



40 Mil. g. 217  $\frac{1}{120}$



<36612239560018

<36612239560018

Bayer. Staatsbibliothek

Baron  
Karl von  
Münch

# Militär-Zeitung

für das Jahr 1867.

**XX. Jahrgang.**

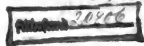
Redigirt und Herausgegeben

von

Dr. J. Sirtensfeld,

V. b.

Mili



Ritter des Franz-Joseph-Ordens, Besitzer des goldenen Verdienstkreuzes mit der Krone, des kais. russischen St. Annen-Ordens 3. Classe, des kön. preussischen rothen Adler-Ordens 4. Classe, des k. sächsischen Albrecht- und des kais. dänischen Dannebrog-Ordens, Besitzer der k. k. großen goldenen Medaille „viribus unitis“, Correspondent der k. k. geologischen Reichsanstalt, ordentliches Mitglied der k. k. geographischen Gesellschaft und des Museo Franco-Carolinum in Pils, Ehrenmitglied des „Rudolph“ und des „Scania-Vereines“ in Pilsnitz Tschechien, Ausfüh. des österreichisch-ungarischen „Vereines“ z. z.



Wien, 1867

Verlag der Expedition der „Militär-Zeitung.“

## Inhalts - Verzeichnis

### **Einträge**

[illegible]

21. *Anleitung der H. 2. Id. Kartographische*  
 26, 37. — Die volkreichste und blühendste  
 Bevölkerung der allgemeinen Weltkarte. 37. —  
 37, 38. — Die Armenversorgung im letzten  
 Krieg. 38. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 38.  
 39. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 39. —  
 40. — Die Schließung Kurenbau 39. — Unter  
 Arbeit. 40, 41, 42, 43. — Die Arbeiter  
 der Dohlschloß. 40. — Der beschwerde  
 Inhaber-Arbeit der Bereinigten Staaten  
 41. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 41.  
 42. — Einiges über das österreichische  
 Österreich. 42. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.*  
 43. — Die Befreiung Wiens. 43, 44, 42, 44.  
 44. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 44.  
 45. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 45.  
 46. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 46.  
 47. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 47.  
 48. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 48.  
 49. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 49.  
 50. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 50.  
 51. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 51.  
 52. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 52.  
 53. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 53.  
 54. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 54.  
 55. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 55.  
 56. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 56.  
 57. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 57.  
 58. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 58.  
 59. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 59.  
 60. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 60.  
 61. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 61.  
 62. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 62.  
 63. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 63.  
 64. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 64.  
 65. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 65.  
 66. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 66.  
 67. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 67.  
 68. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 68.  
 69. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 69.  
 70. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 70.  
 71. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 71.  
 72. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 72.  
 73. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 73.  
 74. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 74.  
 75. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 75.  
 76. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 76.  
 77. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 77.  
 78. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 78.  
 79. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 79.  
 80. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 80.  
 81. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 81.  
 82. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 82.  
 83. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 83.  
 84. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 84.  
 85. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 85.  
 86. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 86.  
 87. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 87.  
 88. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 88.  
 89. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 89.  
 90. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 90.  
 91. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 91.  
 92. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 92.  
 93. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 93.  
 94. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 94.  
 95. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 95.  
 96. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 96.  
 97. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 97.  
 98. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 98.  
 99. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 99.  
 100. — *Armen- u. Lehrs- und Besch.* 100.

[illegible]

## Literatur

Die Organisation des Militär-Landwirthschafts-  
wesens in den größten Staaten. Amsterdam.  
N. 1866. 1. — Zur Beurtheilung des  
Schicksals der bündischen Festungen im  
Jahre 1866. Wien. 1866. 1.

2. Mittheilungen aus Julius Petzold's  
geographischer Anstalt. Osnab. 1866. 3. 1.

3. Die bei allen Töburen über  
Krieg, 1866. 1.

4. Die geographische Bedeutung der  
südliche Gebirgszonen aus Frankreich  
Darmstadt. 1867. 6. — Neue Hinterland-  
gewerbe nach stiftigen Bezirken beurtheilt  
von H. v. Finckel. Darmstadt. 1867. 1.

5. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. Wien. 1867. 8.

6. Bericht über den Zustand der Industrie  
und die Beziehungen in Rußlands  
nach 1866. Wien. 1867. 1.

7. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. Wien. 1867. 1.

8. — Geheime des württembergischen  
Reichsregimentes. Stuttgart. 1867. 1.

9. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

10. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

11. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

12. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

13. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

14. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

15. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

16. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

17. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

18. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

19. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

20. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

21. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

22. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

23. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

24. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

25. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

26. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

27. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

28. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

29. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

30. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

31. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

32. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

33. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

34. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

35. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

36. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

37. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

38. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.  
41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50.

39. Die geographische Bedeutung der  
russischen Provinzen. 1. 12. 18. 22. 26.  
31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38

[illegible]



[illegible][illegible][illegible]

**Paraguan.**

Nachrichten vom Kriegsschauplatz. —  
Angebliche Unterhandlungen mit Preußen.  
ak

Portugal.

Der gegenwärtige Stand der Flotte. — Der neue Kriegsminister. — Guardia-Ci-

**Preußen.**

[illegible]

**മുഖാന്തരം.**

Stärke, Ausrüstung und Bewaffnung  
des Armees. 8. — Reformen im Militär-  
wesen. Abschaffung der Koppel und Wieder-  
einführung der Militärstrafe. — Besondere  
Einführung des öffentlichen Militär-  
gerichtsverfahrens. 17. — Palmen für er-  
gehrliche Arbeiter. 50. — Begünstigung  
der Jünglinge der Kriegsschule. 78. — Ge-  
minderter Stand der russischen Armees. 89.  
— Die militärische Bedeutung der russischen  
Eisenbahnen. 92.

**Zachfen.**

Inhalt der zwischen Preußen und Sach-  
sen abgeschlossenen Militärkonvention. 13. —  
Das sächsische Armeekorps. 22. — Stiftung  
eines militärischen Gruzarungsvereins an  
den Feldzug 1866. 42. — Die neue Armer-  
organisation. 53.

## Schweden.

Das Militär- und Marinebudget. — Die neue Wehrverfassung 17. — Einführung von Remingtongewehren. 75.

## Schwartz

Zur Waffenfrage. 8. — Hinterlader. — Artilleriegesch. 34. — Versuche mit Hinterladungsgewehren. — Erfahrungen von Hinterladungsgegeschützen. 40. — Das Winchestergewehr. — Ein verdamntenes Modell. 32. — Die vierjährige eigenössische Truppenaufammengung 68.

**Spanien.**

Prophezie neue Heeresorganisation. 10. — Heereisen. — Adjutierung. — Marschall Compa. — Ministerien. 17. — Kon-  
sultationsadresse der Armee an die Königin. 18. — Erlaß des General-Vicars an die Armee.  
— Eisenbahnverbindung. — Gedächtnisrede  
im Trubia. 21. — Marschall Graf C'Don-  
nel. 20.

## Züdamerika

Nachrichten vom Kriegsschauplatze. — Marquis Caxias, der Oberbefehlshaber des brasilianischen Heeres. 42.

**Σύρρις.**

Vericht über die Zustände in Eodmich.  
Reibungen zwischen den Christen und Tär-  
ken. 46.

**Vereinigte Staaten von Nord-  
amerika.**

— Stand der Arme: — Militärisches, 1.  
 — Verzicht der Militärkassation über den  
 Unterliegendene, 7. — Verzicht auf den  
 und Verzeihen in der amerikanischen  
 Arme: 11. — Das Unterliegendene der  
 amerikanischen Arme: 19. — Das Verzeihen  
 „Lunderberg“, 23. — Verzeihen der  
 Militärveränderungen: 24. — Verzeihen  
 der amerikanischen, 25. — Verzeihen  
 der „Lunderberg“, 27. — Verzeihen der  
 Arme der Verzeihen, 28. — Verzeihen mit  
 1000-plündigen 3000-maligen, 30.  
 im Osten von Reno, 31. —  
 Der „Lunderberg“, 31. — Verzeihen auf dem  
 letzten amerikanischen Krieg. — Der „Lunderberg“, 30. — Verzeihen, 33. — In gen  
 verzeihen den Amerikaner für die Schweden.  
 Unterliegendene, 34. — Verzeihen  
 der Verzeihen, in der Arme, 35. —  
 der „Lunderberg“, 36. — Verzeihen, 100

**Württemberg.**

Hinterladungsgewehre. 32. — Mehr-  
greibentromf. 40. — Die württembergische  
Infanterie erhält das Zündnadelgewehre. 47. — Einführung des preussischen Exercier-  
reglements. 61.

### Metrologie.

[illegible]

# Militär = Zeitung.

Nr. 1.

Samstag, den 5. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Einführung zur Pränumeration auf den zwanzigsten Jahrgang

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Hirtensfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

Dr. Hirtensfeld's österreichischer Militär-Kalender 1867, in 4000 Exemplaren erschienen, war innerhalb dreier Tage vergriffen. Wir veranstalten eine zweite Auflage, welche bis 20. d. M. erscheinen wird, und bitten die zahlreich angemeldeten, noch nicht befriedigten Herren Abonnenten, bis dahin gütigst sich gedulden zu wollen.

### Aufruf zur Errichtung eines Monumentes für von der Groeben's Heldenthat.

So lange Oesterreich besteht, war es stets von Feinden bedrängt, und nur wenige Decennien in dem Jahrhunderte langen Bestande Oesterreichs sind verfließen, wo es nicht mehr oder minder vorwärtige Kämpfe bestand, die es schon wiederholt an den Rand des Verderbens brachten.

Warum es so ist, wird wohl Niemanden unbekannt sein, der die Geschichte Europas studirt hat.

Es gehört nicht zur Aufgabe dieses kurzen Aufsatze, hierüber ein Weiteres zu besprechen.

Es genügt festzustellen, daß Oesterreich vermöge seiner geographischen und politischen Lage mehr als andere Staaten Europas ein Militär-Staat ist, dessen Gelingen im größten Theile von seiner Heeresmacht abhängt, daß es also im Interesse des Staates liegt, den guten Willen in der Armee stets zu erhalten und für die Verbreitung der österreichischen Geschichte, sowie für die Verbreitung tüchtiger Erinnerungen Alles zu thun, was in seinen Kräften steht.

Wem wäre es unbekannt, mit welcher wahrhaft patriotischen und hochherzigen Begeisterung andere gebildete Nationen die Träger ihrer Geschichte zu ehren versuchen, die Erinnerungen im Volke lebendig zu erhalten wissen und nicht verabsäumen, um diese Vorbilder immer und immer wieder in das Leben der Gegenwart herein zu ziehen.

Wir Oesterreicher aber leiden an jener Krankheit, welche in der Jugend zu den unheilvollsten gehört, „an übergrößer Bescheidenheit.“ — wir erheben immer nur das Vergangene oder nicht Vaterländische, während das, was gegenwärtig von uns geleistet wird, theils durch übertriebene Weichlichkeit, theils durch Neid und Eifersucht gänzlich unbedacht bleibt.

Man frage unsere Schuljugend, so wird sie Auskunft zu geben wissen über einen Kronraden, der vor tausenden von Jahren mit 300 Spartanern den Lauf der Thermopylen vertheidigt hat und mit dem letzten Mann geblieben sein soll; sie wird wissen, was ein Augustus Caesaria gekostet, und wer der Cäsar und Cäsarer gewesen und mehr dergleichen Wunderthaten, die aber, alle, sowie die Heldenthaten der Helden und die Helden Thatenlands längst vergangenen Zeiten und Jahrhunderte angehören.

Nun frage man aber unsere Jugend über einen Kampf, über die Vertheidigung von Waldburg, über jenen großen Schlachten-Geheimen, der mit abgegriffenem Auge noch in unsere Zeit und seinen

Dienst verfiel, die er ohnmächtig von demselben Rütze; man besfrage sie über die Heldenthaten eines Riemann, eines Fürsten Johann Richtenstein, eines Maximilian Baumgartner und noch vieler derlei Namen; ja, ich führe eines der neuesten Beispiele an, man frage, wer die Heldenthat des Hauptmanns und Batterie-Kommandanten von der Groeben kennt?

Mit Ausnahme dessen, daß sich Ungarn und Kroaten an die Wackerthat Gring's freuten, und seine Heldenthat durch eine Tragödie verherrlicht wurde, wissen nur Einzelne, selbst nur wenige Militärs hierüber etwas zu erzählen.

Hundert ähnliche Thaten und Helden sind kaum dem Namen nach bekannt.

Warum soll sich der Patriotismus unserer Jugend an dem Beispiele längst vergangener Helden begeistern?

Haben wir in der Geschichte Oesterreichs nicht unzählbare Beispiele der Aufopferung, jähren Ausdauer, Kühnheit und grenzenloser Vaterlandsliebe, welche jene der Griechen und Römer bei weitem übertrifft?

Was haben wir in Oesterreich gethan, um alle diese Thaten, um alle diese Helden, welche unzerstörbar in der Geschichte stehen zu ehren?

Bei Waldburg steht ein armseliges Monument, — die Sieger von Aspern sollen verewigt sein durch ein meisterrötheltes Denkmal eines unserer größten Künstler; aber noch wenige Decennien und der Sandstein, aus welchem der Löwe von Aspern gefertigt ist, wird dem Zahne der Zeit erliegen, und ein formloser Rumpf wird übrig bleiben, um Zeugnis zu geben von dem Selbsterlöbe tausender braver Kinder unseres schönen Vaterlandes.

Und der Name jenes heldenmüthigen Trainführers, der sein eigenes Leben um das Leben eines römischen Bürgerthums opferte, der bloß in seinem Bildnisse zehnmal mehr schmeckt, als jener heilige Römer? — er wird verschwinden!

Und was geschieht für unsere gefallenen Helden des Jahres 1866?

Einzelne Private und Gemeine setzen ihren verbliebenen Angehörigen Denkmal; wir aber — die Armee — thun nichts, um unsere Kampfgesossen zu ehren.

Verleihen unsere braven Kameraden kein Denkmal? Verleihen Wände derselben nicht, daß ihr Name und ihre That der Vergessenheit entrissen werde, und unsere Jugend-Begeisterung hole an den Spuren des Monumentes, welche die Helden von Oesterreich's Feldern besetzt?

Ich will nur einen seiner Vordenen nennen; dessen That die Leistungen längt verdienstlicher Thaten weit übersteigt.

Der f. f. Hauptmann von der Goeben'schen Band mit seiner Batterie am rechten Flügel des dritten Armeekorps, als Obhut vom Feinde besetzt und Goeben's Batterie am nächsten Flügel vom feindlichen Artilleriegeschütz besetzt wurde; da erkannte er die Gefahr, welche die Batterie für das dritte Armeekorps erwies.

Im vollsten Bewußtsein dessen, daß er — sich und seine Mannschaft dem Tode opfernd — das Armeekorps retten konnte, blieb er nach vollkommener Frontveränderung rechts rückwärts auf Blase und beschloß den Feind so lange, bis auch der letzte Mann seiner Batterie kampfunfähig war. Der Kommandant, als Offizier, Mannschaff und Pferde bedeckten tot oder verwundet den Wohlplatz, als der Feind mit übermüthigem „Hurrah“ die demontirte Batterie übernahm und sich eines Leichenfeldes bemächtigte. Das dritte Armeekorps aber war gerettet und konnte seinen Rückzug wohlgeordnet antreten.

Ist Hauptmann von der Goeben kein Held? Verdient die brave Mannschaff dieser Batterie nicht, daß ihr Andenken der Vergessenheit entzogen werde? Verdient diese That nicht, durch ein Denkmal verewigt zu werden, das Denkreich seiner tapferen Armees und dieser Ruhmesthat würdig ist?

Wir in unserer Zeitung können die Einleitung zur Verewigung dieser That nicht ergreifen, und bitten demnach die löbliche Redaktion, welcher durch ihr vortheilhaft, weit verbreitetes Blatt Gelegenheits geboten ist, meinen Aufsatz an die gesammte Armees ergeben zu lassen, damit Beiträge gesammelt werden, um der 7. Batterie des 8. Artillerie-Regiments ein unser würdiges Monument auf dem Schlachtfelde des Glüms zu errichten, auf welchem die That beschrieben und das Kamerads-Verzeichniß der Offiziere und Mannschaffen, welche daran theilhaftig waren, der Nachwelt übergeben werde.<sup>\*)</sup>

Ein f. f. Offizier der Sächsischen  
im Namen seiner Kameraden.

## Nach einmal „das Remington-Gewehr.“

In den Nummern 135, 136 und 137 des „Kamerads“ ist ein Aufsatz als Antwort auf unseren in der „Militär-Zeitung“ Nr. 98 und 99 erschienenen Artikel: „Das Remington-Gewehr“ enthalten. Diese „Antwort“ soll wahrcheinlich überzeugen, geistreich und wichtig sein; wir müssen aber bekennen, daß wir dies nicht finden, dafür aber jene würdevolle Sprache vermischen, die ein Fachblatt jederzeit auszeichnen soll. Der Herr Verfasser betritt ein Terrain, auf welches wir ihm — eingebend der Pflichten, welche wir einem gebildeten Lesepublikum gegenüber nicht verlegen dürfen — nicht folgen können; daher wir auch, alles Andere mit Stillschweigen übergehend, hier nur jenen Theil seiner Antwort erörtern, welcher Gegenstände zur Sprache bringt, die entweder gänzlich irrig aufgeführt oder absichtlich falsch gedeutet sind.

Da eine Erwiderung aber, wie wir jetzt einsehen, diesem Herrn gegenüber, mit einem einfachen Raisonnement nicht mehr thunlich ist, so werden es unsere Leser entschuldigen, wenn wir in den Bereich des Kalküls übergehen und auf diese Art dem erwähnten Herrn die Möglichkeit nehmen, noch weitere Versuche zu machen, ob sich die öffentliche Meinung nicht durch einzelne, aus irgend einem Grunde — ohne Rücksicht darauf, wie sie zu dem in Rede stehenden Gegenstande passen — herausgejagte und mit komischer Gelehrsamkeit vorgetragene Irrsinn gegen das Remington-Gewehr einnehmen lassen.

Indem wir die detaillierte Aufzählung des kalkulatorischen Theiles dieser Erörterungen für einen Aufsatz vorbehalten, welcher für eine beliebige, nur den Kriegswissenschaftlichen gewidmete, periodische Zeitschrift bestimmt ist, und uns hier so kurz fassen wollen, als es, ohne die Klarheit des Gesagten zu beeinträchtigen, zulässig ist, werden wir vielleicht doch die Geduld unserer Leser auf eine harte Probe stellen, weil es einerlei kaum möglich scheint, und dem Verfasser der „Antwort“ in dieser Weise verständlich zu machen, andererseits dem größten Theile un-

serer Leser nur dasjenige gegeben werden kann, was sie beim Studium des Remington-Essays oberhin schon lang selbst gefunden haben.

Die Vorlesung, die und über kurze und lange Scherzarten und verschiedene Festigkeiten gehalten wird, haben wir selbst veranlaßt, da wir jenem Herrn angraben haben, das Kapitel über die Zerlegung der Kräfte nachschlagen zu wollen; er mag aber zufällig hierbei auf die erste der einfachen Maschinen zu gefahren sein und gibt uns nun eine Abkürzung des Geistes vom Leben.

Wir müssen wiederholen, daß die Schlagfeder und ihre Wirkungsweise mit dem Prinzip des Remington-Verfahrens nichts zu thun hat; sie ist nur dazu da, um dem Hammer, wie bei jedem anderen Gewehrbedeuer, den Impuls für seine Thätigkeit als Verschluss-Apparat zu geben. Bei dieser Thätigkeit geht der Hammer nieder und bildet dann das Feststellungsmittel für die Verschlussklappe. Sie wird geschlossen, so ist der Verschluss hergestellt und auch vollkommen gesichert, daher auch die Konzeption dieses Verschlusses prinzipiell richtig ist, wie wir im Nachfolgenden darthun werden.

So lang die Ladung des Gewehrs nicht entzündet ist, erhält der Klappenhebel — wie schon in unserem früheren Aufsatz erwähnt wurde — die Verschlussklappe in ihrer richtigen Lage. In dem Moment, in welchem der Hammer durch das Aufschlagen auf den Hahnstift die Hahnmasse der Patrone und ihre Pulverladung zur Entzündung bringt, hat auch schon sein anderer Theil die Verschlussklappe unterzogen und so jede Bewegung derselben unmöglich gemacht. Passen die Verdrängungsflächen des Hammers und der Verschlussklappe nicht mit der vollen Genauigkeit auf einander, so hat ein, dem hier dann bestehendem Spritzwasser entsprechendes Zurückweichen der Verschlussklappe bei guten Patronenbühnen nicht die geringste nachtheilige Einwirkung; bei bestehenden Patronen findet eine zu dem Risse des Hahnstiftes im Verhältnis stehende Gasüberdrückung statt, welche außer einer dann möglichen, nach den gemachten Erfahrungen, aber auch nicht immer eintretenden, die Verengtheit der Verschlussheile durchaus nicht beeinträchtigenden Verunreinigung ohne jeden weiteren schädlichen Einfluß ist.

Denken wir uns nun die Rekulirbühne (K) des Druckes der beim Schusse sich entwickelnden Pulvergas in der Richtung der Laufzule auf die Verschlussklappe wirkend, so wird durch dieselbe die Klapp; um ihre Stelle zu drehen gesucht. Diese Drehung verhindert der Hammerkörper, und man kann sich ihn die Rekulirbühne K — alles selbstverständlich in eine, durch die Laufzule senkrecht auf die Wellenlinie gelegte Ebene reduziert angenommen — in jenen Punkt (B) verlagert denken, der die geometrische Mitte der Berührungsfächen der Verschlussklappe und des Hammerkörpers repräsentirt.

Die Richtung der Kraft wird so tangential zu einem Kreisbogen sein, den man sich aus der Art der Verschlussklappen-Wellen durch den oben erwähnten Punkt gezogen denkt, ihre Stärke entsprechend dem Gebelarm, an welchem sie nun wirkt, verändert. Diese Kraft (K) läßt sich nun in dem Punkte B in zwei Seitenkräfte zerlegen, von denen die eine (a) tangential zu jenem Kreisbogen läuft, den man aus der Hammerwellen-Art durch den Punkt B beschreibt, während die zweite (p) senkrecht in einer auf die Laufzule senkrechten Richtung nach abwärts wirkt. Die erste dieser zwei Kräfte hat nun das Bestreben, dem Hammer zurückzutreiben, d. h. ihn aufzuschlagen und so der Verschlussklappe ihre Unterstüßung zu entziehen; wir wollen sie daher Aufschlagskraft (a) nennen. Die zweite Kraft (p) läßt sich wieder in zwei Komponenten zerlegen, deren eine (s) der Aufschlagskraft (a) direkt entgegenwirkend, die andere in der Richtung auf die Hammerwellen-Art julaufend gedacht werden kann; dieser letzteren Kraft müssen die Hammerwellen und die Lager derselben in den Gehäusewänden widerstehen. Die andere der Aufschlagskraft entgegenwirkende Komponente will dagegen den Hammer in der, der Kraft a entgegengelegten Richtung drehen, d. h. sie bestrebt ihn zu abwärts; sie heißt deshalb Zuhalterkraft (s). In dem bei der Anordnung des Remington'schen Verschlusses a größer als a ausfällt, so ist unter normalen Verhältnissen ein Zurückgehen des Hammers und daher auch ein Ausgehen der Verschlussklappe nicht denkbar.

Wir sagen a sei größer als a; da wir nicht verlangen können, daß der Herr Verfasser der „Antwort“ dieser unserer Ausgabe unbedingten Glauben schenke, so wollen wir ihm nachfolgend jene Daten liefern, die er benötigt, um sich im Wege des Kalküls die Ueberszeugung hiervon selbst zu verschaffen. Der senkrechte Abstand der Verschlussklappen-Wellenaxe von der Rohre beträgt 8 1/2", jener der Hammerwellen-Art 17 1/2". Diese beiden Arten sind 17 1/2" von einander entfernt; die

<sup>\*)</sup> Der Heldenthum des Artillerie-Hauptmanns von der Goeben haben wir bereits in der Nummer 96 von 1. Dezember 1866 der „Militär-Zeitung“ gebracht. Mit besonderem Eifer und mit Begeisterung, zu dem oben angeregten Momente die Initiative zu ergreifen, und Entschlossenheit und Beiträge zu diesem Ende in unserer Epitaphien, Sonderausgabe 19, entgegen zu nehmen. Das Weitere befolgen wir uns vor, geeigneten Orts in Anregung zu bringen, und über Fortgang und Ende durch unser Blatt Mitteilung zu machen.

Entfernung des Punktes B von der Verschlußklappen-Wellenare beträgt  $1\frac{1}{2}''$ , von der Kammerwellenare  $10\frac{1}{2}''$ . Hiemit ist alles gegeben, was der genannte Herr, nebst gewissen Vorbenutzungen, noch braucht, um  $a = 0.13474$  R und  $z = 0.285049$  R zu finden.

Trennt man sich nun  $a$  von  $z$  abgezogen und zerlegt die übrig bleibende Kraft  $z - a$  in zwei Komponenten, deren Richtungen nach den beiden Wellenachsen lauten, so addirt sich die eine derselben zu der bereits auf die Kammerwellen-Ecke wirkenden Kraft, die andere Komponente nimmt dagegen die Widerstandsbedeutung der Klappenwelle in Anspruch. Es ist daher in keiner Weise eine Verringerung der zwei Verschlußtheile möglich.

Der Herr Antwortgeber dürfte sehr wohl auch die verlangten Klammern und die Mauer für den ledigen Vorzeigeballen selbst finden, ohne das wir geneigt sind, ihn darauf zu zeigen.

Wir wollen nun noch untersuchen, welche Wirkung das Zurück-schießen des Zündhütchens auf den Verschlußapparat äußert.

Bei guten und festen Patronenhülsen ist dieselbe mit Rücksicht auf den Widerstand des Hülsenbodens und die Massenverhältnisse des Kammerz zu gering, daß man sie gänzlich übergehen kann. Nur dann, wenn die schlecht erzeugten Patronenhülsen eine Verletzung derselben einleiten, können die freierwerdenden Gase eine der Bedingung werthe Wirkung auf den Zündhülsen ausüben.

Obwohl nun bei circa 6000 mit Remington-Gewehren abgegrenzten Schüssen noch niemals ein derartiges Zerreißen einer Hüls vorkam, daß die überthretenden Pulvergase den Zündhülsen Hüften unmittelbar treffen, also auf ihn die größtmögliche Wirkung ausüben konnten, so wollen wir dies doch annehmen. Die Kräfte nun, welche in diesem, für das Zubalzen des Verschlußes ungünstigen, Falle durch den zurückgeschossenen Zündhülsen auf den Hammer ausgeübt wird und ihn zurück-ziehen veranlassen würde, also kann in demselben Sinne wie die Aufschußkraft  $a$  wirkend wäre, bezeichnen wir — natürlich auf denselben Hebelarm reduziert, an welchem wir  $a$  wirken lassen — mit  $q$ . Wir finden dann  $q = 0.044088$  R, somit  $a + q = 0.179062$  R, d. h. dieselbe, das Ausfließen des Kammerz antretenden Kräfte, sind noch immer kleiner als die Zuhälterkraft  $z$ .

Nach zur Prüfung dieser Angaben wollen wir uns einem Herrn Antwortgeber die nötigen Daten bieten. Die Zündhülsen liegt in derselben Ebene, auf welche wir bisher alle bezogen haben, läuft mit der Bohre parallel und ist unter dieselbe um  $2\frac{1}{2}''$  herabgesetzt. Der Durchmesser des vorderen Theiles des Zündhütchens, welcher in das Patronengewehr eintritt, beträgt  $1\frac{1}{2}''$ , jener des Patronenlagers am hinteren Lauf-Ende  $6\frac{1}{2}''$ .

Damit der oft genannte Herr auch die Größe der angegebenen Werthe der verschiedenen Kräfte betrachten könne, fügen wir noch bei, daß die mit der normalen Ladung und mit Normalgeschossen vorgenommenen Versuche für das Remington-Gewehr einen Vordruck von im Mittel 640  $\text{atmosphären}$  auf einen Quadratzoll ergaben.

Ziffern sprechen, und gewiß überzeugender, als alle Vergleiche mit Thüren, Wöbeln, Strümpfen u. i. w. Anßer den früher angeführten Kräften treten mit der Verhinderung der Kugelhülsen beim Remington-Gewehr beim Schusse noch andere Umstände ein, welche das Zurückbalzen des Kammerz und die stärkere Stellung der Verschlußklappe begünstigen.

Die Aufzählung und Erörterung derselben würde uns zu weit führen; nur eine dieser Kräfte wollen wir noch erwähnen, und zwar die nach dem Zurückgehen des Kammerz noch immer fortdauernde Wirksamkeit der Schlagfeder. Da aber, wie wir eben nachgewiesen haben, alle auf den Hammer wirkenden Kräfte, die ihn aufzuschlagen wollen, kleiner sind als diejenige Kraft, welche ihn zurückhält, so ist hier die Schlagfeder zum Zurückbalzen des Kammerz, respective zum Zubalzen des Verschlußes ganz überflüssig, was einige Versuchshülsen, bei welchen die Schlagfeder aus dem Schlosse entfernt war, auch thatsächlich bestätigten. Es ist daher in dieser Hinsicht ganz gleichgültig, ob sie an einem langen oder kurzen Hebelarm wirkt.

Lassen nun, daß beim Remington-Gewehr die Schlagfeder, als Schloßbestandtheil betrachtet, wie bei jedem anderen Gewehrschlosse auf den kurzen Hebelarm des Kammerz wirkt, können wir auch die Gründe hier angeben. Man will die inneren Bestandtheile des Schlosse möglichst vor Verunreinigungen und Beschädigungen schützen, bringt sie deshalb auf der Innenseite der Schloßplatte an und redt sie andererseits durch Versetzen in den Gewehrkräft; beim Remington'schen Schlosse ist das Letztere allein der Fall. Um nun den Schoss durch

Ausfließen nicht zu sehr zu schwächen, hält man alle Theile möglichst kompact und läßt auch die Schlagfeder mit ihrem spielenden Theile beim Abgehen nur einen kurzen Weg machen. Man braucht ferner für die Verschlußsicherung der Zündhülsen keine desontenre Karle Karle, wohl aber einen scharfen Schlag. Um also für die Schlagfläche des Kammerz eine entsprechende Schlagweite und eine genügende Aufschußgeschwindigkeit, wenn auch auf Kosten der Stärke der Schlosse zu erhalten, verlegt man sie auf den langen Hebelarm und läßt die Schlagfeder auf den kurzen wirken.

Wir würden uns sehr freuen, wenn wir einmal erfahren könnten, daß der Herr Verfasser der „Antwort“ dies verstanden habe.

Wir haben zugegeben, daß es in Hinblick auf das feste Zubalzen des Verschlußes theoretisch richtiger wäre, wenn die Kammerwelle in der Verhinderung der Laufzule liegen würde, und sagen weiter, daß sich das Remington-Gewehr ohne wesentliche, d. h. ohne das Prinzip beibehaltende Veränderungen der einzelnen Theile, leicht konstruiren lasse, daß die Kammerwelle in die verlängerte Laufzule zu liegen kommt. Der Herr Verfasser glaubt nun, wir wollten eine neue Erfindung machen, und bestritt die Möglichkeit der Erhebung dieser angeblichen Forderung — wie er sagt — ledigen Gründen, d. h. ist sich aber wohl-rechtlich, diese Gründe auch nur im Winden anzuwenden.

Wir wollen keine neue Erfindung machen; eine Rekonstruktion des Remington-Verschlußes in der oben erwähnten Weise ist aber in konstruktiver Beziehung möglich, wozon sich unser Herr Gegner durch Ziehen einiger weniger Linien auf einem Bogen Papier zu überzeugen vielleicht doch noch im Stande ist, wenn auch dabei aus nicht ledigen, sondern solchen Gründen, welche durch die Handhabung des Gewehres als Schusswaffe bedingt werden, eine derartige Einseitigkeit des Verschlußes, verbunden mit jener zwar unnützlichen, aber immerhin nicht zu verwerfenden, äußeren Begabung der Konstruktions-Verhältnisse der einzelnen Verschlußtheile, wie sie der gegenwärtige Remington-Verschluß besitzt, nicht erreicht werden dürfte.

Diese Rekonstruktion ist jedoch nach dem, was wir vorangedacht mit Zahlen bewiesen haben, und nach den, bei den Versuchen gemachten Erfahrungen, die jetzt noch nicht nothwendig geworden.

Durch die verschiedenen Kräfte werden die zwischen der Kammerwelle und der Verschlußklappe liegenden Theile des Kammerkörpers, dann der zwischen diesem und den Lauf-Ende befindliche Theil der Verschlußklappe zu zerdrücken gesucht, daher auf rückwirkende Festigkeit in Anspruch genommen; die beiden Wellen selbst haben wohl gegen das Zerbrechen Widerstand zu leisten, aber es beträgt die Entfernung der beiden Unterstützungspunkte der als frei aufliegend angenommenen Wellen nur  $8\frac{1}{2}''$ , bei  $6\frac{1}{2}''$  Stärke. Ueberdies ist die Last, nämlich die früher erwähnten, nach den Wellenachsen laufenden Kräfte, auf die ganze Länge derselben gleichmäßig vertheilt, weil der Kammerkörper auf jeder Seite nur  $\frac{1}{2}''$  Spielraum im Gehäuse hat. Da aber die Wellen in ihre Lager genau eingepaßt sind, so kann man sie selbst dann, wenn sich der Kammerkörper im Gehäuse einseitig anlegt und somit im ungünstigen Falle  $\frac{1}{2}''$  Spielraum auf der einen Seite hat, als auf Abfederungsfähigkeit in Anspruch genommen betrachten. Bei den Gehäusevertheilungen, die zwischen den beiden Wellen zum Theil die absolute, andererseits, sowie gegen den Vordruck, zu die relative Festigkeit des Materials den nötigen Widerstand zu leisten. Diese Wände sind im Mittel  $17\frac{1}{2}''$  hoch und  $3\frac{1}{2}''$  stark. Die früheren Angaben über die Stellung der Wellenachsen und der Umfassung, daß die Verschlußklappen-Wellenare senkrecht unter dem hinteren Lauf-Ende liegt, dann die Widerstandsbedeutung des Materials (Stahl) aller dieser Schloßbestandtheile mit in Betracht genommen, wolle der Herr Verfasser der „Antwort“ gefälligst etwas rechnen und uns dann sagen, ob es prinzipiell falsch sei, unter solchen Verhältnissen, wie sie ihm die erhaltenen Resultate geben werden, auf die relative Festigkeit einiger Theile irgend einer mechanischen Konstruktion zu reflektiren.

Wenn der Herr Verfasser in seiner „Antwort“ angibt, daß das Ausfließen der Verschlußklappe beim Schusse nicht einmal, sondern mehrere Male bei den Gewehren des hier in der Erprobung befindlichen zweiten Systems Remington vorkam, und daß die Petrovvorrichtung deshalb angebracht wurde, so müssen wir dies als eine bösewillige Erfindung bezeichnen.

Daß bei allen Hinterladungs-Gewehrsklassen, wo Metallpatronen in Verwendung kommen, der gasdichte Abschluß, also nicht der Verschluß durch die Patronenhülse erreicht werden soll, somit auf der



Polierbarkeit derselben dürfte, wenn einem Jäger, der in der Gewehrtheorie überhaupt mispfehlen will, aus dem Andenken bleiben sein, daher wir auch bei dem Herrn Verleger dies vorausgesetzt berichtigt waren; daher aber auch die schlichte Patrone, wenn nicht noch andere, leicht zu vermeindernder Mängel der Verschleißtheit selbst dazu kommen, die Sicherheit des Remington-Verschlusses nicht beeinträchtigt, dürften die von uns früher angegebenen Zahlen diesem Herrn wohl auch deutlich genug liegen.

Dat aber die Hinterladungs-Gewehr-Kommission dennoch eine Spectroscopie aus dem Hammer als mindestens bezweifelnd, welchem Grunde Herr Remington durch Anbringen des bereits erwähnten Spreitels nachgegeben ist, so mag dies für den Herrn Verleger ein Fingerzeig sein, mit welcher Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit man sich gegen alle selbst gegen solche Falsche, deren Eintreten wohl kaum je annehmen sein dürfte, sicher zu stellen bemüht war.

Abgesehen davon, daß nur der Gebrauch der Metallhülsen jene Einfachheit des Verschleißes zuläßt, welche als darauf basirende Systeme kennzeichnend, müssen wir noch erwähnen, daß eben nur diese Systeme den Vorteil besitzen, bei jedem Schusse den geschädigten Verschleiß neu bemerkbar zu können, so daß das abschließende Mittel immer nur die Anstrengung eines einzigen Schusses auszubilden hat.

Wie der Herr Verleger der „Antwort“ jetzt dazu kommt, zu behaupten, daß wir jenes Wort (seiner Auffassung) als das Unmöglichste bezeichnen hätten, welches angeblich auf einem Druckfehler beruht, können wir uns nicht erklären, nachdem wir das betreffende Wort ohne einer weiteren Bemerkung, bloß mit einem Ausdrucks- und einem Fragezeichen bezeichnet, und die gegen das Remington-Gewehr gerichteten Anklagenjournale im Allgemeinen zu widerlegen oder wenigstens auf das rechte Maß zu reduciren versuchten.

Wie konnten wir so weniger einen Druckfehler vermuthen, da wir in dem früheren Theil des bezüglichen Artikels so viel Conterbates und Verwirrliches gesehen hatten, daß wir mit derselben Berichtigung den ganzen Aufsatz als eine ununterbrochene Reihe von Druckfehlern hätten betrachten können.

Das Remington-Gewehr, das nun jederzeit viel weniger Versager aufzuweisen gehabt, als das Lindner'sche. Bei den original-amerikanischen Patronen kamen circa  $\frac{1}{10}$  bei den eingekauferten österreichischen Hülsen anfangs mehr, gegenwärtig aber kaum noch  $\frac{1}{5}$  Versager vor. Von einer Partie von mehreren Hunderten, von einem österreichischen Jägerschützen vor Kurzem eingekauft, mit Jänemasse gefüllten Hülsen verlorste nicht eine einzige. Es steht daher zu erwarten, daß die Erzeugung der Hülsen im Inlande sich nach und nach ebenfalls bessert vervollkommen werde, daß bei denselben nicht mehr Versager eintreten dürften, als bei den amerikanischen Patronen; daher noch weniger, als man bisher bei den Vorderladungsgewehren mit Kapselzündung zu erhalten pflegt.

Bei Lindner's Patronen dagegen war die Zahl der Versager auffallend größer, manchmal  $\frac{1}{2}$  bis  $\frac{3}{4}$  der abgebrannten Schüsse, ungeachtet dessen, daß der Proponent die Erzeugung der Patronen selbst übernommen hatte und bei dieser Gelegenheit — den der Kommission gemachten Angaben entgegen — hat der österreichischen Jagdhundhändler, schätsche Militär- oder andere, mehr und ein härteres Zündpapparat enthaltende Kapseln in Verwertung genommen und unter den eingekauften Hülsen der Patronen Metallplättchen eingefügt.

Wie sprechen selbstverständlich immer nur von Lindner's Gewehr, nicht von der Einheits-Patrone, und zwar dem letzten, welches er im Monate September v. J. der Gewehr-Versuchs-Kommission vorgelegt hatte. Man wird doch nicht auf ein Hinterladungs-Gewehr mit separaten notwendigen Kapselverschlüssen reffektiren wollen, da dies auch bei der von Herrn Lindner vorgeschlagenen Methode der Verbindung des Jänemasse mit der Patrone, doch noch zu sehr unheimlich wäre und somit der meiste Theil jener Vortheile geopfert werden müßte, welche die Hinterladungs Gewehre dem Soldaten überhaupt bieten sollen.

Wir wollen hier die Patronen der beiden in Rede stehenden Systeme etwas näher betrachten. Remington's, der richtiger gesagt, die amerikanische Metall-Patronen-Hülse wird mittels Maschinen aus Kupfer oder eine Legirung derselben geformt und kann auch durch Nachschneiden gefüllt werden. Eine Wegmaschine erzeugt täglich 2500 bis 3000 Hülsen, wovon gegenwärtig 3 bis  $\frac{1}{2}$  Ausschuss sind. Es ist nicht notwendig zu versichern, wie viel dieser Ausschuss bei einer Krieger-Ausrüstung für die österreichische Armee betragen würde: wir sind im Stande und diese Zahl selbst zu finden.

Es kann jedoch mit Sicherheit angenommen werden, daß die Güte der Erzeugung mit der Menge der bereits erzeugten Hülsen zunimmt, daher der Ausschuss immer geringer wird. Eine in Bereitschaftstellung des Rohmaterials für Kriegshülse ist nicht notwendig, da die Privat-Industrie solche Massen von Kupfer bricht, daß durch Konsumirung derselben für Patronenhülsen niemals ein Mangel daran entstehen kann. Die jahrelange Erhebungen an den Jänemassen zeigen, wie der Jänemasse bei der Verbindung mit Kupfer nicht decori zerfällt, daß die Empfindlichkeit derselben leben und so ein richtiges Funktionieren beim Schlage des Hammers vermittelt werden können.

Bei Hülsen aus einer Metall-Legirung, deren einzelne Partosen in der elektrischen Spannungsgüte weiter vom Quecksilber entfernt sind, als das Kupfer, kann schon bei der Erzeugung dieser Hülsen in den unteren, den Jänemasse aufzunehmenden Theil derselben, eine Kupfer-Hölle eingelagert werden. Es ist also ein Verdrängen der Jänemasse der fertigen Patronen nicht leicht auszumachen, daher ein Verdrängen derselben nicht möglich, außer wenn die Hülsen nicht vollständig gefüllt war und zulässig eine solche Lage im Labraum erhielt, daß der Jänemasse auf die der Jänemasse entbehrende Stelle austreten müßte, oder der Schlag des Hammers nicht kräftig genug ist, um die Explosion dieser Masse zu bewerkstelligen. Gegen das letztere kann man sich durch eine genaue Untersuchung der Hülsen vor deren Uebernahme, gegen das letztere durch eine entsprechend starke Schlagfeder des Schloßes vollkommen sicher stellen.

Lindner's Patronenhülse wird durch Pressung aus Papier erzeugt. Das dazu verwendbare Papier muß ein jähres, festes Büttenpapier sein, welches gegenwärtig nur in kleinen Mengen angefertigt und auf dem Lager gehalten wird. Beweist dieses, daß Herr Lindner vor einigen Monaten trotz aller Anstrengungen in Wien nicht mehr als fünf Rieß dieses Papiers zum Behuf der Patronen-Erzeugung aufzuweisen im Stande war. Da nun in Kriegseigenen für die dann nöthige Nachschaffung der Munition ein täglicher Bedarf von circa 120 bis 150 Rieß des Hülsenpapiers eintreten würde, so müßten, weil diese Papierarten im gewöhnlichen Geschäftsleben nicht sehr gangbar sind, entweder Papierfabriken vom Staate dazu eingerichtet, oder bereits bestehende im Frieden funktionirte, oder endlich große Massen dieses Papiers für Kriegshülse exponirt werden. Zur Herstellung einer Papierhülle nach Lindner's Prinzip wird ein Papierstück einer Kleister bestrichen und in eine Rolle gewickelt. Diese Rolle läßt man eine gewisse Zeit trocknen und preßt sie dann in einer Pressung in eine bestimmte Größe aus. Der Grad der Trockenheit der Rolle beim Pressen ist sehr wichtig und hängt theils von der Menge des aufgetragenen Kleisters, theils von der Temperatur und dem Feuchtigkeitsgehalte der Atmosphäre, theils von der Zeit ab, welche man die Rolle trocknen läßt. Eine Gleichheit in dieser Beziehung ist somit schwer zu erzielen. Wird nun eine Hülse in ein tauchendes Zustand gesetzt, so schwindet sie bei sorgfester Trocknung, wenn im Kaliber klein und schließst selbst ab, ist auch dann für die Einfülls der Fruchtigkeit sehr empfänglich. Eine überdrossene Hülse dagegen wird beim Pressen spröde, expandirt nicht beim Schusse, veranlaßt somit Gasüberströmungen und drückt auch leicht, so daß nach dem Schusse beim Entfernen derselben aus dem Patronenlager der vorstehende Rand bei der Einfüllung des Patronenbüchse durchdringt und die Hülse im Laufe bleibt, wobei man oft bei den Versuchen vorgekommen ist — die Hülse nach ihrem Durchdringen zerfallen wird, so daß nur der hintere Theil derselben durch den Patronenbüchse und dem Lager gezogen werden kann. Man muß sich dann des Zufalles bedienen, um die im Laufe zurückgebliebenen Theile der Hülse von der Wundung aus durchzuheben und auf diese Weise Raum für die Geschütze der nächsten Ladung zu schaffen.

Diese Hülsen treten bei Lindner's Gewehren oft genug ein und konstatiren, daß man es also mit einem Hinterladungs-Gewehr zu thun habe, welches den Lohnd nur nicht zum Laden, aber zur Herstellung eines des Lohnd ermöglichen Zustandes unentbehrlich macht.

Die Substitution gänzlich säurefreien Papiers ist bei der gegenwärtig gebrauchten Weise der Vorbereitung des Pulvers — gleichzeitig, so diese durch Zerkleineren der Lumpen oder durch Abwaschen derselben mit ätherem Alkohol oder Kalk bewerkstelligt wird, ganz abgesehen von dem Weichen des Pulvers mit Chlor, nicht möglich. In Folge der Einwirkung der in dem Hülsenpapier enthaltenen Säure, kann das Kupfer in die Patronen eingekauften Jänemasse oberhalb des Metalls des Büchse mit der Zeit angegriffen und möglicherweise auch die Jänemasse des ersten verdorben werden.

Das Verlagen der Lindner'schen Patrone ist also nicht nur in jenen zwei Fällen, welche bei der amerikanischen Metall-Patrone angegeben wurden, sondern auch noch dann möglich, wenn der Zündhölzchen verbotten, das Zündbüchsen oder der Pistolen ordnet ist; ferner, wenn der Zündhölzchen zu weich ist und dem Schläge des Hammers nachgibt; endlich, wenn die Papierbüchsen Genußtafel aufgenommen haben und die sehr feinen Kommunikationsschichten zwischen dem Zündbüchsen und dem Pulver zerfallen oder durch irgend einen Umstand verstopft worden sind. Es wird also auch ein Gewehr mit der Lindner'schen Patrone viel mehr Verfaller aufweisen müssen, als ein für die Benutzung der amerikanischen Metallpatrone eingerichtetes.

Wie wenig nachtheilig die Risse für die Patrone der Remington-Gewehre ist, bewies ein Versuchsschießen, bei welchem der Schuß die früher in ein mit Wasser gefülltes Gefäß eingelenkten Patrone unmittelbar und diesem entnahm und lud, ohne das hiebei ein einziger Verfaller vorgekommen wäre. Kann man an einen solchen Versuch mit Lindner's Patrone überhaupt nur denken?

Die gebrauchten Kupferbüchsen können — natürlich nur in Friedenszeiten — noch einmal gefüllt werden, oder, wenn bei deren Erzeugung sich ergebende Ausschüß, neuerdings als Rohmaterial zur Verwendung gebracht werden. Eine abgehoffene oder als Ausschüß entfallene Lindner'sche Fülle ist zu nichts weiter, als höchstens in der Papierfabrikation und da nur für die geringsten Papierforten zu verwerten. Wir brauchen nun wohl nicht zu sagen, welche von den beiden eben besprochenen Patrone wir für vollkommener halten.

Andere Vortheile der Metall-Patrone wurden in diesem Blatte schon früher erwähnt; wir wollen noch hinzufügen, daß auch das Lindner'sche Gewehr den Versuch — soll wahrhaftig beißen: gasdichten Abschluß — nicht in sich selbst hat, indem sich derselbe durch das Ineinandergerathen der beiden Röhren, also — durch das präcise Zusammenstellen starrer metallener Gefäßtheile nicht völlig erreichen läßt, sondern nur mit Selbstseil expandirter oder komprimirter Leinwand, entweder durch die bei jedem Schusse erneuerten Spiegel und Hülsen der Patrone, oder durch elastische Metallröhren des Verschlußes.\* (Siehe Bd. v. „Völkens" neue Finterrückel-Gewehre Nr. 1847. 1. Hft. Seite 48 und 49.)

Bei dem Lindner'schen Verschluß muß demnach auch die Papierhülle der Patrone zum hermetischen Abschluß derselben beitragen; daß aber dessengewicht oft genug Genußüberstimmungen statthaben und die üble Nachwirkung derselben für den Verschlußteil hier noch fühlbarer ist als bei Remington's Gewehr, haben die Versuche zur Genüge bewiesen.

Wir wollten doch gern wissen, wie es unser Herr „Antwortgeber" anstellen würde, das Lindner'sche Gewehr mit losem Pulver und Blei nicht zu laden, — denn dies geht auch beim Remington-Gewehr, — sondern das drat geladene abzuwerfen. Er kann dabei doch nicht Lindner's System mit Kapselfüllung gemeint haben? Oder will er an die zwar sehr einfache, aber etwas veraltete und dabei unsichere Abwurfs-Weise mit der Hand denken, welche letztere in diesem Blatte überhört von der Mündung aus in die Pulverkammer geführt werden mußte.

(Schluß folgt.)

## Küchliche eines Schwaben.\*)

Zeit 1792 war die deutsche Kavallerie — die österreichische sowohl, als die preussische, — trotz ihrer vortheilhaften Material an Reitern und Pferden, auf den Schlachtfeldern nicht mit der auf das Schlachtengedächtnis tief einwirkenden Kraft vertreten, wie man es mit größerem Rechte von ihr, im Vergleich zur französischen Kavallerie bei deren schlächtem Material, hätte erwarten dürfen. Das Tagewort der Brentenburger Fußkuren sagt bei Gelegenheit der Küchlichegeschichte von Göttersch 1814 ganz mit Recht:

„Gwig rätschlichst wird es bleiben, wie wir, deren die Hoffe näheren Steppen Polens, der Ukraine, Ungarns, der Wolken und Wolad, die Waldungen Preussens und Russlands, die Hügelkette des Donns und der Wolga hunderttausende von Pferden lieferten, fast immer, wenn es zur Schlacht kam, nur nach Hunderten zählten. Die

Fransosen, welche als eigentliche Reiter so lächerlich erschienen, waren doch immer im Massenangriff uns überlegen.“

Man nenne uns nur eine Schlacht in den verflochtenen 74 Jahren, in welcher die österreichische oder preussische (oder russische) Kavallerie so auftrat, wie i. B. die französische im Jahre 1807 bei Eylau? Um zu beurtheilen, was die letztere, wollen wir einen schnellen Blick auf jenes Schlachtfeld werfen.

Nachdem das Corps des Marschall Angereau von der russischen Infanterie des Zentrums, ferner einer Batterie von 72 Geschützen, und darauf noch von der russischen Kavallerie zu Trümmern zertrümmert worden war, und der verwundete Marschall zu den Füßen des schwelgenden düstern Kaisers in dem Kirchhofe von Eylau niedergelegt wurde, bei dem er sich unerachtet mit Bitterkeit aufsprach, ließ Napoleon Murat rufen und trug ihm mit energischen Worten auf, einen entscheidenden Angriff mit al' seiner Macht auf die vordrückende russische Infanterie zu schleudern.

„Eh bien Murat! Nous laisseras-tu devorer par ces gona là? war seine Antzete.

Dieser sammelte schnell Chasseurs, Dragoner, Kürassiere und Lanzen und warf sich mit Ungeheuer mit seinen 80 Eskadronen auf die russische Infanterie, die fortwährend Trümmern gemann. Es war ein kritischer Moment! Wenn es nicht gelang, die russische Infanterie auszufallen, so gelangte dieselbe an den letzten Punkt des französischen Zentrums, jenen erwähnten Kirchhof östlich von Eylau, wo Napoleon sich aufhielt und welchen nur sechs Bataillone der kaiserlichen Garde zu vertheidigen bereit standen.

Auch die Kavallerie der Garde mußte vordrücken, um ihren Eifer mit demjenigen der Einien-Kavallerie zu vereinigen.

Die erste Dragoner-Brigade von Grouchy attackirte zuerst. Er selbst verlor ein Pferd; er wirft sich auf ein anderes, und es gelingt ihm an der Spitze der zweiten Brigade, die der russischen Infanterie voranschreitenden Reiter-Korps wegzufegen. Aber für diese Selbstbedarf es anderer Mittel! Die 24 Eskadronen eilengespanteter Reiter von Hauptpol sind dazu nöthig, denen die ganze Dragoner- und Chasseur-Waffe nachfolgt. Erstere stürzen sich, in mehreren Einien hinter einander folgend, auf die russischen Bataillone, aber die vordersten Reiben werden mit russischer Zähigkeit durch Bajonetten und Kugeln abgewiesen, so daß sie nur Rechten und Linken, was nicht im Chaos liegen bleibt, ausweichen, um sich hinten von Neuem zum Angriffe zu formiren. Endlich gelingt es einer dieser, mit mehr Energie als die anderen, angelieferten Kürassiertruppen, eine kleine Brücke in den feuerbesetzten, eifernden Damm zu brechen, und wie die Reiter, wenn sie durch die Mähe dricht, erweitert sich dieser Dammbruch immer mehr, doch die besiegten nachstürzenden Reitermassen, so daß die ganze russische erste Linie zertrümmert und zerstückelt wird.

Auch auf die zweite russische Linie stürzt sich nun diese Eile-masse, während Trümmer der ersten sich wieder erheben und zusammenrücken, um in den Rücken der vordringenden französischen Reiter zu feuern. Aber General Le Vie wirft sich mit den Grenadiere der Garde zu Pferde auf diese Truppe und blist so Murat's Sieg vervollständigen, welcher das russische Centrum gesprengt hat.

Ein Seitenhaufen russischer Infanterie, der sich von der ersten Linie losgelöst, marchirte immer weiter gerade an den Kirchhof los. Aber hier erwarteten ihn mit wahrer Uebersicht die sechs Bataillone noch nicht am heutigen Tage Blut geschmeckt habender Garde, und während General Desenne den Angriff mit blankem Bajonnet macht, wirft Murat von hinten und der Seite zwei Regimenter Chasseurs darauf, und zwar geschädigt die dicht unter den Augen des fallen unbeweglichen, von Kadavren umgebenen Kaisers, der nicht umsonst erstarrt als gewöhnlich drein blickt, denn solcher Widerstand ward ihm bisher noch nicht, und noch zudem zum Theil die Körper des halben Heerheiles von Angereau in der nämlichen Richtung weiter vorn, und nicht umsonst ist er wegen des baldigen Eintreffens der Preußen unter Lestock besorgt, denn dieser trifft wirklich ein und macht den Schlachtag von Eylau zu einem etwas irrethümlichen Siege, was dem Aufsteigen der französischen Kavallerie aber durchaus keinen Eintrag that, denn dieses steht noch unserer Ansicht seit 1792 allein da.

Wenn Oesterreich oder Preußen hat der Fülle ihrer schrecklichen glänzenden — in Einzelheiten ohne großes Materialist ein Speck machen — Kavallerie, eine schlichte Infanterie mit gutem Bajonnet und guten Weinen an den kritischen Punkten gehabt hätten, hat daß diese Kavallerie meist den untheilhabigen, weil sehr theilhabigen, Zu-

\*) Vergleichende Nr. 57, 58, 59 und 60 der vorerzählten „Allgemeinen Zeitung.“

schauer abgab, so würde Napoleon manche Tropfen weniger im Hölle des Invaliden haben aufhängen können.

Dies ist so die beschränkte Ansicht eines Schwaben, der so viel als nichts von einem solchen Kriege gesehen hat. Ich bitte also, mich eines Besseren zu versichern, denn ich bin sehr gerne bereit verdrösende Ansichten zu berücksichtigen.

Was jene Infanterie betrifft, die ich seit der Kavallerie den Schwächsten zu erbe gewünscht, so würde ich sie außer ihrem guten Gewichte mit einem solchen Handbrett (sich) genug zum Tragen und doch kein Ansehen spielen lassen müssen, um 3. B. in dem Dorf-fertrappe Raja, Ragna, Groß- und Klein-Gröben oder in dem Dorf-bergengängen in Zeit von einer Viertelstunde die Häuser darstellend und mit Schießlöchern versehen, oder Mäxtraden in Verhau vermann-heit zu haben; auch möchte ich zum Sabel einschlagen, gleichwie für den Bivouac keine solche Dreimannswaffe sein. Die Kolben der Gewehre und Ringe der Säbel würden weniger aufspringen; auch möchte mich dünken, daß mittel solcher Wälle, die in Zeit einer Viertelstunde einen mächtigen Baum zum Fuß dringen, der Uebergang über Gewässer und Schluchten sehr erleichtert wäre. Doch ist dies vielleicht wieder eine Schwärzwerkliche Ansicht von der Kriegsführung. Ich möchte eben einmal den Deutschen so recht vordrängen sehen, daß die Späne kassonieren, und zwar nicht Deutsche auf Deutsche, — und so mag mit dem Weil in die Fantasie gelangt sein. Doch ich nicht vordrängen konnte, daran bin ich nicht schau.

v. Sch.

## Literatur.

Die Formation des Militär-Sanitätswesens in den größeren Staaten mit besonderer Berücksichtigung der preussischen Verhältnisse im Hinblick auf Geschichte und Reform von Dr. Schlett, 1. preussischer Staats-Rzt, Frankfurt a. M. 1866.

Der Verfasser hat in gedrängter Kürze die Formation des Militär-Sanitätswesens in den größeren Staaten (Preußen, Frankreich, Spanien, Belgien, England, Österreich, Rußland, Türkei und Vereinigten Staaten Nordamerica's) geschildert und einige praktische Vorschläge beigefügt, die zunächst der preussischen Armee angedeutet sind.

Er schließt — von Preußen ausgehend — die vier verschiedenen Hauptphasen des Militär-Sanitätswesens, und zwar:

Die erste Periode der Geschichte des Sanitätswesens (von der Zeit der Landbesitznahme bis zum Anfang dieses Jahrhunderts), die zweite Periode der Militär-Gebirgen mit dem Kompanie-Organisationswesen (bis zum Jahre 1848), die dritte Periode der Militär-Armee, das ist die gegenwärtige, beginnend mit der Schaffung (G. C. 1852), das nur promotorische Armee in der Armee angelegt werden. Diese Periode nennt der Verfasser das „Durchgangs-Stadium zur Schlußformalen des Militär-Sanitätswesens als ein Sanitäts-Korps mit allen Kompetenzen für die Armee als Sanitäts-Offiziere, wie sie für die Offiziere anderer Korps geboten werden.“ (Vierter Periode.) Aus der Schilderung des heutigen Militär-Sanitätswesens in Preußen entnehmen wir so manche Bemerkungen, welche bei der jetzt in Österreich im Zuge begriffenen Umgestaltung des Militär-Sanitätswesens von Interesse ist, und zwar: In dem Feld-Bagarethe ist der Gehfrst Dr. Dorigent (G. C. 1852), nicht mehr die drei bis vierköpfige Bagarethe-Kommission. Da ein Kranenhaus,“ sagt der Verfasser, „mehr ein militärischer Körper, noch ein bloßer Verwaltungs-Apparat, sondern ein Kranenhaus ist, dem allein die übrigen Theile dienen, so kann der Dienst derselben eben nur der Gehfrst sein.“

Jedes Armeekorps hat drei leichte Feld-Bagarethe neben den drei großen Haupt-Feld-Bagarethen; jedes leichte Feld-Bagarethe hat eine Kranenenträger-Kompanie von 120 Mann. (In der österreichischen Armee hat jedes Korps eine Sanitäts-Kompanie, welche der Kranenträger-Kompanie analog ist, sowie von 1854 bis 1866 auch in Preußen jedes Korps nur eine Kompanie von 180 Mann hatte.)

Die Umgestaltung dieser in ihrer Wirkung so gegenwärtigen Kranenträger-Kompanie in drei selbständige Kompanien zu 120 Mann, so daß nun jedes leichte Feld-Bagarethe eine solche Kompanie zur Verfügung hat, ist erst im Laufe des Jahres 1866 erfolgt. Wie verstanden diesen mit freudiger Genugthuung begrüßten Fortschritt dem warmen Interesse, welches der jetzt regierende Kaiser-Wilhelm I. für die Entwicklung des Militär-Sanitätswesens befaßt,“ sagt der Verfasser.

Doch auch manche pia desideria weiß der Verfasser auszusprechen:

1. Er empfiehlt im wohlverstandenen Interesse der Armee außer dem Inspekteur der Korps unter diesem noch zwei andere inspektierende Aerzte bei den zwei Infanterie-Regimenten.

2. Er verlangt von den Militär-Aerzten nachträgliche Studien über besonders wichtige Gegenstände, wie Sanitäts-Politik, Kriegsgesundheits- und Operations-Kunde. „Schwebliche Einrichtungen,“ sagt der Verfasser, bestehen in England, Frankreich, Italien, und ich wünsche im Interesse des Militär-Sanitätswesens unserer, wie jeder Arme, daß diese in näher Zukunft in seinem Staate mehr seien.“

3. Er befragt die Zurechtstellung der preussischen Militär-Aerzte, und knüpft daran begehrenswürdige Vorschläge.

4. Er wünscht, daß die Studienjahre vom Militär-Arzt angeordnet werden, wie in Frankreich, Spanien, wo er dieselben erst spät im militärischen Alter beginnen kann.

5. Er wünscht schließlich auf die bessere Stellung der Militärärzte in England, Frankreich, Belgien, Rußland und der Türkei hin, und hofft im Interesse der Armee, daß in naher Zukunft die Aerzte besser einzuwirken werden, daß diese, daß in Preußen in naher Zukunft ein Sanitäts-Offizierskorps bestehen wird.“

Daß das Vorhandensein auch mortalis mundanis für Österreich paßt, werden Einsprüche begreifen, und wir können die verbindliche Arbeit des selbständigen bekannten Verfassers nur der Aufmerksamkeit maßgebender Kreise warm empfehlen.

Die Ausstattung des Büchleins ist hübsch, der Preis (8 Kreuzer) billig gestellt.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) Se. k. k. Apostolische Majestät haben mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 30. December v. J. Allerhöchstden Herrn Vater, Vizeleutnanten Oberstleutnant Johann von Tokstana, de. J. Feldjäger-Bataillon, zum überträglichen Oberleutnant im 25. Feldjäger-Bataillon allergnädigst zu ernennen geruht.

• (Zur Armer-Georgiansen) veröffentlicht die „Wiener Zeitung“ vom 31. Dezember vorigen Jahres eine Reihe wichtiger Nachrichten, nämlich ein kaiserliches Handschreiben vom 28. Dezember 1868, eine kaiserliche Verordnung vom selben Datum, betreffend einige Veränderungen, an dem Herredergänger-Gesetz vom 29. September 1858, welche vom Tage der Kundmachung in Wirksamkeit tritt, ferner einen allerunterthänigsten Vertrag des Kriegsministers an Se. Majestät den Kaiser, und die Entwurfs eines Wehrgesetzes, welches für alle Kronländer des Kaiserthums Österreich, mit Ausnahme der Militärgrenzen, und eines allgemeinen Wehraufgebots, welches für alle Kronländer der k. k. österreichischen Monarchie, mit Ausnahme der gefährdeten Grafschaft Tirol, des Landes Vorarlberg und der Militärgrenzen. Diese Antwort hat Se. Majestät bezugnehmend auf die vorgeschlagene Behandlung vorbehalten. Das Allerhöchste Handschreiben lautet:

Ich billige den von vorgelegten Entwurf eines Wehrgesetzes in allen seinen Theilen, finde mich jedoch nach Anhörung Meines Militärates bestimmt, denselben der verfassungsmäßigen Behandlung vorbehalten.

Bei der kriegsartigen Nothwendigkeit der Beschaffung der Wehrkraft Meines Reiches ergehe ich, daß die von vorgelegte Verordnung, betreffend einige Veränderungen in dem Herredergänger-Gesetz vom 29. September 1858, in Vollzug gesetzt werde.

Ich ermächtige E. E. Ihren vorliegenden Vertrag, sowie den Entwurf zum Wehrgesetz und für das allgemeine Wehraufgebot, zu veröffentlichen.

Wien, am 28. December 1866.

Frang Josef m. p.

Der allerunterthänigste Vortrag des Kriegsministers bezieht sich auf eine der wesentlichsten Ursachen an dem unglücklichen Ausgang des letzten Krieges nebst der mangelhaften Bewaffnung die numerische Schwäche der Armee, mehr aber noch die verfehlte Organisation der Wehrkräfte.

Die Bevölkerung erkenne ich, heißt es in dem Vortrag weiter, daß nur ein Wehrgesetz, welches alle Elemente des Volkes unter dem Führen vereinigt, den Forderungen der Zeit entspricht. Dann folgt ein Hinweis auf die glänzenden Erfolge in Tirol, „welche beweisen, was selbst eine geringe Rekrutur in Verbindung mit einem geregelten, von Vaterlandsliebe



logen, die geistlich nicht-unten und protestantischen Kandidaten des geistlichen Standes, die Rabbiner und die Rabbinats-Rabbinen.

(Technische Weisheit.) Mit technischer Umschulung wurde angedeutet, daß der Gesamtstand an Ober-Offizieren für die technische Weisheit von nun an zu bestehen habe aus: 7 Obersten, 7 Oberlieutenants und 15 Majoren, und daß hauptsächlich alle Jagd-Weisheit-Kommanden im bezüglich Schema des Organisations-Statutes der f. k. Weisheit nur summarisch aufgeführt werden.

(Aufstellung der Brigade-Adjutanten.) Durch die Verwendung der hiesig zugeordneten Offiziere des Generalstabes bei den Brigaden statt den bisherigen Brigade-Adjutanten einfließen, für die Brigadiere die denselben bisher gestattete gewisse freie Wahl der Adjutanten, sowie auch das Recht, die veränderliche Dienstbestimmung die betreffenden Adjutanten mit sich zu nehmen.

(Die Aufgabe der neu errichteten Truppen-Divisions-Kommanden.) Seine Majestät hat mit Weisheit die Umschulung vom 24. Dezember 1866 die nachfolgende Vorschrift über die Stellung, den Wirkungskreis, den Stand und Dienstbetrieb der Truppen-Divisions-Kommanden im Frieden genehmigt und angedeutet, daß selbe fort in der den Verhältnissen der einzelnen Divisionen entsprechenden Weise durchgeführt werde. Im Hinblick auf die bevorstehenden wesentlichen Reformen in der Reichsorganisation und Verwaltung des Heeres werden die, die Division-Kommanden betreffenden Bestimmungen seinerzeit folgen. Auch ergeben sich aus der Ordnung des bataillon und Divisionen der Armeekorps Schwierigkeiten in den Beziehungen der Division-Kommanden zu ihren vorgesetzten General-Kommanden, welche eine den Umständen angepasste Anwendung der allgemeinen Norm erheischen. Es werden in dieser Beziehung fort nähere spezifische Weisungen an die einzelnen General-Kommanden ergehen, welche letztere dann schrittweise die Durchführung einzelner und insbesondere reichlich zu erwidern haben, welche Erinnerung ihrer eigenen Verwaltungsanbahn dadurch zufällig wird, daß nun ein Teil ihrer bisherigen Weisheiten den Truppen-Divisions-Kommanden übertragen ist. Das Kriegsministerium gewährt in dieser Beziehung eingehende, auch dem ökonomischen Interesse gewisshafte Rechnung tragende Vorstände. In Zukunft bleiben übrigens die General-Kommanden berechtigt, je nach Erfordernis des Dienstes minder wesentliche Erweiterungen des normalen Wirkungskreises der unterstehenden Truppen-Divisions-Kommanden selbst zu verfügen, eine bedeutendere Ausdehnung oder irgend welche Einschränkung der vorstehend genannten Weisheitsumfange aber beim Kriegsministerium in Antrag zu bringen. Ueber die Organisation, den Wirkungskreis und Geschäftsbetrieb der Truppen-Divisions-Kommanden im Kriege werden die Bestimmungen folgen.

Der Vorschrift über die Stellung, den Wirkungskreis, den Stand und Dienstbetrieb der Truppen-Divisions-Kommanden im Frieden entnehmen wir Folgendes: Die Truppen-Divisions-Kommanden sind mit dem militärischen Gesetze über die ihnen nach der Ordnung des bataillon der Armeekorps Kommanden betraut und dem General-Kommando, in dessen Bereich sie sich befinden, in jeder Beziehung unmittelbar untergeordnet. Um den Truppen-Divisions-Kommanden in vorerwähnter Stellung eine, für die Organisation und Erhaltung der Schlachtstellung der unterstehenden Truppen einwirkende, wirksam einwirkende Tätigkeit zu sichern, werden ihnen aus dem Wirkungskreis der General-Kommanden bezüglich alle jene Vorstände übertragen, welche sich auf die Ausbildung der fest- und Depot-Truppen, ihrer kriegslosen Unterthan, Erziehung und Auszubildung, sowie auf die Erhaltung und Förderung ihrer Gesundheitszustände beziehen, und jene ganzseitige Erziehung und Auszubildung einer höheren Stelle erfordern. In der nachfolgenden Tabelle der Truppen-Divisions-Kommanden folgende Vorstände zugewiesen, mit jener Überwachung und Handhabung des gesamten Dienstes und der Disziplin; Sammlung, Begutachtung und weitere Vorlage der Offiziers-Kandidaten. Sammlung und Vorlage der jährlichen Truppenrelationen an die General-Kommanden, und schließliche Abstellung von Besatzungsstellen und Plätzen innerhalb des Wirkungskreises, der nachfolgenden Tabelle der Vorstände, Verhandlungen über die Gewährung der Truppen und Aushebung dringender Disziplinarverordnungen mit Vorschlag der nachträglich einzuliegenden höheren Genehmigung. Überwachung der tatsächlichen und schätzmäßigen Anstellung der Truppen, dann der Truppenanstellung, insbesondere Begutachtung der schriftlichen Auszeichnungen der Offiziere; Sammelung und Vorlage der Ordre des bataillon; Geheiß. Schlichtungen von sonstigen Beschwerden über unterstehende Offiziere, insofern sie sich zur gerichtlichen Vorlage eignen; Supervisionierung der Offiziere, Militärpersonen, Militärbeamten, Militär-Unterposten und Armeekorps der Truppen-Divisions-Kommanden oder im Wege der Delegation durch einen Militärbehörden im Disziplinarbereich; ebenso die dort im Rubricate oder in einer zugewiesenen Armeekorps-Kommanden. Darüber die Disziplin der Offiziere und die General-Kommanden. Überwachung der Truppen-Divisions-Kommanden, beziehungsweise auch als Kriegsministerium. Erhaltung von Urlaub und Urlaubverlängerungen an sämtlichen dem Verbände der Division angehörenden Stabs- und Ober-Offiziere, ausgenommen der Kommandanten der Truppen und Vorkämpfer, für das Jahr und eine drei Monate nicht überdauernde Gesamtdauer der Urlaubzeit, welche die Befehle und Nachweisungen der Offiziere, Militärpersonen und Kommanden im jährlichen Bericht, haben die Truppen-Divisions-Kommanden, wo es möglich Militär-Stationen-Kommanden sind, hinsichtlich aller der Geschäfte der General-Kommanden unterstehenden Personen die Disziplinarverordnungen in ihrem Umfange auszuüben, in welchem ihnen hiefür von dem kommandierenden General über-

tragen wird. Truppen-Divisions-Kommanden sind in der Regel ein Generalmajor-Präsident. Der normierte Stand eines Stabs besteht im Frieden aus: 1 Stabschef; 1 Stabschef des Generalstabes; 1 Generalmajor; 1 Hauptmann und 1 hiesig zugeordneter Offizier (Ober- oder Unterlieutenant) als Adjutant bei der Person der Division; 1 Kriegskommis. Die Beauftragten der Truppen-Divisions-Kommanden werden nach der Ordnung des Dienstes durch die Ordre des bataillon der Armeekorps. Das Truppen-Divisions-Kommando ist die Militärbehörde, bei welcher alle Eingänge der Truppen und General-Kommanden an die dort geltenden Disziplin, respektive die Weisheit der, der Regierung an die Eingänge an Truppen-Divisions-Kommanden haben. Aufgenommen hinein bleiben nur die Personal-Administrativen Angelegenheiten der den Eingänge zur Verfügung zugewiesenen Armeekorps und Behörden, auch alle jene Eingänge, für welche die direkte Einwirkung ausdrücklich vorgeordnet ist.

(Das Remington-Gewehr in Bayern.) Die „Allg. Zig.“ bringt in der Nummer vom 26. Dezember v. J. eine Korrespondenz aus München, 22. Dezember v. J., folgenden Inhalts: Ein aus der Fabrik des Amerikaners Remington herzugekommener Hinterladungs-Gewehr wurde in voriger Woche unserem Herrn Kriegsminister vorgelegt, und sofort am 13. von einer Kommission, an deren Spitze sich Herr General-Major von Zeinle befand, einer genauen Prüfung unterzogen. Wie mir nun mitgeteilt wird, haben die Schießversuche mit diesem Gewehr in jeder Weise volle Befriedigung gemöhrt, und hat sich die Kommission selbst günstig über die Schießleistungen desselben ausgesprochen. Es sollen nun weitere umfangreichere Schießversuche mit dem Remington-Gewehr vorgenommen werden, um alle Eigenschaften des neu erfundenen Systems auf das Grinste zu prüfen. Es soll das in Rede stehende Hinterladungs-Gewehr, über welches sich besonders auch die in Wien erscheinende „Militär-Zeitung“ sehr günstig ausdrückt, die erforderlichen Haupt Eigenschaften einer Feuerwaffe besitzen, die selbst jetzt auch in der amerikanischen Armee eingeführt ist, nämlich Stärke und Sicherheit, wozu noch die Einfachheit der Konstruktion und die überaus leichte Handhabung der Waffe kommt, Eigenschaften, die in vollkommener Weise sich selbst zu vereinen finden dürften. Sowohl das Zusammenfallen als das Aussehen der neuen Gewehre kann auf die einfachste und leichteste Weise gegeben, und zwar so, daß auch jeder nicht geübte Soldat sofort damit leicht umgehen können, und die Kosten der Anfertigung dieser Gewehre sollen, im Vergleich zu anderen solchen Waffen, verhältnismäßig gering sein. Seit Monaten werden bereits in Wien von einer Kommission, an deren Spitze sich Herr Major Wilhelm befindet, die eingehenden Schießversuche mit dem Remington-Gewehr vorgenommen, und man versichert mir, daß die Kommission die Einführung dieser Schußwaffe für die österreichische Armee anempfehlen habe. Nach dem Kommis. Gutachten soll mit einem Remington-Gewehr in einer Woche 2000 Schüsse gemacht werden, ohne daß das Gewehr pupte. In einer Minute und 32 Sekunden wurden 32 Schüsse, dann in 10 Minuten 35 Schüsse abgefeuert.

## Bayern.

(München, 28. Dezember.) (Unterstützen im Heere.) Eine k. Anweisung vom 18. Dezember v. J. bestimmt in dieser Richtung, daß unter Aufhebung der entgegenstehenden Bestimmungen der kaiserlichen Verordnung vom 30. Juli 1858: 1. Die Weisheit und Weisheiten, die Kriegskasse und das Rekrutenamt in Bezug auf den kriegsmäßigen Gang des Untertrades und die gemeinsame Verwendung der Rekruten in den Militär-Bildungsanstalten unter eine obere Leitung, (Inspektion der Militär-Bildungsanstalten), in den übrigen Beziehungen jedoch unmittelbar unter das Kriegsministerium gestellt werden, beziehungsweise bleiben; 2. Sämtliche Lehrkräfte innerhalb ihrer Leistungsfähigkeit und eingetragenen Verpflichtungen zur Dienstleistung an allen Militär-Bildungsanstalten berufen werden, und 3. die kriegsmäßige zwei Lehrkräfte von der Dauer je eines Jahres erhalten, dagegen die angestellte niedere Militärkraft, die Naturwissenschaften und die französische Sprache in das Lehrprogramm derselben aufgenommen werden. Die weiteren Vollzugsbestimmungen werden von Seite des k. Kriegsministeriums nachfolgen.

## Frankreich.

(Paris, 25. Dezember.) (Zur neuen Schießwaffe.) Ein hiesiges Journal erklärt das Gerücht, wonach noch im Modell für die neue im französischen Heere einzuführende Schießwaffe angenommen worden, für vollkommen unbegründet. Seit den im Lager von Chalons angeordneten Versuchs wurden einige Einzelheiten nochmal geprüft, aber gegenwärtig ist das Modell der Waffe (welches) endlich angenommen, und ihre Anfertigung wird mit solchem Eifer betrieben, daß binnen weniger als einem Jahre die ganze Infanterie mit dem neuen Schießgewehr versehen sein wird.











# Militär = Zeitung.

Nr. 2.

Mittwoch, den 9. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Einführung zur Pränumeration auf den zwanzigsten Jahrgang

## „Militär-Beitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zustellung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Beitung“ von Dr. Girttenfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Noch einmal „das Remington-Gewehr.“

(Gefolg.)

Wenn der Herr Verfasser der „Antwort“ weiter behauptet, daß wir gesagt haben sollen, der Infanterist brauche kein schnellfeuerndes Gewehr, so dürfte dieses Gewehr nicht einfach, sondern müßte komplizirt und schwierig darzustellen sein, so daß er es nicht verstanden; denn wir haben im Gegentheil nur ausgesprochen, daß die Zeit der großen Gewehre vorüber sei und der Soldat so ausgebildet werden müsse, daß er sein Gewehr nicht nur zum Stechen und Zuschlagen, sondern hauptsächlich als eine leichte Schußwaffe betrachten lerne, bei welcher der Knall-Effekt eine Nebenache, dagegen das Zittern die Hauptbedingung, und das sich oft wiederholende und schnell auf einander folgende wirkliche Treffen der Zweck ist. Daß wir aber nicht bloß für eine bessere, sondern auch für eine einfachere Waffe plaidiren, dürfte mit der Angabe bewiesen sein, daß Remington's Verschlus und Schloß aus kaum halb so vielen Bestandtheilen zusammengesetzt sind, als die analogen Theile des Lindner's Gewehr mit Einheits-Patrone. Und von diesem kann doch nur allein die Rede sein.

Die Handhabung und Bedienung des Remington-Gewehres ist so einfach, daß jeder Soldat, ohne Unterschied seiner geistigen Begabung, dasselbe nach einmaligem Erben sofort wird gebrauchen können, während eben Lindner's System mehr Aufmerksamkeit, Kenntniß und Uebung erfordert, um auch durch einen Ungeübten anstandslos als Schußwaffe benützt werden zu können.

Das Fehlschlagen nach dem Schusse ist bei beiden Gewehren gleich. Während der Mann beim Remington-Gewehr, um schußbereit zu sein, nur die Verschlusklappe zurückzuschieben braucht, wobei gleichzeitig die eben abgeschossene Kugel mit Sicherheit aus dem Gewehr entfernt wird, dann die Patrone einlegt und die Klappe durch einen darauf angebrachten Druck schließt, muß er bei Lindner's Gewehr beim Oeffnen zuerst mit der Handhabe eine Wendung von circa 90 Grad machen, dann das Verschlusstück gerade zurückziehen, — wobei zwar auch die Papierhülle der eben gebrauchten Patrone mitgehen soll, sehr häufig aber diese Gefährlichkeit nicht hat, — dann die Patrone einlegen, das Verschlusstück darauf einschließen, daß die Gewinde desselben nirgends anstoßen und vor der Wendung gegen die fortzubewegenden Watter-einschnitte reiben, weil man es sonst nicht werden kann, endlich die Rückwendung mit der Handhabe machen und so die Wendung der Schraube mit jenerlei Kraftanstrengung in die Wattergewinde einreiben.

Wie geboten nicht zu jenen Personen, welche — so wie unser Herr Antwortgeber — die Worte „roh und grob“ als gleichbedeutend

mit „möglichst einfach“ anziehen, und betrachten daher auch Remington's Gewehr, ohne es grob und roh zu finden, doch als eine sehr einfache und leicht zu handhabende Schußwaffe.

Die Behauptung des „Kamerad“, daß die erste österreichische Gewehr-Kommission das Remington-Gewehr als unbrauchbar verworfen habe, ist thatsächlich „eine seiner Erfindungen, wie wir sie öfter zu hören bekommen“; ein Quatsch der genannten Kommission über dieses Gewehr liegt gleichfalls nicht vor. Der Herr Verfasser der bezüglichen Notiz muß auch recht gut wissen, daß erst die jetzt tagende Hinterladungsgewehr-Kommission das Remington-Gewehr zweiten Classens erprobte und nun zur probeweisen Einführung in der k. k. Armee vorschlägt. Das erste Exemplar dieser Gewehre wurde im Monat August v. J. von dem Agenten des Herrn Remington dem hohen Kriegs-Ministerium vorgelegt, und da die erste Gewehr-Versuchs-Kommission in eben diesem Monate angesetzt worden war, die Detail-Versuche mit dem in Rede stehenden Gewehr auch erst gegen Ende September begannen, so konnte diese Kommission über ein Gewehr, von welchem sie nur einen oberflächlichen Anblick hatte, weder ein Quatsch abgeben, noch das System desselben verwerfen. Es wurden wohl bei den Versuchen der jetzigen Versuchs-Kommission eben vorhandene Gewehre des ersten Systems Remington's zeitweilig in Gebrauch genommen, jedoch nur bei solchen Versuchen, wo es sich um den Erhalt oder die Feststellung gewisser, die Patronen und Geschosse oder den Laderaum betreffenden, baustatischen Daten handelte, und wo die Konstruktion des Verschlusses ohne jeden Einfluß auf die erhaltenen Resultate blieb.

Jezer merkwürdige Einfluß auf die Lösung der Gewehrfrage, welchen der Herr Verfasser der „Antwort“ dem Herrn Korris zuschreibt, kann nur einzig der Umstand gewesen sein, daß zufällig dieser Herr es war, der das Remington-Gewehr der Regierung anbot. Der auffallende Kontrast zwischen dem Ergebnisse der Versuche, welche man mit diesem Gewehr gegenüber jenen mit dem Lindner'schen erhaltenen ergiebt, war wirklich allein hierdurch, in kurzer Zeit jenen Umfassung in den Anschauungen der kompetenten Behörden in Bezug auf die Hinterladungsgewehrfrage hervorzubringen, welcher nun dem Herrn Korris zugesprochen wird.

Der oder die Herren Verfasser der verschiedenen im „Kamerad“ erschienenen Artikel zur Gewehrfrage haben wirklich unrecht, nicht bämischen, sondern — wie wir bereits bewiesen haben und es noch weiter beweisen wollen — dergleichen Angriffe auf das Lindner'sche System produziert.

Man konnte nicht Schlechtes und Verwerfliches genau finden, mit dem das Remington-Gewehr bezeugt sein sollte, dagegen gab es nicht des Lobes genug für Linde's System, sehr richtig war, Linde, "der Vortheil nur dem der Schinder" ; es schien fast, als ob es außer "Linde" für die Erzeugung wertvoller Hinterladungs-Gewehre nicht mehr geben würde. Gut, wir können blöder und blöher sein, auch dabei, Linde's System für unsere Verhältnisse beizubehalten, und werden uns stillen, warum wir das Linde'sche System mit der Einheit's Patrone — ganz abgesehen von den bereits erwähnten Mängeln dieser Patrone — als zum Gebrauche in der Armee für weniger geeignet erkennen als jedes andere.

Die Schraube allein als Verschlusmittel für Hinterladungs-Gewehre ist unsicher und für Militär-Gewehre nicht dauerhaft genug; die Linde'sche ist es indessen. Sie bedarf, wenn sie ihren Zweck erfüllen soll, einer viel genaueren Erzeugung als alle anderen Klapp-, Gbümm- oder Keil-Verschlüsse, da bei diesen eine gewisse Genauigkeit nur auf einigen Stellen, gewöhnlich beim Anschließen an das Laufrohr oder an Stützgeschäften notwendig ist, während bei der Linde'schen Schraube, weil das Feststellen derselben nur bei einer bestimmten, von dem der Handhabung gestatteten Wege abhängigen Bewegung stattfinden kann, die sämtlichen Gewandgänge und die korrespondierenden Muttereinschnitte sehr richtig geschnitten sein und absolut in einander passen müssen, damit der Verschluss leicht gebrauchbar und überhaupt bewerkstelligt werden kann.

Die Anwendung des rechteckigen Profils, wie bei Linde's Schraubengewinde, erfordert eine um so genauere Erzeugung derselben, weil sonst ihr Einsetzen in die Muttergewinde erschwert und ihr züchtiges Anliegen in denselben in Frage gestellt wird, da sie nicht wie jene vom dreieckigen Profil bei kleinen Ungenauigkeiten zwischen Gewinde und Muttereinschnitt nachgeben können. Die Anwendung dieser Gewinde und Muttereinschnitte ist eher möglich als eine nachtheilige wackelige Bewegung bei den Handhabungen anderer Verschlüsse, und es kann im Falle ihres Vorkommens bei Linde's Schraube wegen der kurzen Dimensionen der Gewinde und Muttereinschnitte und wegen der begrenzten Bewegung der Handhabung nur durch vollständig neue Erzeugung des Schraubengewindes nachgeholfen werden, weil die Möglichkeit eines Weiterdrehens der Schraube, d. h. eines weitergehigen Eingreifens in das Gewinde durch die Handhabung verhindert wird.

Der Herr Beantworter unserer Anfragen sagt weiter: "Das beste Hinterladungs-System ist und bleibt jenes, welches die Schwanzschraube des Vorderladers am vollkommensten erzeugt, welches den Verschluss durch seinen eigenen Mechanismus so vollkommen bewirkt, daß die Patrone zu diesem gar nicht beizutreten darf, so daß man nicht gruppieren ist wegen Mangelhaftigkeit des Verschlusses zu theuern, schweren, der Ordnung ausgesetzten Metall-Patronen seine Zuflucht zu nehmen, statt eine billige Patrone oder fonderliche Patrone zu schreiben."

Wie läßt sich dieser Ausdruck mit jenem eines belgischen Offiziers (unmögliches des belgischen Militär-Obersten Gharin, einer anerkannten Autorität im Waffenwesen) in Einklang bringen, welcher in einer im vorigen Jahre erschienenen Broschüre: "Les armes à feu portatives se chargeant par la culasse, ou les constructions-Grundbedingungen für diese Waffen ansieht:

"So lange das Pulver als Motor bei den Hinterladungs-Handfeuerwaffen dient, muß das Verschlusmittel von der Waffe möglichst unabhängig sein und sich mit jeder Patrone erneuern lassen. Die Patronen müssen mit ganz gleichem, damit das Patronenlager geschützt, der Eingang frei erhalten und der Mechanismus des Verschlusses gegen die Wirkung der Pulvergas geschützt werde."

Kann hier ein Zweifel sein, was man zu glauben haben?

Uebrigens muß auch bei Linde's Verschluss die Papierhülle der Patrone zum Verschlusse beitragen, sonst werden die Verschlusshülsen durch die übermäßigen Gase derart verunreinigt, daß ihre Anwendung nicht besonders leichte Beweglichkeit noch mehr beeinträchtigt wird. Herr Linde war bei den Versuchen oft genöthigt, ein paar sehr einfaches, oder etwas sonderbares Mittel in Anwendung zu bringen, um der Beweglichkeit seiner Schraube in Folge zu kommen.

Will der Herr Verfasser dieses Mittel vielleich als reglementäres Tempo bei den Gewehrproben der österreichischen Armee eingeführt werden? Nun, das müßte ein herrlicher Witz sein, so ein Kommando sich rühmendes und den Verschluss seiner Gewehre aus eigenen Mitteln bedienendes Regiment.

Vielleicht mögen auch die so oft bei der Verwendung der Papier-Patronen vorgekommenen Anstände Herrn Linde zu erwägen haben, seinen, den Verschluss (soll heißen Verschluss) in sich selbst habenden Mechanismus nicht mehr zu trauen, die Vortheile derselben und der so angepriesenen Vortheile aufzugeben und bei der, wie man, dem Ordinen ausgesetzt, "aber aus und sicher abzuschießenden, Metall-Patrone" Bezug für sein System zu finden.

Im Monat Oktober 1866 hat nämlich Herr Linde der Gewehr-Kommission eine aus gerolltem Messingblech bestehende, der vorerwähnten ähnliche Patrone mit Zentralzündung, vorgelegt, wobei das Zündhütchen auf einem Porzellan-Walzen aufgesetzt war. In Folge der vielen Versager hat die Gewehr-Kommission jedoch beschlossen, dieses System nicht weiter zu erproben.

Nun hat aber Herr Linde den vielgepriesenen Vortheil der Zentralzündung ebenfalls aufgegeben und nach mehreren, im geschlossenen Zirkel abgehaltenen Vorproben, bei einem am 2. Januar d. J. vor Seiner Excellenz dem Herrn Kriegsminister, Feldmarschall Lieutenant Freiherrn v. Jahn, abgehaltenen Probefischen (eif Schiffe, darunter ein Versager) die amerikanische Metallpatrone angewendet, ohne zu bedenken, daß sein System und sein Patronenlieferer für Metallpatronen mit Kombündung gar nicht taugt und für den Kadeten geradezu gefährlich ist, wenn er vergißt, die Patrone genau auf den Patronenlieferer aufzusetzen. Bist die Waffe derselben nur ein klein wenig vor dem Patronenlieferer, so wirkt derselbe beim Einschüßen des Verschlusshutes als Schlagstein, und bei einem raschen Schließen kann die Patrone explodieren, bevor noch der Verschluss bewirkt ist. Ein weiterer Beweis, welche Ansichten Herr Linde von einem für den Armegebrauch bestimmten Hinterladungs-Gewehr hat, ist der Umstand, daß das vor Seiner Excellenz dem Herrn Kriegsminister probirte Gewehr sich auch absetzen läßt, bevor der Verschluss richtig bewirkt ist, selbst wenn die Patrone mit aller ebenfälligen Vorsicht eingetastet wurde. Wird nämlich nach dem Vorhinein des Verschlusshutes die Drehung derselben nach rechts in der Gasse vergessen oder unvollständig ausgeführt, so greifen die Gewinde gar nicht oder wenig ein und das Verschlusshut wird — bei dem dennoch möglichen Absetzen — jurüdgelassen.

Und ein solches Gewehr will der Herr Verfasser der "Antwort" dem österreichischen Soldaten in die Hand geben? Ein guter "Kamerad" das!

Herrn überhaup Herr Linde seine Ansichten und Projekte so schnell, wie ein Chamäleon die Farben? Warum nimmt sich doch der Herr Verfasser der "Antwort" noch um ein System an, welches vom Erfinder selbst aufgegeben ist? Warum will er dieses System mit Gewalt unserer Armee oktroyiren? Warum preßt er und einen den Verschluss selbst bewirkenden solchen Verschluss an, wenn der Erfinder desselben in neuerer Zeit diesen Verschluss vollständig sogar hauptsächlich durch die Patrone herzustellen sucht?

Der Vergleich der Linde'schen Schraube mit der Schwanzschraube eines Gewehrs ist unpartheiisch, und der Name, "mobile Schwanzschraube" eben eine seiner Utopien. Denen sich der Verfasser der "Antwort" so gerne hingibt. Die Leistungen einer Schraube werden beurtheilt nach der Widerstandsfähigkeit, welche dieselbe gegen ihre eigene Zerstörung besitzt, verbunden mit dem Widerstande, welchen sie einem durch irgend eine Kraft angegriffen werdenden Oeffnen (Zurückgehen in der Waffe) entgegenzusetzen vermag.

Die Anzahl (1) der sich in den Gewinden berührenden Flächen hat bei diesen beiden Widerständen nicht das Geringste zu bedeuten, daher auch die Angabe derselben (26 Flächen) überflüssig oder höchstens darauf berechnet ist, jene der Leser, welche mit der Theorie der Schraube nicht vertraut genug sind, über die Leistungsfähigkeit eines veralteten mechanischen Hilfsmittels irre zu führen.

Die Festigkeit der Schraube in Bezug auf ihr eigenes Zugrundegehen, hängt von der Summe der Kräfte seiner Flächen ab, in welchen die Gewinde mit dem zylinderförmigen Schraubenträger zusammenhängen. Während bei der Schwanzschraube die im Profil drei dreieckigen Gewinde nach der ganzen Oeffnung des inneren Zylinders mit dem Schraubenträger verbunden sind, wird diese Fläche bei Linde's Schraube dadurch bedeutend reduziert, daß die Gewinde in etwas mehr als zwei Quadranten durch, beziehungsweise ungeschützten sind, so daß man vollständig kaum zwei ganze Gewindenumdrehungen annehmen kann, welche über die durch breite Zwischenräume getrennt sind. Die Gewindehülle selbst haben, um ihr Eintreten in die Muttergewinde zu begünstigen, auf

den nach dem Einführen des Verschlußstückes in den Laufsansatz gegen diese Einschnitte gestellten Seiten, auf beinahe ein Drittel ihrer Länge tellerförmige Aufstöße, wodurch die Anbohrungsöffnungen wieder bedeutend vermindert wird. Dem Einmuss, Herr Lindner könne bei seiner Schraube ebenfalls das dreieckige Gewindendruck in Anwendung bringen, wollen wir gleich dadurch bezeugen, daß solche Gewinde zwar fester wären und das Verschlußstück besser halten würden, daselbst dann aber um so schwerer aus der Schraubenbindung zu lösen und für unsäglich Mühseligkeiten, um so empfindlicher sein würde. Herr Lindner hat nun recht wohl gesehen, etwas Festigkeit auszusparen und mehr danach zu trachten, daß sein Hinterladungsgewehr sich nach dem Schusse aus wirklich hinten öffnen lasse. Zu all' den Mängeln des Lindner'schen Systems fehlt wahrlich nur noch der eine — daß der Verschluß schon nach dem ersten Schusse nicht mehr geöffnet werden könnte.

Die Festigkeit des Schraubenventers steht im Verhältnisse zum Durchmesser desselben. Kann ich der Reiz der Schwanzgasse massig, jener der Lindner'schen dagegen für die Unterbringung der Spiralfeder und des Händelsstückes ausgedehnt.

Die Widerstandslosigkeit einer Befestigungsschraube gegen das Öffnen durch einen in der Richtung ihrer Längsaxe ausgeübten Druck, — hier der Bodenruck der entwickelten Vulkergasse, — ist eine Funktion des Steigungswinkels der Schraubenlinie, dann des Druckes zwischen den Gewinden und der Mutter — hier der beim Schließen der Schraube in der Richtung einer Tangente zu ihrer Peripherie angewandten gewissen Kraft — und jenem Reibungs-Koeffizienten, welcher der materiellen Reibbarkeit der Schraube und Mutter und dem Zustande der Flächen entspricht.

Die Anzahl (!), und hier auch die Größe der sich berührenden Flächen hat auf diese Widerstandslosigkeit gar keinen Einfluß.

Hat nun der Herr Antworger jemals gesehen, wie eine Schwanzschraube in den Gewehrlauf eingestiftet wird, kann er sich einen Begriff von jener Kraft machen, welche beim Einziehen dieser Schraube angewendet wird, und nun dagegen sagen, wie groß diese Kraft bei Lindner's Schraube ausfällt?

Wie steht es mit den Steigungsverhältnissen dieser beiden Schrauben?

Dieses hätte und der oben genannte Herr angeben, und darauf hätte er, statt sich mit dem Zählen der Berührungspunkte abzumühen, seinen Vergleich mit der Schwanzschraube draffen sollen.

Die Schwanzschraube eines Gewehrs wird, einmal eingestiftet, in den seltensten Fällen während der Dienstzeit desselben herausgenommen, und zeigt sie dann nur die geringste Verschäbigung, seit durch eine neue ersetzt.

Mit Lindner's Schraube muß aber bei jedem Schusse diese Operation durchgemacht werden. Daran wird endlich nichts geschehen, wenn die Waffe aus den Händen des Wäfftenmachers in jene eines bald vor dem Feinde stehenden angebildeten Soldaten läßt.

Denken wir uns jedoch einen 10 bis 15jährigen Frieden und berechnen wir, wie oft bei einem Lindner'schen, immer im Gebrauche des feindlichen Gewehrs die Verschlußschraube beim Abziehen der Waffenschloß und beim Greifen herausgenommen und eingestiftet werden müßte.

Glaubt der Herr Verfasser der „Antwort“ etwa, daß man diese Bewegungen beim Abziehen bloß maritimen lassen könne? Das Abschlagen des Hammers und das vor dem Laden wieder nothwendige Auslösen desselben kann man wohl ohne Nachtheil für die Abdrückung maritimen lassen, nicht so die eben erwähnten Manipulationen mit der Lindner'schen Schraube. Diese müssen wirklich geübt werden, weil ein nicht ganz regelrecht Einführen der Schraube deren Wenden und somit auch deren Festhalten unmöglich macht. Die geringe Föhrung, die der Leistungsfähigkeit in dem Föhrungsstücke hat, gestattet es, die Verschlußschraube — wenn auch wenig — schieß zu stellen, und es versuche nun unser Herr Gegner die so gefürchtete Schraube so zu einrasten und Gebör und Gefühl werden ihm bemerkbar machen, wie die Gewindverföhrung, und die Kanzen der Muttereinschnitte an einander raseln. Run denke sich der Herr Verfasser der „Antwort“ an barte Kräfte genommen, alles mit einer ziemlichen Kraft angreifenden, nicht besonders intelligenten und etwas ungeschickten Rekruten und 20—20,000 solcher Einföhrungen, und vergleiche dann noch Lindner's Schraube mit einer Schwanzschraube.

Beim Remington-Gewehr entfällt das Alles, selbst der Begriff, daß nach einmaligem Ziehen das Auf- und Aufschlagen der Verschlußklappe begriffen haben müssen, kann dabei keinen nachtheiligen

Einfluß auf die Art der Bewegung ausüben, und es werden daher auch 20—20,000 solcher Auf- und Aufschlüssen noch immer keine bemerkbare Veränderung an den Verschlußtheilen des Remington-Schlusses hervorzubringen im Stande sein.

Es ist die seit Jahrhunderten bestehende Schwanzgasse kein Beweis für Lindner's Verschluß, und seine Schraube keine mobile Schwanzgasse.

Dieser Verschluß beweist ferner auch nicht, daß die Größe der auf schußwundigen Flächen (!) sich erstreckenden Föhrung, die durch die Vulkergasse in den Wölkeln der Verschlußtheile entstehende Vibration überwindet.

Den Lindner'schen Schlußtonus trägt die Verschlußschraube, die Remington'sche Verschlußklappe, der Hammerkörper und die Hammerwelle.

Bei Remington's Gewehr „empfangt der Hammerkörper die Vibration der (soll heißen durch die) Vulkergasse nicht direct, sondern indirect durch die Verschlußklappe, welche (durch ihre Welle) einen Theil der empfangenen Vibration dem mit dem Laufe sehr verbundenen Gehäuse abgibt, daher der Hammerkörper (und die Hammerwelle) nur den geringeren Theil der Vibration erhalten.“ Bis auf wenige Worte ganz genau daselbst, was uns der Herr Antworger von Lindner's Schraube sagt. Meistlich aber die durch die entwickelten Vulkergasse im Laufe selbst entstehende Vibration, das heißt, die fortschreitenden Wellen der Wölkeln desselben, auf das Gehäuse fortplanen, dieses beim Lindner'schen Verschluß in deren Fortplanungsrichtung liegt, so wird ihre Einwirkung auf die in das Gehäuse eingestriemenen Gewinde der Verschlußschraube jedenfalls fühlbarer sein, als auf die Verschlußtheile des Remington-Systems, da diese im Gehäuse bedeutend unter die verlängerte Decke herabsinkt.

Mittels der Lindner'schen Schraube den Verschlußtonus mit dem Laufe wieder zu einem Gange (!) verbinden zu wollen, ist in technischer Beziehung ein Unsinn, und wirklich durch seinen Verschluß, aber auch nicht durch den Lindner'schen zu ermöglichen. Bei der Angabe, daß aus den Lindner'schen Gewehren (wie vielen?) im k. k. Militär-Krieges 20,000 Schüsse gemacht wurden, hat der Herr Gegner wieder an Lindner's System mit Kapselauflegen, also auch mit der massigen Verschlußschraube und mit dieser aus einem hergestelltem Schlußtonus gehabt, denn aus Lindner's Gewehr mit der Einheitspatrone sind kaum eben so viele Schüsse von Schiffen gemacht worden, als er hier Tausende angibt, selbst wenn er die gewissen eif. Schüsse mit Metallpatronen eingerechnet hätte.

Der Herr Verfasser der „Antwort“ ist beneidenswerth, er beurtheilt eben nur das vorliegende Modell „Remington“; in dieser glücklichen Lage sind wir nicht, da eben jetzt von Lindner's Modellen ein veraltetes (Kapselauflegen), ein unbrauchbares und ein unfertiges vorliegen, und unser Herr Gegner diesen Umständen dazu benötigt, sie alle unter einander, je nach Bedarf zu mischen.

Wenn der Herr Verfasser der „Antwort“ weiter glaubt, daß der Schuß beim Lindner'schen Gewehr nicht Gefäß laufe, seine Wugen zu verlieren, so muß er vor einigen Monaten Herrn Lindner nicht persönlich gekannt haben; denn damals trug dieser Herr an seinem rechten oder linken Auge — wir wissen es nicht mehr — sehr deutliche Spuren des Kometes, daß sein System den eigenen Vater nicht schone, und daß der Soldat hinter der „mobilen Schwanzschraube“ oder „dem konzentrischen Schraubenverschluß“ sehr unvollkommen geschützt sein würde. Kann man nun annehmen, daß der Soldat, bei dem neuesten System Lindner's sicherer sei, als bei der Patrone, nur auf Zerstörung beruhende Patronenzeitung bei noch offenem Verschluß, getrautlich über die mit Hühnermasse gefüllte Muff der Patrone getrieben wird, wenn man beim Einführen der Patrone nicht aufmerksam genug ist und sie so einlegt, daß die Muff derselben vor den Vorsprung des Patronenziehers zu liegen kommt?

Einem wären auch wir mit dem technischen Theile unserer Erwiderung fertig, und wollen und nun zuerst gegen den Vorwurf der abstraktlichen Unmöglichkeit in Beziehung darauf, daß Lindner's System seiner weiteren Beachtung gewürdigt werde, vertheilgen.

„Wir haben gesagt: nach uns vorliegenden Nachrichten,“ und diese waren auch dazwischen. Wir haben seine Argumente, welche uns in jeter Kenntnis über Lindner'sche Gewehr-Angelegenheiten erhalten, und gewisshen nicht das Glück der persönlichen Umgang mit Herrn Lindner, können daher auch nicht von jenen Fakten wissen, die eben nur Herrn Lindner bekannt sein dürfen. Nebrigens ist es

auch für die österreichische Armee gleichgiltig, welches Gewehrsystem (Baben und Württemberg) annehmen, die für ihre ganze Armee bedäuflich so viele Gewehre benöthigen, wie Oesterreich für die Garnison seiner Haupt- und Residenzstadt.

Dieser Staaten können ihre Armeen eher mit minder brauchbaren Gewehren ausrüsten, besonders dann, wenn sie vielleicht jetzt schon gewonnen sein sollten, alle ferneren Kriege mit denselben Energie zu führen, wie den letzten Feldzug.

Es ist wahr, daß Herr Lindner von der italienischen und holländischen Regierung den Auftrag erhielt, Ausrüstungsgüter einzuführen, so sind dort wahrscheinlich nur deshalb die Kisten über sein System noch nicht abgeschossen, weil man es bisher nicht genauer kannte. Williglich der Richtigkeit aus Baiern müssen wir gestehen, daß sie uns, jedoch in einer etwas abgeänderten Form bekannt war. Man spricht da von Lindner's System mit abgeändertem Kapellaufsystem.

Dieses ist ja schon lang und wenigstens in Oesterreich auch von Herrn Lindner aufgegeben. Dann biß es in dieser Richtung: „nach Lindner's von Bodensee verbesertem System“, dies scheint unserem Herrn Gegner von gänzlich entgangen zu sein. Wie sollen wir endlich dessen Angaben mit der in der Nummer 1 der „Militär-Zeitung“ enthaltenen Notiz: „daß Remington's Gewehr in Baiern,“ vereinbaren, nach welcher am 12. Dezember v. J. ein von Herrn Remington dem vorigen Kriegsminister vorgeschicktes Gewehr von einer Kommission, an deren Spitze sich der Herr G.M. Baron Steiner befand, einer genauen Prüfung unterzogen wurde, die Schießprobe in jeder Weise volle Befriedigung gewährt, die Kommission sich höchst günstig über die Schießleistung dieses Gewehrs ausgesprochen haben soll, und weitere umfangreiche Schießversuche mit demselben in Aussicht gestellt werden. Wozu dies Alles, wenn in Baiern bereits 50,000 Gewehre mit Lindner's Schraube in Arbeit und weitere 50,000 Gewehre zur Umänderung nach diesem System bestimmt sind?

In der von dem Verfasser der „Antwort“ ausgesprochenen Tendenz stimmen wir vollkommen mit ihm überein. Auch unsere Tendenz ist, daß die österreichische Armee ein gutes Hinterladungs-Gewehr bekomme, und deshalb sprechen wir uns gegen Lindner's System aus, weil Remington's Gewehr besser ist. Auch wir wünschen, daß sie dieses Gewehr schnell bekomme, und aus dieser Ursache dürfen wir abermals nicht auf Lindner's System rekurrieren, weil dessen Ertes und „durch 1 1/2 Jahre erprobt“ System mit separatem Kapellaufsystem sehr nicht mehr zu verwenden, sein zweites mit Einheitspatrone und Papierhüllen erweisen unbrauchbar, und sein drittes mit der kombinierten und komplizierten 4 la Vorder-Patrone noch unferst ist, also erst eine neue Reihe von Versuchen erfordert würde, während welchen Herrn Lindner vielleicht noch oft Gelegenheit finden könnte, seine Maschinen und Projekte zu ändern, und dies uns so wahrscheinlich, da die Anwendung der Metall-Patrone mit Randspindel, wie sie dieser Herr in jüngster Zeit proponirt, bei seinem jetzigen System geradezu unmöglich erscheint. Kann ich es aber nicht die Aufgabe der eingesetzten Kommission, das Lindner-Gewehr zu verbessern oder gänzlich zu werfen die Herr Lindner sein Gewehr für Militärzwecke brauchbar gemacht haben wird.“ So etwas Ähnliches sagt unser Herr Gegner.

Wir können jedoch nicht nupin, zu glauben, daß die Tendenz der sämtlichen Artikel des „Kamerad“ eigentlich die nachstehende war: Inerst die allgemeine Aufmerksamkeit auf Lindner's Gewehr-System zu lenken; es durch die Verabfolgung des Werthes einer jeden anderen Hinterladungs-Waffe indirekt zu heben; durch Deramwerfen mit gelegenen Flossen dem Lärm zu imponiren; jeden Widerspruch durch maßlose Grobheit — Vardon! wir wollten gegen mögliche Einfachheit — abzuschrecken; jede vernünftigen Erörterung durch nichtslagende Mißgeleiten auszuweichen und auf diese Art seinbair Recht zu behalten; dann die ohnehin durch die Tagespresse erregte allgemeine Aufregung zu reizern und so gemessenermaßen auf die Reklamation-Organen eine Preßion auszuüben, damit dieselben, der Stimme der öffentlichen Meinung nachgebend, Lindner's System zur Einführung brächten und sich derselben, ihm die bedingungs Remuneration von 150,000 fl. O. M., dann die angesprochene Prämie von 50 Kreuzern für jedes nach seinem System hergestellte Gewehr möglichst schnell auszulassen.

Durch diese Prämie würde Herr Lindner mit einem Schlage Millionär; das ist schon der Mühe werth, daß er sich ansehe, um sein System durchzubringen.

Wir nehmen jedoch das Gesändniß des, aber der Herren Verfasser der die Gewehrfrage behandelnden Artikel zur Kenntniß, daß sie weit entfernt sind zu glauben, daß sie „mit ihrer auf so elafante Weise produzierten Polemik des Lindner-Gewehr hätten positiven können.“

Wenn diese Herren erst seit drei Jahren ihre Aufmerksamkeit der Gewehrfrage zuwenden, so erklär uns dies Manches Räthselhafte, was wir in ihren Aufsätzen lesen mußten, und wir können diesen Herren, welche weiter glauben, daß wir uns damals noch nicht um Hinterladungs-Gewehre bekümmerten, schriftliche Belege dafür bringen, daß wir schon im Jahre 1861 mit der Hinterladungs-Gewehrfrage beschäftigt waren, und zwar in einer solchen Weise, welche dem Herrn Verfasser der „Antwort“ wahrscheinlich für immer wird fremd bleiben müssen.

Doch die Herren Verfasser der verschiedenen Gewehr-Artikel und auch noch andere Personen mit der Zusammenfassung der Gewehr-Kommission nicht einverstanden sind, davon sind wir überzeugt, müssen aber trotzdem widerstehen, daß diese Kommission doch ganz nach dem in der „Antwort“ ausgesprochenen Bunsche aus Theoretikern, Fachmännern und Praktikern zusammengefest ist, bis auf eine Werkstätte der f. k. Gewehr-Fabrik, welche unserem Antwortgeber besonders am Herzen zu liegen scheinen. Zu seiner Beruhigung können wir ihm versichern, daß die Verluks-Kommission, so oft es sich um die Beratung oder Feststellung von Daten handelt, über welche diese Werkstätte überhaupt Auskunft zu geben im Stande ist, dieselben den Besprechungen und Versuchen bezieht, und sie dann, auch ohne Kommissions-Mitglieder zu sein, als beehrte Beante des f. k. Militär-Ministials dennoch verpflichtet sind, die ihnen vorgelagten Fragen nach bestem Wissen und Gewissen zu beantworten.

Wenn es aber der Herr Verfasser der „Antwort“ wagt, die Hinterladungs-Gewehr-Verluks-Kommission über die Art der Behandlung der Gewehrfrage und den zur befriedigenden Lösung dieser Frage bei den Versuchen zu beobachtenden Vorgang belehren zu wollen, so müssen wir dieses als eine höchst lächerliche Anmaßung bezeichnen, die sonst keiner weiteren Erwähnung verdient.

Wir haben und durch Artroganz nicht abschrecken lassen, für das wirklich Gute einzustehen, aber wir betrachten die Gewehrfrage als einen viel zu wichtigen Gegenstand, um sie zur Unterhaltung einiger von Langweile belästigten Personen in das Gebiet der Lächerlichen zu ziehen. Wir überlassen es auch mit voller Würdigung dem technisch gebildeten Theil unserer Leser, zu beurtheilen, ob wir Remington-Mechanism gepreht haben, und zu entscheiden, wer von uns den Wurmfort verleihe, daß er eines gewissen Gewehrsystems wegen „die unumgänglichen Grundzüge der Mechanik auf den Kopf stellen möchte.“

Zum Schluß müssen wir aber den Herrn Verfasser der „Antwort“ — im Falle er es für opportun erachten sollte, unseren hier ausgesprochenen Ansichten zu entgegnen — ersuchen, sich dabei seiner Ausdrucksweise zu besinnen, welche im gegenwärtigen Jahrsheft zwischen Klammern, die auf Bildung Anspruch machen wollen, gebräuchlich ist; denn sonst würden wir genöthigt sein ihn zu jener Klasse von Leuten zu zählen, welchen jeder anständige Mensch gern aus dem Wege geht, ohne sie einer Beachtung zu würdigen.

## Fromme Wünsche.

### XI.

Die Versorgung der in und durch den Dienst, besonders aber durch Verbindungen vor dem Feinde ausübbar und erwerbsfähig gewordenen Soldaten, ist Oesterreichs erste Stern Staats; dieselbe möglichst genügend einzurichten, Hauptaufgabe.

In jedem Öfftliche, Gewerbe kann der fleißigste Mann sich viel erwerben, wenn er sich thätig, anständig und seinem Einkommen entsprechend thut, den unangenehm Punkt und großen Aufwand vermeidet, kurz sich Nicht so einstellt, wie es einem überlegen, ehr- und rechtsdienlichen, sorgsam Manne geziemt. Welchen Reichtum sammeln sich Advokaten, die geschickten Ärzte, die thätigen, thätigen Fabrikanten, schieße Architekten, fleißige Kaufleute, — welche Wohlhabenheit erlangt der ehrsche Handwerker,



Selbst der Schein verschwindet, die dankbare unerfahrene väterliche Sorge des alten Kaisers und Staates, dann die einzig dastehende Mühseligkeit der hiesigen Mitglieder wird offenbar bewiesen, der oft durch Preis der belehrtesten gute Ruf gereizt.

## Eine Fahrt nach Hunters Chapel (Va).

Von Edmund Reil Brück.

Und war es immer wohl und heiter zu Rute, wenn wir den langen geschwollenen Straßen der großen Metropolis entrienen und mit der ganzen Schnelligkeit eines amerikanischen Expresszuges über Felder und Büden dahinfahren konnten in's freie offene Land hinaus. Und ist in der Regel nicht wohl in so großen Städten, wo das Einzelne des Tages höchstens durch Konjunktur oder Theater gemillert, und das Gemüth durch nichts anderes warm und lebendig erhalten wird, als durch fällige Einbrüche ihrer erkaufte Genüsse. So ging es uns denn auch im Herbst dieses Jahres, und sehr bald paden wir auf, als es galt, der Stadt zu entrienen und unsern lang gehegten Plan, Süd und West unserer Adoptiv-Vaterland zu bereisen, endlich zur Ausführung zu bringen.

Diesmal war unsere Touristenfahrt von unendlich vielversprechendem Reiz. Wir wollten nicht nur Berg und Eien an der Ostküste, Stadt und Herrlichkeit der Natur erkunden, wir wollten auch unseren Verstand mit ernst Studien beschäftigen, und all' die Schlachtfelder des Südens und Nordens durchwandern, auf welchen für die Freiheit und Unabhängigkeit der Union so unangenehm viel Blut geflossen war. Freilich gab es Mühe, Plage und Sorgen dabei, aber welche! ein tiefer Einblick in die größte militärische wichtigste Periode der Landes- und in das hiesige, welches Gefühl tiefer Verehrung mußte uns werden, sobald wir die große Aufgabe rühmlich gelöst!

Nun denn, wir haben sie gelöst! In Staub und Wind, in Regen und Hitze trug uns unser treues Pferd über die Felder der Erde hinweg, und dann trafen wir wieder an die Ostküste des Ozeans zurück, um eine der schönsten Erinnerungen unseres Lebens heim zu bringen.

Wir fanden Washington, das wir zuerst besahen, leer, öde und ungeschieden wie damals, als wir es zum ersten Male sahen, am Zeuge der größten Herrschaft zu sein, die jemals auf der weltlichen Menschheit gehalten worden war. Von hier aus beschloffen wir über die lange Brücke hinüber nach Virginia zu wandern, um vor Allem das historisch wichtige Hunters Chapel zu sehen. Zuerst passierten wir Arlington Springs, zur Farm von General Robert Lee gehörig, die bekanntlich jetzt in den Händen der Regierung ist. Die Springs waren früher einer der Lieblingsplätze der britischen Viceroy, unaufrichtig während der Zeit des Protests von George Washington, Parteigänger, dessen Tochter die Frau des Generals Lee ist. Zu damaliger Zeit befanden sich auf dem Plage, der dicht am Potomac gelegen ist und eine prachtvolle Aussicht auf Washington bietet, ein hübsches großes zweistöckiges Haus, ein Tanz-Pavillon und andere kleine Gebäude. Von alledem ist jetzt auch nicht eine Spur mehr sichtbar. Ueberall Wald und Gestrüpp und die Ruine des Ortes. Das Eingie, was noch übrig ist und das man nicht forttragen konnte, ist die prachtvolle Cucke, an deren flarem und hübschem Wasser wir uns erquicken.

Wir fuhren dann über Lee's Farm nach der „Freedom's Willage“, wo die zahlreichen Erben, vom dunkelsten Schwarz bis zum hellsten Zitronengelb, auf Kosten der Regierung, oder vielmehr der weißen Arbeiter, über das Dasein solcher far niente vor ihren Thüren liegend oder in einem sengen ersehten.

Nach einer Fahrt von zwei bis drei Meilen, bei dem achtzigsten wohl-bekannten Farmenhaus vorbei, erreichten wir den einig so glorreichen Boden von Hunters Chapel. Es ist fast unendlich zu erwähnen, das hier im Winter 1861—62 die britische Division unter General Bleser ihr Lager hatte. Die beiden Farmhäuser zur Rechten und Linken von der Straße, die man auf das Kamp kommt, das eine das Hauptquartier des Generals Steinwehr, das andere das des Generals Stabel, sehen noch unverändert da. Aber vergebens suchen wir das Gebäude, das zum Hauptquartier des Generals Bleser diente. Gleich ihm ist es gänzlich von der Erde verschwunden, und auf dem Plage, wo es stand, ruht jetzt ärmlich Gestrüpp. Derjenige, welcher zur damaligen Zeit es gesehen haben, werden sich erinnern, das es ein langes zweistöckiges, fast neues Farmenhaus mit Portico war. Außerdem gehörten ziemlich bedeutende Ausgebäude dazu. Doch von alledem ist auch nicht mehr eine Spur zu sehen. Die Soldaten, welche später hier lagen, haben Alles niedergeworfen und die Bretter für ihre Zelte benützt. Sid transit gloria mundi! — Es waren doch die „schönen Tage von Vran-

juer“ für das britische Militärwesen in der letzten Revolution! Was wurden hier für weiterführende Pläne abgefaßt, und wie viele Hunderte und Tausende von Soldaten des schicksaligen Rheinlands und Champagne — von den Millionen Glorien von Bier gar nicht zu sprechen — wurden hier auf glückliche Zeiten geleitet!

Ja, das waren gelbene Zeiten, denn Dunkel kam jähre noch in Geld aus, und man braucht eben sein Geld gewesen zu sein, um sich auch jetzt noch jener Zeiten mit einer gewissen Bewunderung zu erinnern. Es war die Glorieperiode der britischen Truppen. Damals wenigstens erhielten sie, vermög ihrer besseren militärischen Fähigkeiten, auch von den Amerikanern die gebührende Anerkennung. Wo sind die 15.000 Mann gelieben, welche hier während jener denkwürdigen Winter kampfiert?

Der Kommandant Louis Bleser ging mit gebrochenem Herzen voran. Ihn sowohl, wie die Generale Doxien und Schimmelpfennig, sowie Hunderte und Tausende von Andern dacht jetzt die helle Ged. Die kämpften für die Union und die Konstitution und starben dafür. Würden sie ihre südländischen Gegner, nachdem sie dieselben gefangen oder zur Wasserniederlegung gezwungen, oder politischen Rechte heraus und unter die Weget gestellt haben, wie die Republik es jetzt mit den Südländern beabsichtigt? Nein, damals trieberte noch militärische Ehrgeiz unter dem braven deutschen Truppen, und sie behandelten einen braven Feind, wie ein ehrenhaftes Soldat einen tapferen Gegner behandeln muß.

Auch von „Chapel“ ist nicht mehr sichtbar. Das Haus, worin General Schimmelpfennig sein Quartier hatte, ist ebenfalls verschwunden, und der Platz ist jetzt Theil eines schönen Weischofensfelds. Hunters Farmhaus, das Hauptquartier des Obersten von Gills, ist noch immer so delapidirt, wie damals, und das dazu gehörige Land eine Wüste, weil die Farm vom Generalen konfiskirt ist oder werden soll. Da, wo das achte New-Yorker Regiment kampfiert, befinden sich noch einige Gebäude. Wir kam es fast vor, als wir dort vorbeifuhren, die volle oder einwüthige Stimme seines Kommandanten, des „Erzogs von Genoa“ zu vernehmen.

Wir fuhren dann nach Wall's Groß Hof. Ueberall sehen wir noch Spuren des Kriegs. Fenzeln sind nur wenige vorhanden, weil es erstlich an Holz mangelt, und dann sind sie auch in Folge eines neuen virginschen Kriegs nicht mehr so nöthig wie früher. Unsere Absicht, über die Chappaquiddick nach Washington zurück zu fahren, wurde uns von den dem Regen ausgenommenen tiefen Föhren in den Straßen vereitelt, und wir kehrten, nachdem wir bereits über Wall's Groß Hof hinaus waren, auf demselben Wege nach Hunters Chapel zurück.

Als wir dort aufstiegen, fing es bereits an dunkel zu werden. Hunderte von Krähen flogen mit heiserem Geschrei über die kalte Fläche, und als wir das ehemalige Hauptquartier passierten, kam es mir fast vor, als wenn ich auf dem Paradeplatze noch einmal die Tausende von deutschen Soldaten versammelt sehen würde, an ihrer Spitze in seinem grauen Mantel den alten General Bleser und andere tapferste Führer, die jetzt nicht mehr sind.

## Literatur.

Zur Beurtheilung des Verhaltens der babilonischen Welt-Division im Herbst des Jahres 1866. Nach authentischen Quellen. Darmstadt und Leipzig. V. G. Bern. 1866.

D. Wie es zu erwarten war, haben „die altentwässerten interessanten Enthaltungen über den babilonischen Verrath“ einen wahren Sturm in der militärischen Welt des südbabylonischen Deutschlands erregt. Auch die vorliegende Broschüre ist eine der vielen Entgegnungen auf diese „Enthaltungen“ und hat bereits drei Auflagen erlebt. Wir selbst müssen die „Enthaltungen“ in mehr als einer Beziehung als ungenau, unklar, ungenügend, ja geradezu verläumdend erklären, fönnen aber gleichwohl die vorliegende Entgegnung nicht als genügend, klar und jeden Zweifel beseitigend erkennen. Es läßt sich nun eben der Frage niemals vollkommen weis machen.

Wohl haben die großherzoglich babilonischen Truppen mit einer Eingebung, die eines besseren Erfolges würdig gewesen wäre, gegen Uebrig die Spitze geboten und alles Ungemach mit der rühmendstehenden Ausdauer getragen, die Disziplin war eine musterhafte, die erhaltene Würde wurden, nach dem Bortraute, besetzt, die militärische Ehre wurde in seinem Falle verletzt, und dennoch hätte so Vieles anders sein können! Die Führung ließ jedenfalls Wünschenswerthe zu wünschen übrig, und die bestellten Verantwortlichen dieser Sache fönnen die Empfinden, welche der Oberbefehlshaber der babilonischen Truppen für die Puppen gehabt, sowie die Thatfache, das man die und da vor Allem das spezielle Interesse der babilonischen Division zu







legt werden, soll über den Kriegszug zu führen, damit die Hülfs-Abtheilungen kampflos anrücken können. Der Haupt der Reserve-Kompanien im General-, Ober- und Unter-Pionier-Regiment ist der **Offizier-Korps**.

Das **Offizier-Korps** der Grenz-Truppen bildet mit jenem des Genie-Etats ein **Korps mit gemeinschaftlichem Range**. Das **Offizier-Korps** des Pionier-Regiments bildet wiederum noch einen für sich abgeschlossenen Körper, doch können Offiziere derselben, welche den höheren Kurs des Genie-Etats absolvirt haben, — was für ihre Offizierstellung sehr lehrreich ist, — in den Genie-Etats übertritten werden. Die Ueberleitung der Ueberleitung der ausgenommenen Jünglinge der Genie-Matrimie (welche der beiden anderen Militär-Matrimien), welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist. Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist. Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

Die Unter-Offiziere der Infanterie-Truppen sind größtentheils aus dem eigenen **Manuskript**, Unter-Offiziere- und Regiments-Schulen derselben, dann aus der **Pionier-Regiment-Kompanie** hervor. Bei besonderer Aufmerksamkeit der Unter-Offiziere zu sein müssen, so gut es geht, die Ueberleitung, zum höchsten Grade ihres Unter-Offiziers, welche in der Ueberleitung der Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist. Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist. Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

Die Infanterie-Truppen sind nach den für die f. l. Art. überaus vortheilhaft, denen sich die Pionier-Regimenten angeschlossen haben, und die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

Die Infanterie-Truppen sind nach den für die f. l. Art. überaus vortheilhaft, denen sich die Pionier-Regimenten angeschlossen haben, und die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

Der General-Offizier-Inspizitor, als Chef der Genie-Werkzeile, ist auch der wichtigste Vorgesetzte der Infanterie-Truppen, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

Im Sinne der vorstehenden Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

punkt zum Uebergang in die neue Formation als Pionier-Regiment wird der 1. Dezember 1867 festgesetzt, und bei demselben Tage die schließliche Ueberleitung der Kompanien des General-Regiments in die neue Formation festgesetzt. Der neue Formation festgesetzt, und bei demselben Tage die schließliche Ueberleitung der Kompanien des General-Regiments in die neue Formation festgesetzt.

Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist. Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist. Die Ueberleitung der Kompanien, welche in der Regel gleich nach dem höheren Kurse an der ersten nach dem Rang zu frequentiren bedürfen; durch Ueberleitung geeigneter Unter-Offiziere, welche ihre Ueberleitung in zeitigen Jahren erhalten, in der Ueberleitung ihres Unter-Offiziers, was natürlich aber in den Kompanien des General-Regiments am leichtesten durchzuführen ist.

## Personalnachrichten.

### Ernennungen.

Der Minister für Handel und Volkswirtschaft, Konre-Rath Herr Oberst Freiherr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

Herr von Willersdorf und Urbach, zum Vice-Rath.

# Militär = Zeitung.

Nr. 3.

Samstag, den 12. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Im Laufe der kommenden Woche schon erscheint die zweite Auflage des österreichischen Militär-Kalenders für 1867 von Dr. J. Girtensfeld, und werden die bestellten Exemplare sofort an die P. T. Subskribenten versendet werden. In dieser Auflage wurden die neuesten Veränderungen berücksichtigt, auch einige Retifizierungen in der Verlustliste der Offiziere vorgenommen. Die erste Auflage — 4000 Exemplare — war in drei Tagen vergriffen, der sprechendste Beweis für den zeitgemäßen Inhalt dieses seit achtzehn Jahren erscheinenden Militär-Kalenders.

## Der Hinterladungs-Gewehr-Frage.

Durch die Allerhöchste Entschliessung vom 8. Jänner 1867 wurde das von der Hinterladungs-Gewehr-Kommission beantragte System für die Umgestaltung der bestehenden Gewehre in Hinterlader sanktioniert.

Dieses System ist eine Erfindung des hiesigen Gewehrfabrikanten Wänzl. Unter allen von der Kommission geprüften, zahlreichen Systemen des In- und Auslandes entspricht das in Rede stehende System, welches von der Kommission in einigen Theilen verbessert worden ist, am besten den Bedingungen für die schnelle, zweckmäßige Umgestaltung der in der Armee eingeführten Gewehre.

Einfachheit, Sicherheit, Dauerhaftigkeit, Unempfindlichkeit gegen atmosphärische Einflüsse, Rässe und Staub, Leichtigkeit und Billigkeit der Erzeugung sind die hervorragenden Eigenschaften des Systems.

Die nebenstehenden Figuren geben ein Bild des Verschlusses, welcher auf die Anwendung von Kupferpatronen mit Handzündung basset ist.

Fig. 1 ist eine Seitenansicht, Fig. 2 ein Längenschnitt.

Der Lauf a ist an seinem rückwärtigen Theile zur Aufnahme des Verschlussstückes b ausgeschnitten. Letzteres läßt sich um ein Quertheil d drehen, welches am oberen Theile des Laufes eingelassen und zur Verhinderung einer Verschiebung mit einer Schraube befestigt ist.

Am rückwärtigen Theile des Verschlussstückes befindet sich eine konzentrische Ausbuchtung, in welche der Bolzen d sich einschiebt, sobald der Verschluss geschlossen ist und der Hammer o abgezogen wird. Die Bewegung des Bolzens nach vor- und rückwärts ist nämlich dadurch von der Bewegung des Hammers abhängig gemacht, daß an der Mündung des Schloßes ein Arm angebracht ist, welcher in einen Einschnitt des Bolzens eingreift und diesen bei jeder Bewegung des Hammers minimirt.

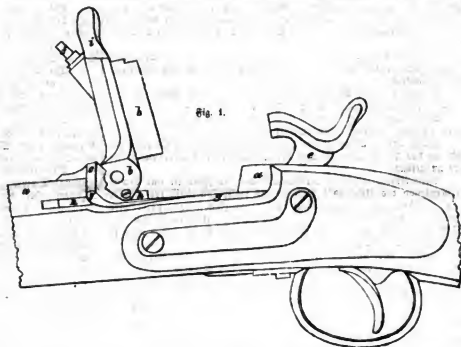


Fig. 1.

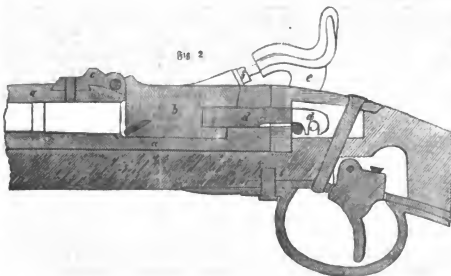


Fig. 2.

Fig. 3.



Der gerade, ungetheilte Händhilt f ist an seinem oberen Theile vierkantig gestaltet, geht durch das Verschlußstück in die Richtung des Hammergeschloßes und trifft die Patrone am tiefsten Punkte des Bullets. Um den Händhilt ist eine Spiralfeder zu dem Zwecke gebunden, damit sie die Spitze des Händhilts innerhalb des Verschlußstückes zurückzieht, sobald der Druck des Hammers auslöst.

Das linke Gornierband des Verschlußstückes ist herzförmig gestaltet und liegt mit der Spitze auf einer Feder g auf. Derselbe ist neben dem Laufe in den Schaft eingelassen und hat die Bestimmung, durch den Druck, welchen sie auf das Gornierband ausübt, ein Zurückziehen der geschlossenen Verschlußstücke der erhabenen Laufmündung zu verhindern.

Auf der inneren Seite des linken Gornierbandes ist weiter eine Wange angebracht, welche in einen Einschnitt des Patronenriegels h eingreift und dessen Bewegung beim Öffnen und Schließen des Verschlußstückes bewirkt.

Auf der rechten Seite des Verschlußstückes ist ferner ein Hebel i zur Bewegung desselben angebracht.

Die Patrone Fig. 3 besteht aus einer Kupferhülse, in deren oberem Theile Bodenmündung am ganzen Umfange der Händhilt gestülpt ist. Die Ladung beträgt 60 Gran Gewehrpulver in Körnerform.

Das Geschos hat ein Gewicht von 410 Gran und ist im oberen Theile der Hülse kegelförmig so eingegrift, daß das Pulver und der Händhilt luftdicht abgesehen, demnach allen atmosphärischen Einflüssen entzogen sind, und die Patrone eine solche Festigkeit besitzt, um durch ein Fallenlassen oder durch Stöße und Schläge nicht beeinträchtigt zu werden.

Dem Laden des Gewehres wird der Hammer in die zweite Rast gespannt, und dadurch auch der Bolzen d vollständig aus dem Verschlußstücke zurückgezogen.

Hieraus wird das Verschlußstück so weit als möglich aufgedreht und in dieser Lage durch die Feder g gehalten.

Die Patrone wird so weit in den Laderaum eingeführt, bis die Mündung am Patronenriegel anstößt.

Durch das Herabdrücken des Verschlußstückes wird die Patrone vollständig in das Lager gesunken und der Einschnitt des Laufes durch dasselbe angefüllt.

Beim Ausfeuern schlägt der Hammer auf den Händhilt und bewirkt die Explosion des Händhilts dadurch, daß dieser innerhalb der Kupferhülse zwischen dem Patronenlager und dem Händhilt gedrückt wird. Gleichzeitig mit dem Wiedergehen des Hammers tritt der Bolzen o in das Verschlußstück und schiebt dasselbe in seiner Lage, bevor noch die Entzündung der Patrone bewirkt ist.

Prüfen wir nun die Festigkeit und Sicherheit des Verschlußstückes, so ergibt sich, daß beim Schusse der Boden der Patrone sich an die vordere, ebene Fläche des Verschlußstückes lehnt, und dieses sich an die rückwärtige Fläche des Laufauschnittes stützt. Den ganzen Stoß des Pulvers hat daher der Lauf in gleichem Sinne, wie bei Vorderladungs-Gewehren, zu ertragen.

Das Verschlußstück wird auf rückwärtige Festigkeit, d. h. auf den Widerstand gegen das Zurückdrücken beansprucht, und bietet dabei mit Rücksicht auf den massiven Bau des Verschlußstückes und die große Festigkeit des Materials eine überaus große Widerstandsfähigkeit.

Die Gornierstange und die Gornierbänder haben weiter einen Zug noch einen Stoß auszuhalten, weil konstruktionsgemäß der Spielraum der Gornierbänder um die Schraube größer als jener des Verschlußstückes in dem Laufauschnitt ist. Wenn nämlich beim geschlossenen Verschluß die hintere Fläche des Verschlußstückes nicht genau an der Stofffläche des Laufes anliegen sollte, so erfolgt die Anheftung beim Schusse durch ein Zurückweichen des Verschlußstückes.

Das Maß des Zurückweichens ist aber kleiner als der Spielraum der Schraube in den Gornierbändern, und dennoch ist eine Einwirkung des Pulverstoßes auf die Gorniertheile nicht möglich.

Da der Stoß des Pulvergases in der Verlängerung der Laufwange wirkt und demnach unterhalb des Drehpunktes des Verschlußstückes liegt, so resultirt daraus das Weichen der Rast, das Verschlußstück nach aufwärts zu drehen; nachdem aber ein Öffnen des Verschlußstückes sich nur dann bewirken läßt, wenn dasselbe beim Öffnen gleichzeitig nach vornwärts gedrückt wird, so kann ein Ausweichen des Verschlußstückes bei normalen Schüssen nicht stattfinden. Nur für den Fall, als eine Patrone reißt und das Pulvergas das Verschlußstück umstößt, könnte ein Heben desselben möglich sein; dieser Tenenz wirkt aber der in das Verschlußstück eingeschobene Bolzen d ebenso entgegen, wie der

Hammer, welcher mit dem Kopfe auf dem Verschlußstücke aufliegt. Jedes dieser beiden Sicherungsmittel, — Bolzen oder Hammer, — würde für sich allein genügen, um ein Zurückdrücken des Verschlußstückes zu verhindern, die Kombination beider Theile gibt also eine erhöhte Sicherheit des Verschlußstückes.

Die bloße Betrachtung der wenigen, kompakten und einfach geformten Verschlußtheile läßt auf eine große Dauerhaftigkeit des in Rede stehenden Systems schließen; die mit zwei Gewehren ausgeführten rigorosen Versuche aber haben auf überzeugende Weise nachgewiesen, daß der Verschluß durch die ungenüßlichen Verschleißtheile, welche eine Feuerwaffe im Kriege ausgesetzt sein kann, seinen Eintrag erleidet.

Es wurden an beiden Gewehren während zweier Versuchszeiten bei 700 Schüssen ohne vorgenommene Reinigung gegeben, hierauf das Gewehr bei geschlossenem Verschluß mit Wasser bespült, mit Stoppfen aus Hart eingetaucht und durch 48 Stunden den wechselnden Witterungsverhältnissen im Freien ausgesetzt. Am dritten Versuchstage wurde wieder ohne vorher bewirkte Reinigung des Gewehres der Schußversuch fortgesetzt, und hierbei über 300 Schüsse ohne irgend einen Nachtheil abgegeben. Die nachher geführte Untersuchung des Verschlußstückes bestätigte, daß alle Theile desselben außer einem ziemlich starken Ueberzuge von Pulverflein, Staub und Rost vollkommen unversehrt geblieben waren.

Die wichtigsten Verschleißtheile liegen übrigens frei vor dem Auge des Schützen und gestatten eine Konservierung derselben ohne Zerlegung des Gewehres.

Leichtigkeit und Schnelligkeit der Erzeugung erlaubt das System Bänzli im hohen Grade.

Die Bestandtheile besitzen solche einfache Formen und erfordern eine derartige geringe präzise Ausfertigung, daß die Anfertigung des Verschlußstückes nahezu von jedem Schlosser durch bloße Handarbeit bewirkt werden kann.

Die Gestaltung der Verschlußtheile gestattet aber auch eine vortheilhafte Anwendung von Maschinen ohne vorhergehender zersetzender Erbauung neuer Maschinen, und ermöglicht dadurch eine rasche Konservierung der bestehenden Gewehre in Hinterlager.

Die Einfachheit des Systems und dessen äußerst geringe Erzeugungskosten bedingen obgleich einen niedrigen Kostenpreis. Nachdem aber die finanziellen Verhältnisse eine besondere Berücksichtigung nothwendig machen, so sind — ohne auf den Beginn der Umgestaltung hindernd einzuwirken — gegenwärtig noch Versuche im Gange, um durch die Wahl des Materials und die Erzeugungsart des Verschlußstückes den Kostenaufwand auf ein Minimum herabzudrücken. Aus dem gleichen Grunde sind alle Theile der bestehenden Gewehre beibehalten worden, welche nicht nachtheilig auf den Gebrauch der Feuerwaffe einwirken. Es betrifft dies besonders die Visire, und es wurde daher die Patrons derartig festgehalten, um die bestehenden Visire noch weiter wenigstens ohne große Veränderungen benützen zu können: Das Visir des Jägerbüchsen entspricht den Bedingungen eines zweckmäßigen Visires, jenes des Infanteriegewehres hingegen besitzt eine Konstruktion, welche den Anforderungen einer rationalen, einfachen Zielweise gerade entgegensteht. Dieses Visir wird daher eine Veränderung erleiden, doch werden die Haupttheile desselben möglichst benützt.

Die Vertheilung bezüglich der Leistungsfähigkeit sämmtlicher umgestalteter Gewehrmodelle sind noch nicht vollständig durchgeführt, wir werden daher die betreffenden Resultate später mittheilen, und fügen hier nur noch hinzu, daß mit den umgestellten Gewehren 13 bis 14 gekelte Schüsse in der Minute abgegeben werden können, wenn die Patronen neben dem Schützen liegen. K.

## Zum Wehrgefeß.

Wir sind eben daran Dreifachlicher zu dem neuen Wehrgefeße zu liefern, wo und die „Wiener Abendpost“ mit einem Kommentar vorzukommen. Indem wir dieses letztere vorausstellen, werden wir die vorliegende Ansicht abgeben und drastischer Soldaten folgen lassen. Die „Wiener Abendpost“ schreibt:

Wie vorausgesetzt war, beidseitigen sich die öffentlichen Blätter bereits sehr lebhaft mit dem in jüngster Zeit verlaublichen Entwurf eines neuen Wehrgefeßes, und üben mit mehr oder weniger Sachkenntnis ihre Kritik.

Dem angemessenen Grundsätze der „allgemeinen Wehrpflicht“ wird wohl von allen Seiten Beifall gesollt, in weiterer Begleitung vermissen wir aber in einigen Blättern, die vorzugsweise alle tonangebende Organe der öffentlichen Meinung gelten wollen, lieber einen Standpunkt der Ruhe und Unparteilichkeit, welchen der wahre Kritiker beizubringen vermag. Wir finden zu unserem Bedauern mitunter sogar ein förmliches Streben, die öffentliche Meinung irren zu führen, indem die Thätigkeit einzelner Bestimmungen übertrieben, mehrfach völlig grundlose Befürchtungen aufgesprochen, die zahlreichen Mängel der preussischen Verfassung, sowie des Gesetzmachens aber mit Stillschweigen übergangen werden.

Einige Tagesblätter finden sehr in selbstgefälliger Weise die weitere Reformation höchst nothwendig, welche die oberste Gesetzgebung unter allgemeiner Zustimmung selbst offen angesetzt hat und auf die vom Kriegsminister auch in seinem allernuerstehenden Vortrage an Se. Majestät des Kaisers neuerdings hingedeutet wurde.

Wäre es nicht patriotischer von diesen Blättern, statt über Dinge in schiedsgebühren und vertriehen Urtheilen abzusprechen, die mitunter auch sehr hochachtungswürdig vermissen lassen, — die öffentliche Meinung über die eigentliche Tragweite der von der Regierung angebotenen Maßnahmen in richtiger, vernünftiger Weise und mit Ruhe und gründlichem Abwägen der Licht- und Schattenseiten anzustellen?

Das Kriegs-Ministerium scheint wohl am deutlichsten und in unbedingtester Weise mit der Veröffentlichung seines „Entwurfes“ den Standpunkt bezeichnet zu haben, den es von den öffentlichen Blättern eingestanden zu wissen wünscht und der — wie es manche Zeitschrift hinsichtlich beweist — mit wohl immer politischem Fortschrittspunkte vereinbarlich erscheint.

Man möge sich im Allgemeinen vor Augen halten, daß es eben nur ein „Entwurf“ ist, der — schon nach der Bedeutung des Wortes — einen Anspruch auf Vollständigkeit in allen seinen Details nicht machen kann, der aber durch die öffentliche Beurtheilung geklärt und nach dem reiflichen Ermessen aller Jener übergeben werden soll, die berufen sind werden, ihn mit den etwa für unsere besonderen Verhältnisse durchaus noch nöthig erachteten Veränderungen im gesetzlichen Wege ins Leben zu rufen.

Selbst in einem vollendeten „Wehrgefesze“, welches so nur bestimmt ist, die Grundlage für das ganze Wehrsystem, für den inneren organisirten Kern des Heeres zu bilden, darf man überhaupt nicht Dinge suchen, welche der Natur der Sache nach nicht dahin gehören, will man nicht, statt eines kurzen und bündigen Grundgesetzes, eine Sammlung von Detail-Vorschriften und Normen aller Art auf Kosten der Klarheit zusammentragen.

Ein Wehrgefesze ist kein Organisations-Statut des ganzen Heeres, dessen innere Einrichtungen im Laufe der Zeit, nach den geistigen und technischen Fortschritten im Kriegswesen naturgemäß auch Veränderungen erleiden müssen, während an dem Wehrgefesze als Grundgefesze so lange als möglich nicht gerüttelt werden soll.

Wenn wir auf die Gesetzesreformfrage jetzt wieder zurückkommen, so geschieht es nur, um manche erhaltene Einwände zu beseitigen, Befürchtungen und Ermahnungen auf das richtige Fuß zurückzuführen.

Es würde zu weit führen, wollten wir uns in eine weitläufige Analyse oder in die Berichtigung aller in den verschiedenen Journalen auftauchenden Ansichten einlassen; immerhin ist es jedoch von Interesse, eine wenigstens die Hauptmomente berührende Randschau zu halten.

Am eingehendsten, leider aber auch im unangemessenen Sinne dessest sich bisher die „Presse“ mit den mehrerwähnten Gefes-Entwürfen; sie beschränkt sich nicht allein auf eine kritische Beleuchtung der Entwürfe, sondern entwickelt auch in mehreren langen Artikeln ihre eigenen Ideen über Heeres-Reform, und läßt es zur Erklärung ihrer Angaben an statistischen Daten nicht fehlen. Dieses Alles wird zwar, namentlich darauf hin, daß, wenn die zweite Refskatur-Abänderung im verfloffenen Jahre früher, d. i. am Beginne des Großhaushalts durchgeführt worden wäre, die Vorkasse gewiß nicht in numerischer Hinsicht auf dem Kriegsbudget erschienen wäre.

Auf diese Behauptung wollen wir „die Presse“ nur erwidern, daß es mit den Wehreinkünften eines Groß-Staates wohl nicht leicht beschaffen ist, dessen Bedürfnisse nicht, seine Einnahmen nur wenig Wochen eingetriben und unerschöpflich geschulten Refskaturen des Kriegsbudgets gleich im Beginn des Krieges auf den Kampfplatz zu führen. Abge-

sehen davon, daß diese jungen Mannschaften, wie es die Erfahrung des Jahres 1859 lehrt, dort oft mehr schaden als nützen, müssen die Standes-Berhältnisse einer wohlorganisirten Armee betragt geteilt sein, daß man nicht gezwungen wird, den letzten Einfall schon im Beginn des gefürchteten Kriegespiels machen zu müssen, sondern zur Bedingung des eventuellen Verlustes einen nachhaltigen Stand zur Verfügung habe.

Die Refskaturen des Kriegsbudgets dürfen sogar erst in zweiter Linie diesen Punkt bilden, damit man sich auch während des Krieges mit der erforderlichen Ruhe ihrer Ausbildung widmen könne.

Die Zeit, wo im Kriege das Ausbleiben der rohen Gewalt allein entscheidet, ist eben vorüber.

Weit eher kann man jenem bedauerlichen Streben, das jährliche Kriegsbudget für das Heer möglichst herabzusetzen, die größte Schuld beilegen; denn diesem war es gelungen, die unzureichenden Standes-Berhältnisse der Armee allmählich herbeizuführen. Derjenige Staat, welcher das meiste kriegerisch geachtete Material rationell zu verwerten kann, wird in künftigen Kriegen das Uebergewicht behaupten, und jedes unzulässige, nur ein günstiges Versehen der Lage denkbarbedingte Füllhorn in dieser Richtung bringt Gefahr. — Der unglückliche Ausgang des Krieges im Norden, daß diese Lage nicht nur für Oesterreich, sondern für ganz Europa geschaffen; sie ist ein Faktor, mit dem man nun an gerechnet werden muß.

Wir können der „Presse“ manchen ihrer eigenen Artikel vor Augen führen, wo sie das Föhrern mit der Schaffung eines neuen Wehrsystems und der Steigerung der Wehrkraft Oesterreichs für gefährdend darstellt und ob dieser vermeintlichen Summezeitigkeit der Regierung nicht genug Worte des Tadels sand, und doch beweist sie jetzt plötzlich an der Opportunität der Wehrregel und fragt, ob der Feind bereit vor den Thoren steht.

Soll der Kriegsminister, der seiner Verantwortung für die Schaffung der Mittel zur Staat-Bertheidigung wohl bewußt ist, etwa warten, die „Gonnulla“ wirklich ante portas? Würde in diesem Falle nicht vielleicht die „Presse“ die erste sein, welche die Vertheilung von unentgeltlicher Verpflegung dem Kriegsminister entgegenzuschleuderte, da sie ja auch jetzt den Vorwurf erhebt, daß man mit der zweiten Rekrutierung im Jahre 1866 zu lange gewartet habe! Man, man wartete mit der Durchführung dieser auch „sehr eingetriben“ Wehrregel ja eben, bis der Feind wirklich vor den Thoren stand.

Wäre es der „Presse“ und dem Volke, dessen Interesse sie zu vertreten vorgibt, vielleicht lieber gewesen, wenn die Staatsverwaltung von dem Rechte, welches das bisherige Heeres-Ergänzung-Gefes ihr unbestreitbar eingeräumt hat, Gebrauch gemacht und bei der dringenden Nothwendigkeit, das Heer zu verkleinern, alle tauglichen Wehrfähigen von sieben Altersklassen in das Heer eingetribt hätte?

Wäre es nicht eine noch tiefer in das Familienleben einschneidende Wehrregel gewesen, selbst die wehrfähigen Männer vom 27, bis zu ihrem 37. Lebensjahre unter die Fahnen zu rufen, und ist schon der von der Regierung gewählte mildere Vorzug, der zugleich gerade dem Wahlprache der „Presse“? Gleiches Recht für Alle, dem von nun an unausweichlichen Prinzip der allgemeinen Wehrpflicht entspricht, nicht eines Wortes der Anerkennung werth??

Jeher, der die politischen Verhältnisse in Betracht zieht und nach patriotischen Gefühl für die Erhaltung Oesterreichs bedacht, wird die Opportunität der Wehrregel, die aber zu spät als zu früh gegriffen ist, anerkennen und nur in Uebereinstimmung mit dem Kriegsminister befehlen, daß die verfassungsmäßige Behandlung in diesem Angelegenheit beibehalten ist.

Wenn die Rationen Oesterreichs, wie nicht zu bezweifeln ist, für ihre Zusammengehörigkeit mit Gut und Blut einzutreten bereit sind, so darf ein momentaner Streit im Innern die Vertheidigungsfähigkeit des Staates nach Außen nicht beeinträchtigen.

Bezüglich jener neuen Gefesze und sonstigen Reformen, welche nach Ansicht der „Presse“ dem Wehrgefesze hätten vorausgehen sollen, müssen wir hier speziell folgende Erwägung empfehlen:

Jedem Sachmann wird es einleuchten, daß das Wehrgefesze die Grundlage für den weiteren Bau der Heeresorganisation in allen ihren Theilen bildet, daß es somit auch zuerst in Angriff genommen werden mußte.

Man baut eben das Haus, — wenigstens nach den bisherigen technischen Grundfäden, — vom Fundamente aus, und wenn das Haus fertig ist, richtet man es ein.

Wie das Wehrgesetz seine eigentliche Wirksamkeit äußert, werden auch die dadurch bedingten weiteren Reformen in's Leben gerufen sein. Darüber kann sich die „Presse“ vollkommen beruhigen.

Die lange Abhandlung über die Unterschiede zwischen einem Berufsheere und einem Volksheere war — wenn sie an die Verfassers der Gesetzentwürfe abdrückt sein sollte — nicht notwendig, da sie eben nichts neues bringt, als was in weit besserer Weise aus jedem Werke über Wehrverrichtungen und d. d. h. mit voll Ueberflusse ersichend aus Schul-Bohemer's Rettung der Gesellschaft aus den Gefahren der Militärverfassung entnommen werden kann, wie die „Presse“ am besten wissen muß.

Kurze Präsenzzzeit, kleines Militär-Budget, doppelt großer volkswirtschaftlicher Vortheil; lange Präsenzzzeit, doppelter national-ökonomischer Nachtheil! Das sind allerdings Axiome, und wenn der Sprung aus einem Extreme in das andere gar so leicht wäre, so hätten sich — schon in Anbetracht unserer Finanzverhältnisse — gewiß auch Stimmen gefunden, welche sogar den Uebergang zum Milizsystem, als dem in volkswirtschaftlicher Beziehung vortheilhaftesten Webrreime empfohlen hätten.

Wer jedoch den Stand unserer Volksbildung in vielen Theilen der Monarchie und unsere gegenwärtigen Verhältnisse im Allgemeinen mit vortheilhaftem Blick beurtheilt, wird sich der Einsicht nicht verschließen, daß ein in großer pflügender Euphorie für uns leicht zum Salto mortale werden und uns während der Uebergangsperiode völlig unersetzlich machen könnte.

Wir wollen an den Herrn Organisator der „Presse“ die Gerissenheit rücheln, ob er bei seiner Behauptung, daß eine einjährige Präsenzzzeit für jeden Soldaten der österreichischen Armee genüge, die Reichenheit bei der Bildung unserer Volkselemente in ruhiger Ueberlegung gezogen habe? Wir bezweifeln es, da sein Rath, die Kavallerie und technischen Korps durchgehend aus Freiwilligen zu bilden (also deren Bestand dem Zufalle zu überlassen), hinreichend das Gegentheil darthut.

Welche Gegenfälle übrigens in der öffentlichen Meinung an den Tag treten und wie schwer es ist, allen Parteien gerecht zu werden, beweist, daß, während die „Presse“ für eine einjährige Präsenzzzeit plaidirt, das „Vaterland“ sogar die Herabsetzung der Einjährigkeitspflicht von 8 auf 6 Jahre schon für denkbar hält.

Die Bestimmungen bezüglich des Ueberganges zu dem neuen Reservierungsmodus werden wohl nicht auf sich warten lassen, und die „Presse“ wird darin ihre Zweifel nach Recht und Billigkeit, jedenfalls getreulich, bekunden haben.

Der Statistiker der „Presse“ gefällt sich rücksichtlich des Vercs in der Gruppierung hoher Zahlen, und stellt der Militär-Verwaltung mit großer Sicherheit für das Jahr 1867 aus den drei Militärklassen eine Anzahle von 360.000 Mann in Aussicht. Nun, die Aenee könnte für diese bedeutende Bevölkerung in Anbetracht der Zeitverhältnisse nur sehr dankbar sein, allein selber ist er nicht so.

Es muß dem Herrn Statistiker einfallen sein, daß aus der letzten zweiten und dritten Militärklasse in den Jahren 1865 und 1866 drei Ersatzkontingente, zusammen die Rekrutirung von 240.000 Rekruten, der herabgesetzten Anforderungen an frische Anzahlskraft bereits ausgetrieben worden sind, daß sich schon die Anzahle in dem Jahr 1867 nur die erste neu einmündende Militärklasse und jene tauglichen Verbindlichen der zweiten und dritten Militärklasse, welche nach den neuen Grundregeln der Militärrekrutierung nicht mehr beanspruchen können, im günstigen Falle also in Summe auf 130 bis 140.000 Rekruten beschränken wird.

Gewiss wird es von der „Presse“ für die Folge angenommene jährliche Stellungsgerathen von 160.000 Rekruten viel zu hoch gegriffen. Es ist eine enorme Zahle, daß schon bei dem bisherigen, verhältnismäßig geringen Rekrutement von 85.000 Mann (mit Einschluß Weitem) in mehreren Provinzen in die höheren Militärklassen gerufen werden mußte, und danach von den Truppen über die mangelhafte sächsische Einweisung der Heilsten Beschwerden geführt wurden.

Will man nun den militärischen und volkswirtschaftlichen Interessen für die Folge auch noch dadurch Rechnung tragen, daß wirklich nur völlig einmündete, den Rekrutierungs geschworene Jünglinge dem Verc eingereiht werden, so kann angesichts der Verhältnisse der Rekrutierung und Herabsetzung des Budgets, mit voller Sicherheit aus allen drei Militärklassen kaum auf ein stärkeres jährliches Er-

gebnis als . . . . . 120.000 Mann gerechnet werden. Zwölf Jahrgänge zu 120.000 — . . . 1,440,000 Diesen der gewöhnlichen jährliche Ausfall von 46 St. gibt bei 12 Jahrgängen einen Gesamtaustritts-Ausfall von 26 St. — . . . . . 360,000

Comit wird der Stand der Arme mit Einschluß der Reserven, jedoch ohne Militärgrenze, seinerzeit betragen . . . . . 1,080,000 die Militärgrenze . . . . . 52,000

Zusammen . . . 1,132,000 Mann

Es ergibt sich demnach gegenüber den Berechnungen der „Presse“ der kleine Unterschied von circa 370.000 Mann weniger für das Verc. Das allgemeine Wehrangebot wird dagegen von der „Presse“ wieder viel zu gering bemessen, da es nicht 15, sondern 25 Jahrgänge, nämlich aus jene Männer vom 20. bis zum 32. Lebensjahre umfaßt, welche nicht dem Vercverbande angehören, und nachdem die Anforderungen an die sächsische Wehrkraft der Wehrmänner, in Anbetracht der ihnen zugewiesenen geringeren Leistungen, weit weniger hoch geschätzt werden.

Es dürfte das allgemeine Wehrangebot in der ganzen Monarchie nach einer approximativen Berechnung nahezu 3.000.000 Mann erreichen. Nachdem jedoch die Verwendung des Ansehens im Kriege nur eine lokale sein soll, so kann die Gesamtsamkeit des Ansehens nie in Betracht kommen, sondern es fällt nur immer jene Zahl Wehrmänner zur Unterstützung des Vercs in die Wagfale, welche aus dem vom Feinde unmittelbar bedrohten Landstrich ausgehoben wird.

Was die Sorge für einen tüchtigen Unteroffiziersstand, dann für die Behandlung der einjährigen Freiwilligen und der Offiziersaspiranten anbelangt, so möge der „Presse“ zur Verhütung blens, daß die bürgerlichen Vorurtheile darüber nicht in Vergessenheit geraten werden.

Speziell in Beziehung auf den Stand und gute Versorgung von lang und brav gedienten Unteroffizieren im Zivildienste würde die Militär-Verwaltung gemäß der Publizität für eine patriotische und sachgemäße Mitwirkung zur Sicherung möglichst zahlreicher Versorgungslage den größten Dank jollen.

Die weiter mitunter laut gewordenen Bedenken gegen das „allgemeine Wehrangebot“, daß nämlich das Volk bisher dazu nicht gewöhnt sei, können nur einer völlig irrigen Beurtheilung der Sache entstammen. Will man für die Vertheidigung des eigenen Herdes im engsten Sinne eine Volkswehr schaffen, so muß man wohl das Haupterfordernis darin, nämlich das Volk in Anknup nehmen, und ganz mag eben trachten, daß zu dem großen Zwecke unbedingt Nothwendiges zu lernen, wozu Fährden von nun an wohl bessere Gelegenheit gegeben und wozu er auch angehalten werden soll. — Ein Anknup — was denn doch gemacht werden besser beste als morgen; und hängt schließlich unsere ganze Volksskraft etwa erst von dem Heranwachen künftiger Generationen ab?

Eine aufmerksame Prüfung des Zweckes und der entsprechenden Einrichtungen des „allgemeinen Wehrangebotes“ wird die Verhütung gewährleisten, daß die Bürger nicht in „Soldaten“ umgewandelt werden sollen, und daß die Anforderungen auch selbst die gewöhnlichen Manneskraft nicht übersteigen.

Was endlich das von der „Presse“ gefürchtete Damocles-Schwert anbelangt, welches die Urtheile und Reservisten wegen ihres Verbleibens in Bezug auf Militärverbrechen und Militärvergehen unter der Militär-Strafgerichtsbarkeit bedrohen soll, so scheint es, daß der Verfall der betreffenden Artikel das Militär-Strafgesetz doch nicht eines so ganz genauen Studiums gewürdigt hat, sonst würde es ihm wohl nicht entgangen sein, daß z. B. außer der Desertion und der Selbstbeschädigung die übrigen darin als Militärverbrechen oder Vergehen angeführten strafbaren Handlungen so beides sein, daß eben ein Urtheil oder Reservemann außer der Zeit der aktiven Dienstleistung sich der wenigsten derselben schuldig machen kann, indem die meisten die Präsenz des Soldaten im aktiven Dienste, die häufigsten derselben sogar die Rekrutzeit bezeugen.

## Einige Gedanken über die Verwendung der Artillerie mit Bezug auf das neuzeitige Material.

(Fragment eines Aufsatzes: „Über die neuere Ausföhrung.“)

Bei der heutigen Kriegsföhrung liegt der Schwerpunkt des Erfolges in der überaus raschen Konzentration überlegener Ma-

sen, um den Gegner rasch über den Haufen zu werfen. Gehörige Benützung aller Kommunikationsmittel, verbunden mit einer möglichst einfachen Feuers-Organisation und dem Effort der allgemeinen Wehrpflicht bilden die Mittel dazu, — vorausgesetzt, daß die Diplomatie rechtzeitig ihre Wille gibt.

Aber die rothe Masse wird nie einen Erfolg erringen, sondern es handelt sich vielmehr um eine richtige Leitung derselben; denn wie Jedermann weiß, daß ein geringes Heer, gut geführt, sehr häufig ein überlegenes, aber schlecht geleitetes, vollkommen geschlagen.

Unter gleichen Verhältnissen in Bezug auf die Feuerleistung wird jedoch in der Regel der auf dem Schlachtfeld numerisch Überlegene den Erfolg davon tragen.

Die richtige Leitung und Verwendung der Masse steht natürlich in engem Zusammenhang mit der richtigen Leitung und Verwendung ihrer einzelnen Faktoren.

Die Hauptfaktoren der Feuermassen sind aber: Infanterie, Kavallerie, Artillerie und der gesamte Train.

Wenn man daher von der Feuerleistung im Ganzen sprechen will, so muß man vor Allem mit der Leitung und Verwendung der einzelnen Waffen im Klaren sein.

Ich will nun heute einige Gedanken über die Verwendung der Artillerie mit Bezug auf das neue Material aussprechen, ohne jedoch in die Grundprinzipien der Artillerie-Zufuhr einzugehen, die ich als bekannt voraussetze.

Welche Neuerungen treten jedoch in der Verwendung der Artillerie, hervorgerufen durch die neue Kriegslage überhaupt und insbesondere durch den damit in engem Zusammenhang stehenden technischen Fortschritt dieser Waffengattung, ein?

Um diese Frage zu beantworten, muß man die neuere Kriegsführung im Allgemeinen und dann insbesondere folgende zwei Eigenschaften des neueren Materials: die präzisere Wirkung auf große Entfernungen und die größere Beweglichkeit durch Vereinfachung und Geländeerleichterung der Fuhrwerke im Auge fassen.

Die Verhältnisse unserer Zeit erfordern mehr und mehr ein sehr rasches Wenden des kriegerischen Dramas, die Entscheidung wird nicht lange auf sich warten lassen; jeder der beiden Gegner wird trachten, den andern so schnell als möglich niederzujammern. Um dies zu können, bedarf es der höchsten Ausprägung und Ausnutzung sämtlicher Kriegsmittel, konzentriert in Raum und Zeit; denn wollte man beinahe immer noch zu viel Gewicht auf große strategische Reserven legen, so riskierte man verlorene Kriege gegen einen Gegner zu erleiden, der gleich mit der ganzen Kraft auf dem Kampffelde erscheint.

Somit tritt nun im Ganzen der Fall ein, so gilt es natürlich auch von jedem einzelnen der drei Hauptfaktoren der Feuermasse, von den Hauptwaffengattungen.

Alle Kräfte jeder einzelnen Waffe müssen möglichst ausgenutzt und eben wegen der Kürze der Kriege möglichst rasch und gleichzeitig verwendet werden, weil die Kraft, die nicht zur Leistung kommt, verloren geht.

Es handelt sich also bei der Artillerie in Bezug auf die neuere Kriegsführung vor Allem darum, daß dieselbe ihr ganzes Material möglichst bald zur Geltung bringe. Die Massenvermittlung, die immer die Entscheidung gab, muß sehr um so mehr in den Vordergrund treten.

Die Verwendung der Artillerie im Gefecht tritt immer in drei Hauptmomenten ein: 1. Vor der Einleitung des Gefechtes, 2. zur Vorbereitung der Entscheidung, 3. zur Ausdeutung des erzwungenen Sieges oder zur möglichen Wöschung der unangünstigen Folgen einer Niederlage.

Die größte Wirksamkeit mußte die Artillerie von jeher in dem zweiten Momente an dem Tag legen; daß jedoch die Entscheidung selbst durch die Artillerie herbeigeführt worden wäre, geschah selten oder nie; sie mußte nur ihr gutes Theil dazu beitragen.

Vor der großen Präzision der jetzigen Geschütze wäre es allerdings eher denkbar, daß die feindliche Schützentruppe durch ein überlegenes Geschützfeuer so getödtet würde, daß nicht Weiteres zu thun übrig bliebe, als die Ausdeutung des Erfolges.

In der Einleitung des Gefechtes wird sich der Einsatz der größeren Tragweite der Geschütze hauptsächlich dadurch geltend machen, daß man die im Anmarsch begriffenen feindlichen Massen schon auf weite Distanzen mit großem Erfolge beschüssigt und dadurch den eigenen Vortritt protegiert kann.

Ich erwähne als treffendes Beispiel in dieser Beziehung die Wirkung der Artillerie des österreichischen 5. Korps bei Gussowa, welche zur Einleitung des Gefechtes die über den Monte Bente bedrohenden feindlichen Kolonnen wirksam beschüssigte und ihrem Vordringen gegen Olloff sehr hinderlich war.

Unter dem Schutze dieses Feuers gingen zwei Brigaden des Korps aus der Aufstellung nächst San Rocco bei Palajolo zum Angriff gegen Olloff und die Höhen nach Genetico vor.

Nach erfolgreicher wäre aber die Einleitung des Gefechtes durch Artillerie in dem Maße, als man in einem guten, das Gefecht beherrschenden Terrain den Angriff des Gegners erwartete.

Als Beispiel beziehe ich mich wieder auf den diesjährigen Feldzug in Italien.

Einige Zeit nach der Schlacht bei Gussowa wurde nämlich der durch Fornelle, Monte Romaso, Gussowa, Monte Torre (siehe Monographie des Rincio-Terrains) bestehende Höhenzug besetzt und bereits damit begonnen, ihn zur Verteidigung gegen einen nachmaligen Angriff von Süden herzurichten.

Es war sehr unwahrscheinlich, daß die Italiener sich in ein solches Unternehmen einlassen würden; wäre es aber dennoch geschehen, so hätten sie auf den gesamten Höhen placierten Geschütze die zum Angriff sich nähernden Kolonnen so erschüttern können, daß ein solcher Angriff von ganz aus sehr problematisch geworden wäre.

Mit sehr alten, das durch die größere Tragweite und Präzision der jetzigen Geschütze, deren Wirksamkeit auch schon bei der Einleitung des Kampfes bedeutend zur Geltung kommen kann; ja, daß selbst Hölle eintreten können, wo schon größere Geschützmassen in dem ersten Momente der Schlacht sehr wirksam auftreten.

Bei bedeutungsvoller wird aber die Verwendung der Artillerie in dem zweiten Gefechtsmomente, wo es sich darum handelt, die Entscheidung herbeizuführen.

Hier gilt es mit massenhafter Geschützmittlung gegen den entscheidenden Punkt aufzutreten.

Dieser Grundgedanke war wohl immer anerkannt, aber es wurde nicht immer darnach gehandelt.

Ich verweise nur auf das Jahr 1859, wo in der Schlacht bei Magenta von unserer Seite gar kein massenhaftes Artilleriefeuer zur Anwendung kam, während die Franzosen wenigstens 40 Geschütze vereinigten und dadurch auch zu ihrem Erfolge dringen.

Bei Solferino standen gegen 500 österreichische Geschütze zur Verwendung bereit, wobei jedoch nur über 200 in's Feuer kamen; dies ist ein trauriges Beispiel vom mangelhaften Ausnützung der vorhandenen Kräfte.

Wenn man nun allerdings dieses Verhältniß der Verwendung aller Geschütze durch die Beschränkung des Terrains entschulbte, so wird diese Entschuldigung jedoch für künftige Kriege immer unbilliger, weil die Beweglichkeit und Leichtigkeit des jetzigen Artillerie-Materials beinahe alle Terrain-Schwierigkeiten zu überwinden gestattet.

Um daher die Artillerie in Masse wirken zu lassen, ist es durchaus nicht nöthig, daß ganze Geschützmassen auf einem engen Raum konzentriert werden, von dem Terraintverhältnisse häufig nicht möglich wäre; es liegt vielmehr aber auch nur oftmals die Form mit der Idee verwechselt. — Um die Wirkung des Massenfeuers zu erreichen, braucht man nur die Masse der Geschütze gegen den entscheidenden Punkt wirken zu lassen, wobei die einzelnen Batterien aber parnerweise mehrere vertheilt vereinigt, an verschiedenen Punkten aufgestellt sind, aber alle denselben Zweck dienen.

One geschickte Placierung dieser Art hat aber noch den Vortheil, daß hiedurch ein konzentriertes Feuer entsteht, und daß die Maimittigkeit des Feindes, sowie seine Feuerwirkung gehindert wird.

So wie zur Vorbereitung des Angriffs, wird eine solche Schein- oder wirkliche, in Wahrheit aber einseitliche Verwendung der Artilleriemasse und von dem oben Vortheil zur Verteidigung eines wichtigen Objektes oder zur Abhaltung eines feindlichen Hauptangriffs geeignet.

Wollte man in letzterem Falle die Geschützmasse konzentriert, so ist dies nicht und das feindliche Feuer vollständig auf sich, und man würde dem Gelingen eines feindlichen Angriffs gleich den Verlust der ganzen Geschützmasse riskieren.

Placiert man jedoch nur gerade die nöthige Geschützabtheilung bei dem Objekt, die übrigen Batterien aber nach Umständen fest und rückwärts in selbst an vorgegebenen, aber gesicherten Punkten, so wird die Aus-

gabe des Angreiffers jedenfalls viel schwieriger, denn er wird leicht zur Theilung seiner Kraft verzeiet, und im Falle des Gelingens eines Angriffs gelangt er nur zu partiellem Vortheil.

Hieraus ergibt sich, daß durch diese einseitige Verwendung der Geschüßmassen, jedoch in beiderlei Aufstellung, Vortheile erlangt werden, welche es unter Umständen selbst in solchem Terrain, wo die ganze Masse auf einem Raum neben einander konzentriert werden könnte, mühsam zu machen, dennoch erstere Art der Artilleriewerthung in Rücksicht auf Anwendung zu bringen.

Zur Ausdehnung des Erfolges, die gewöhnlich vorzugewandt der Kavallerie zufließt, kann die Artillerie aber auch sehr viel beitragen, und zwar meine ich jetzt nicht nach Art der Kavallerie-Batterien, — denn das war ja auch früher in gleichem Maße der Fall, — sondern ich spreche vielmehr von dem Falle, wo es durch Umstände unmöglich wird, die Verfolgung durch Kavallerie energisch einzuleiten.

Es nämlich die Kraft des Gegners nicht vollkommen gebrochen, hat er seine Stützpunkte im Terrain, durch das er sich zurückzieht, oder sich überhaupt auch die eigenen Kräfte zu erschöpft, so kann bei der großen Tragweite der Geschüß schon durch bloßes Artilleriefeuern, das man auch in einem solchen Falle, wo man dem Gegner so beträchtlich schaden kann, nicht in kleinlicher Weise sparen darf, der Rückzug des Gegners in ein ungeordnetes Zurückweichen veranlaßt werden.

Bei dem Rückzug der eigenen Armees kann man aber den Gegner immer sehr halten.

Ueberhaupt gilt es für die Artillerie als Grundsatz, daß sie jetzt, ganz außerordentliche Fälle ausgenommen, niemals mehr in den wirklichen Bereich des Infanteriefeuers verfallen soll.

Die Ertragsleistung auf 1000 bis 1600 Schritte muß den ehemaligen Rartischschüssen entsprechen, und nur im Rückzuge kann es allenfalls vorkommen, daß die denselben deckende Artillerie den Platz nicht eher verläßt, als bis der Gegner im Ertrag des Rartischschusses angefangen ist.

Um aber Artilleriemassen in dem angegebenen Sinne besser leiten zu können, würde es mühsam zu machen, die Batterien bei einem mobilen Kriege alle in der Hand des Korps-Kommandanten bleiben, der erst im Momente der Nothwendigkeit den Brigaden die Batterien zuweist.

Die in Reserve oder im zweiten Treffen stehenden Brigaden hätten vor der Hand gar keine Batterien, besonders weil ja der Fall eintreten kann, daß namentlich die Reserve erst zu dem Hauptangriff verwendet wird, so daß die eingetheilte Brigade-Batterie kaum Vorgehen hätte zur Verwendung zu kommen.

Freilich ist es auch sehr schon häufig vorgekommen, daß Brigade-Batterien disponiert wurden, obwohl die Brigade noch in zweiter Linie stehen blieb.

Wozu aber diesen Umweg? Es ist jedenfalls viel einfacher, wenn der Korps-Kommandant nach eigener Einsicht die Batterien disponirt, wodurch auch viel leichter das konzentrierte Wirken gegen den entscheidenden Punkt erzielt wird.

Eschhardt.

## Fromme Wünsche.

### XII.

Erfahrungen! welche nur etwas Aufmerksam macht sie nicht täglich, welcher Ort, welcher Tage liefert sie nicht, und wenn man das Alter eines Menschen betrachtet, wenn man mit einem Kinde schon im Gasse steht, werden doch auch neue gemacht.

Keine Gelegenheiten, Erfahrungen zu machen, soll unbedingt vorübergehen, jeder Umstand soll genau beobachtet, geprüft, befragt werden, denn nur so lernt man das Gute, Schlechte, Brauchbare, Praktische schnell aufzufinden, verworfen, gemindert, zu erhalten in all und jeder Beziehung.

Der dreißigjährige Ansellvater, für fünf und Millionen oder Stammenossen keine so unglücklich ausgefallene Bruderverzweiflung liefert unermesslichen Stoff.

Schon die Veranlassung! Wo blieb die im Namen der hochheiligen und unsterblichen Dreieinigkeit ausgefertigte Urkunde des heiligen Bundes, in welcher förmlich erklärt wird, daß die drei Monarchen sowohl in der Verwaltung der Staaten als in den politischen Verbindungen mit jeder anderen Regierung die Vorschriften der christlichen Religion zur Richtschnur nehmen, nämlich: des Gerechtigkeit, der christlichen Liebe

und des Friedens; ferner: daß den Worten der heiligen Schrift gemäß, welche anordnen, daß sich alle Menschen als Brüder ansehen sollen, die drei kontrahierten Monarchen durch die Bande einer wahren und uneigennütigen Brüderschaft vereinigt bleiben werden, und da sie sich als Bundesbrüder betrachten, so wehren sie sich bei allen Gelegenheiten und in jedem Falle Hilfe und Beistand leisten. — Wo blieb Recht und Gerechtigkeit, wo die Grundzüge der Religion! Schon die Mittel! Ichent den Verbindungen und Versicherungen, zum Angriff gezwungen gewesen zu sein, seinen Glanzen und alle Gaben der Unsterblichkeit und Vollkommenheit von allen Menschen anerkannt wird, die durch die Einopferung so vieler tausend Menschen, über die Jammertüden so vieler Wüsten, Wästen und zu Beilege Geworbenen, über die hervorgerufene Noth und das entsetzliche Glet, überhaupt über alle verübten Gräueltaten fallen? Immer werden wie es erfahren, doch steht es unerwidertlich fest, daß Gott gnädig und mild, aber gerecht ist.

Nachdem man schon hiedurch die traurigsten Erfahrungen, muß die Kriegsführungskunst einer gründlichen und gut unterrichteten Feder überlassen bleiben, so bietet das Vernehmen und Handeln der gegnerischen deutlichen Brüder viel lohnenden Stoff zu Erfahrung bringenden Betrachtungen.

Die Anzahl von Verbrechen, welche gegen den Brudervertrag eingebracht wurden, die feindselige Stimmung, welche herrschte, demüthigt, daß der Unbund: gegnerische deutsche Brüder — recht gemüth ist. Im Allgemeinen war bemerkbar, daß Eltern, Geistliche und Lehrer ihr schweres Erziehungswort würdig und erfolgreich versehen haben. Willkürlichkeiten, übertriebene Forderungen, Unmäßigkeiten, die eine Epidemie hervorriefen und den Tod so Vieles zur Folge hatten, fast mancher Nichtlobenswerthe kam vor; Nordböden, die Haupttratte Königsgraz-Ingau-Zam, Brunn-Niedburg-Wien, etwas weniger die anderen besuchten Thäler liefern hinsichtlich des höchst betrübenden Beweises dieser. Wo liegt der Grund, daß recht gut erzogene Krieger so handelten?

Im übeln Beispiel, im Mangel an Pflichterfüllung der Väter.

Der König und oberste Befehlshaber tastete auf fremde Unkosten, die Väter geben einen, lassen Andere zahlen, die mit der Gage und Gehalt reichlich bedachten Generale ließen sich überall prächtig betheuern, und die Offiziere trug über ohne Zweifel großen Kriegsgeldern lebten ebenfalls fast auf Unkosten des Bürgers. Das Vaterland folgte den Vornehmsten, ob es das Beste will, ob es das Beste erfinden findet, dürfte durch die Thatsache beantwortet sein, daß gewöhnlich jeder Staat dem in den Krieg ziehenden Offizier fast das Doppelte der gewöhnlichen Friedensgehälter ersucht, folglich durch reichliche Geldumvertheilung die Mittel gibt, überall als Kavallerie aufzutreten, als solcher zu leben, aber auch zu zahlen.

Das Vaterland steht in dem Offizier, im Zivil- und Militär-Beamten einen Kavaller, selbstverständlich, gibt auf Reisen, Dienen und Tagelohn, im Kriege bedeutende Kriegsgelder, auf solche Art die Mittel, das Jahr überall seine Bedürfnisse selbst zu betreiben vermag, erwartet daher mit Recht, daß selbst nie und nirgend auf fremde Unkosten leben, auf Kosten der Population lasse. Widerrechtliche Anforderungen bleiben nicht verwerflich, immer ist es Pflicht fremde Rechte zu achten, billig, rechtlich, gerecht sein. Volkswissen gerechtfertigt bleibt es, daß den übertriebenen Rechnungen billige Schranken gesetzt werden; ich Zahlen Pflicht, so ist gewissenhafte gemündete Rechnung eine eben so heilige.

Die Menschheit ist in allen Staaten im Kriege auf die Stappen angewiesen; der Staat zahlt sie weniger und weist sie an, auf Unkosten des betretenen Landes zu leben; ein Vorgang, der leider durch Miss gegenseitig beobachtet wird, auch eine sehr traurige Nothwendigkeit ist, die durch die große Erstornung und Unmöglichkeit eines länger dauernden Nachhubs etwas gerechtfertigt erscheint. Aber auch in diesem Falle muß jeder Staat das Mögliche, um Ueberschüsse zu sparen, indem er in sorgfältiger Verwaltung der weltlichen Gerechtigkeit und der Leistungsfähigkeit der Population, kann festsetzen, was der Mann zu fordern berechtigt ist. Stets ist es rechtlich, besser, Leistung und Entlohnung entsprechend gemüthigt, so daß der Mann vollkommen zufrieden sein kann. Der Gehere kennt seine, kennt des Mannes Gehalte; er muß sie kennen, um die Rechte des Mannes wahren zu können; er soll sie auch streng beobachten, denn er ist der Vater des Gesehens, da aber begreifen Krieger und Bürger zu schätzen, mit williger Schaden nehmen mäßig zu verbinden. Nur die gewissenhafte Befolgung der Vorschriften macht es möglich, Ueberschüsse erfolgreich zu sparen. Macht der Offizier ungegerechtfertigte Forderungen, so dürfte es ihm schwer, ja unmöglich sein, Entlohnungen des Mannes zu sparen, denn der Mann folgt je neu seinem

eigenen Beispiel. Daß der Spargesetz so an Achtung verliert, daß er Eigentlichkeiten hervorruft, an unbedingtem Gehorsam rüttelt, die Disziplin lockert, zu Gefallen Anlaß gibt, ist offenbar und für den Dienst sehr schädlich. Zivilisation, Reichthumsfreiheit und eigene Ernte vermehren Erpressungen, Entmannungen zum eigenen persönlichen Vortheil.

Ist dies für eine Armee verwerflich, so ist die Aufrechterhaltung einer anderen Pflicht noch größer, nämlich jene der Konfervation der Gesundheit des Mannes. Nur der gesunde, kräftige Mann wird die schweren Berufspflichten im Kriege vollkommen erfüllen können. Der Offizier, dem der Staat die nammentbare Aufgabe über den Mann überträgt, muß es als seine heiligste Pflicht ansehen, mit allen Kräften und Mitteln diese Hauptaufgabe zu erfüllen. Er ist dies dem Vaterlande, den Eltern, den Familien, den Mitbürgern, seiner eigenen Ehre schuldig. Betrachten wir die überall vorgekommenen Umstände, die überreichen Borderungen, die vielfältigen Erkrankungen, das Aussehen der Heilener, die vielfältigen Schlaganfälle, die häufigen Todesfälle, so ist darzulegen, daß die Offiziere ihre Pflicht nicht vollkommen geben, ihrem Vaterlande, ihren Mitbürgern viel Schaden, viel Unglück verursacht haben. Im Jahresbericht vergleihe daher Alles auf die Anzahl an pflichtgemäßer Aufsicht Eingesperrten. Die Zahl der so Gesessenen ist groß, die Leidenhaftigkeit in jedem Orte beängstigt.

Bei dem vorgekommenen Grundbesitzstand, welchen die überfüllten Spitäler, die veragelenden Kranken, die vielen Todesfälle beweisen, wie gefährlich hätte die eine Heilener-Armee von 40—50,000 Mann der Wien ansehn Gegnern werden können!

Der Offizier hat die Mittel im Händen, so gefährlichen, so betrübenden, den Tod nach sich ziehenden Unzustandlichkeiten zu heben, und zwar: das eigene Beispiel, strenge Brauchpflichtung und entsprechende Belehrung. Steht der Offizier dem Manne vor, daß er tagelänglichst Zeit menschlich, überlegt und gemüthlich Jochen behandeln soll, daß Mühseligkeit in Essen und Trinken ihn kräftig gesund erhält, daß die Vergrößerung eines Brettes für einen oder zwei Mann möglich, eine größere Anzahl sich mit einem Stroh belegen müß, wie die Vertheilungsgeldhöhe ihm bestimmt und in den betreffenden Orten durch die überall bestehenden Audiommer und Plakate der Population ebenfalls bekannt gegeben, wird Jeder ausserordentlich über ansehnliche Anforderungen klagen zu können, so dürfte jeder Anfang leicht gescheitert werden, besonders wenn die Offiziere die Quarantäne pflichtgemäß wässern.

„Denn Die, mochten vielleicht mit“ vergehe der Krieger nie; auch er wird wieder Bürger.

Das Mittel ist leicht, der Erfolg sicher, die Bitte dieser Erfahrungen geneigt in bräufähigen, gerechtfertigt! E

## Literatur.

Mittheilungen und Instruktion Bericht geographischer Anstalt über wichtige neue Forschungen auf dem Ozeangebiete der Geographie von Dr. A. Petermann. 1866. Fests XI. Oeche.

### Instruktion Bericht.

„Werden jährlichen Notizen und literarischen Anzeigen bringt das vorliegende Fests folgende fünf größere Artikel:

Nordber-Berichten: Prospektus der ersten deutschen Nordber-Berichte-Gesellschaft. Statut der ersten deutschen Nordber-Berichte-Gesellschaft. — Dampfmaschinen von den österreichischen Schiffen. — Das Projekt einer neuen geographischen Gesellschaft zur Untersuchung, Ausbreitung und Ausbreitung von Entdeckungen- und Erforschung-Unternehmungen. — Die Aufnahme des oberen San Francisco und des Rio das Velhas in Brasilien. — Die flambinowische Halbinsel. Von Dr. G. F. Frisch in Stockholm.

Geographische Notizen sind folgende: Welches ist der höchste Berg in Schlemmer-Berichten? Von E. Frischerzheim in Kiel. Das Rüstentum Bienenfeld. Zur Tiergeographie Deutschlands. Vom Gymnasial-Direktor Krause in Kassel. Beobachtungen über das Treiben in der Asche. Von Dr. Arthur Ferdinand Baron Esch. Die Mammut-Expedition. Die Zahl der Türlen in der Asche. J. Peibers über seine Karte vom oberen Nil. Livingston's neue Reise in Ost-Afrika 1866. Zeyher und das Ozean von Kanopus. Von O. Gersch. Forschungs-Reisen in Nord-Australien. Die schwedische Kolonie St. Barthelom. Die deutsche Kolonie Blumenau in Brasilien. Die deutsche Kolonie Santa Catharina in Brasilien. Brasilien als Ziel deutscher Einwanderung. Ferner Resultate von Gleditsch's Expeditionen. Wo liegt der atlantische Tiefseegrab? Über die Bestimmungen der mittleren Jahresmitteltemperatur. Von Dr. F. J. Klein, Herausgeber der „Ozean.“

Geographische Literatur. Vorbericht: P. v. Tschischke's Arbeiten über Klein-Alien; Bericht von Danilowsky über die Expedition nach dem Afrikanischen Meer 1863 und 1864; Armer von Schwerg über seine Forschungen in Zentral-Afrika; Russisches Sammelwerk über den Kaufasien; Bandante des Kaufasien in 1. 1,680,000; vollständiger Atlas von Australien und Neu-Brasilien. — Russisches Reich in Europa und Asien. Zweite (Mittheilungen) der Kaiserlich-russischen geographischen Gesellschaft, Band I. Band II, Nr. 1—3. Statistisches Jahrbuch der russischen Reichs, Band I. Schupler, Los Institutions de la Russie. Schupler, L'empire des Tsars, T. III. — Afien. Ostasien, Reise über den oberen Lauf des oberen Daria. Wassen, Physical character of the Karakum. Jilin Karte von der Kirgissteppes. — Afrika. Karte, Notes on the gradient of the Zambesi. — Süd-Amerika. Wagner, über die hydrographischen Verhältnisse und das Vorkommen der Wasserschiffe in Panama und Ecuador.

Alle Karten beigefügt: Tafel 17. Aufnahme des oberen San Francisco und Rio das Velhas (Brasilien) von Emanuel Esch. Maßstab 1 : 720,000. Karten: Karte zum Vergleich der Aufnahme von Esch mit der bisherigen Beschreibung. Maßstab 1 : 2,000,000.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) Sr. Majestät der Kaiser hat genehmigt, daß die Kaiserliche Abteilung des Armer-Oberkommandos dem Kriegsministerium, und zwar unter der Bezeichnung „Abteilung Nr. 5.“ und das Erwidern-Bureau des Generalstabes bezüglich des Bundesabschlusses dem Armer-Oberkommando untergeordnet werden. In Folge dessen wurde die Kaiserliche Abteilung mit 1. Jänner 1. J. in den Verband des Kriegsministeriums übernommen und dem Kriegsministerium-Unterabteilung, FML. Baron Reichardt, untergeordnet. Der Geschäftsbereich dieser Abteilung umfaßt: 1. Die Einberufung (Abteilung) der Kriegsausschüsse-Gesandten der Armer; 2. die Vermittlung der dienlichen Reichs des Kriegsministeriums mit der Kaiserlichen Zentral-Kommission des Reichs, bei welcher letztere der jeweilige Vorstand des fünften Abteilung als Vertreter des Kriegsministeriums zu fungieren hat; 3. die Einberufung der Organisation des Erbes, über welchen Geschäftsbereich demnach besonderer Verfügungen folgen werden; 4. die Verhandlungen über Post, Feldpost- und Telegrammen. Das Erwidern-Bureau des Generalstabes trat mit 1. Jänner zum Armer-Oberkommando hinsichtlich des Bundesabschlusses in daselbe Verhältnis der Unterordnung, in dem es bisher zum Kriegsministerium geblieben. Nur bezüglich der für den Bundesabschluß nötigen Gehaltsmittel steht das Erwidern-Bureau auch weiterhin an das Kriegsministerium gemessen.

• (Wien) Hinterlader.) Sr. Majestät der Kaiser haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 5. d. M. nach dem hiesigen Dekretanten Wenzl Langhans, nach den Angaben des Armer-Oberkommandos verbesserte Hinterlader-Gewehre, beifolgende Umformung der gegenwärtig in der Armer verwendeten Gewehre, Allerhöchste in genehmigen gerührt. Was die Beschaffung neuer Hinterlader betrifft, so ist das Eilem noch nicht Allerhöchste sanctioniert, dürfte aber in nicht zu langer Zeit erfolgen. Ueber Wenzl's Hinterlader finden unter Anderem das Reich in einem vorangehenden größeren Artikel der heutigen Nummer unseres Blattes. Durch diese Allerhöchste Entschliessung ist der jahrelangen Forderung des angeblich unüberbessenen Lindner'schen Hinterlader-Gewehrs mindestens für die österreichische Armer ein Ziel gesetzt.

• (Wittelschreibung auf getheilte Wirtschaften.) Nachdem der Anstand in Betreff der Wittelschreibung auf getheilte Bauernwirtschaften in neuerer Zeit vorgekommen sind, so ist über das diesjährige Vordringen durch den kaiserlichen Ministerial-Erlass vom 19. Dezember 1866, §. 18,033, nachstehende Erklärung ertheilt worden: Im Falle ein Erbkaiser seine Bauernwirtschaft noch bei seinen Lebzeiten in zwei oder mehrere normale Bauernwirtschaften mit Bewilligung der zuständigen Behörden, wo eine solche Bewilligung dazu erforderlich ist, getheilt hat, kann nur einer seiner Erben die Wittelschreibung ansprechen. Eben diese Bewilligung auf einen Teil aus ein, wenn jene Theilung erst von den Erben, sei es in Folge legitimer Vererbung des Erblasses oder ohne diese hat das eigene freiwillige Einverständnis vorgenommen wird. Wenn jedoch ein Zweifel entsteht, welcher von den in einen der der angeführten Fälle zum Erbke einer normalen Bauernwirtschaft gelangten Erben (die Erfüllung aller übrigen gesetzlichen Bedingungen vorausgesetzt) die Wittelschreibung zu erhalten habe, so ist selbe dem Erbke jenes Theils der Wirtschaft zuwer-



trunen, auf welchem der Gesellschafter seinen ordentlichen Wohnsitz gehabt hat. Diese Bestimmungen haben auch auf Entlassungen aus dem Heere, jedoch nur in Fällen, wo (vorherig), daß alle übrigen Bedingungen erfüllt sind) die auf der Theilung übertragener Baueigenschaft, auf welcher die Entlassung angeführt wird, selbst wieder in die Kategorie der unentbehrlichen Baueigenschaft gehört, Anwendung. Zuversicht jedoch diese Bestimmungen durch die mit der kaiserlichen Verordnung vom 28. December 1866 getroffenen Änderungen des Heeresdienstungs-Gesetzes vom Jahre 1868 weitere Modifikationen erleiden, indem statt der Militärdienstzeit die dauernde Verulassung Platz greift, wird sich später zeigen.

(Esterhally.) In Leipzig wurde am 7. d. M. ein allgemein geachteter Bürger der Stadt, Herr Kaufmann Julius Wertheburg, zur Erde bestattet, dessen Name auch in dankbarer Erinnerung zu vieler österreichischer Soldaten fortleben wird, die als Vermwandte in den Leipziger Katakomben untergebracht waren und verzögert durch seine mäßige Sorge um ihre Pflege, Kleidung, Nahrung u. s. w. sowie er in der unglückseligsten Ablicht sehr namhafte Summen zur Verfügung stellte, ihre Genesung gesunden haben. Der österreichische Generalmajor, Militärattaché u. s. w., bei dem der Leichenbegängnisse dieses Gedenkmals, des großen Wohlthäters von hunderten verdorbenen f. l. Soldaten Theil genommen.

\*(Patriotischer Hilfsverein.) Das wohlthätige Wirken und die Tragweite des nun zum dritten Male in Wien abgehaltener patriotischer Hilfsvereins während der Kriegsjahre erkennen, hatten den Vize-Präsidenten desselben, Freiherrn von Lintl, zu der Idee angeregt, eine Permanenz dieses Vereines in's Leben zu rufen. Nachdem er diesfällige Statuten entworfen und der Wehrzahl der Anstalts- zur Begutachtung vorgelegt hatte, kam der Einmuth in der General-Versammlung des Hilfsvereins am 28. November u. s. z. zur Verhandlung. Derselbe wurde im ganzen Umfang nicht nur gutgeheißen und angenommen, sondern auch beschlossen, ohne Verzögerung die erforderlichen Schritte zur Geseßgebung der Statuten einzuleiten. In Folge dieses Beschlusses unterbreitet eine Deputation des Vereines — gebildet aus Dr. Buchschmidt den Präsidenten Herrn Colloredo-Mannfeld, dem Vize-Präsidenten Freiherrn von Lintl, den Ausschüssen: Johann Eugen Langens zu Fürstenberg, Oberzeamlenmeister, Erzengel, und den Wiener Bürgern: Buchschmidt August Prandl und Josef Wimmer, Vorstand der Fleischhauer-Vereinung — am 10. d. M. Sr. f. l. Apostolischen Majestät die ersuchendste Bitte um Genehmigung der Permanenz. Allerhöchstdieselben gaben in den kaiserlichen Befehlen dem allerniedrigst-n Gesuche nicht nur die kaiserliche Gnade und Wahrung in Aussicht zu stellen, sondern auch zu genehmigen, daß Sr. f. l. Hoheit der durchlauchtigste Herr Erzherzog Friedrich, Feldmarschall und Wiener-Ober-Kommandant, das Protektorat dieses Vereines übernehme. Bei Sr. kaiserlichen Hoheit fand die Deputation eine ebenso begünstigte als kühnste Aufnahme, und erklärte sich der erbetene Prinz freudig bereit, die Ehrenstelle anzunehmen. Gleicher Ent-

sprechung wurde der Deputation bei Sr. Erzengel dem Herrn Feldmarschall-Präsidenten und Kriegsminister Freiherrn von John und dem Staatsminister Grafen Belcredi zu Theil, und versprochen beide Minister, das edle, humane und jetzmalige Werk nach Kräften zu fördern. Nach dieser Annahme dürfte an ein recht kühnliches Zielherstreben der Permanenz des Hilfsvereins nicht mehr zu zweifeln sein, und erhalten wird und vor auf diesen Gegenstand zurückzukommen.

\*(Patriotischer Hilfsverein in Wien an Professor Oesterreich, Richterleg Nr. 4.)

Herr Wohlgehoher haben der vor einiger Zeit an Sie ergangenen Aufforderung des patriotischen Hilfsvereins, Vermwandten, die im Rückzug von 1866 den ersten Arm verloren, Unterstützung im Schutze der in diesen Punkt zu ertheilen, nicht nur unangenehm und mit der humanen Wohlthätigkeit einverstanden, sondern in dieser Richtung an Ihren Schülern auch bereits die überausreichen und erfreulichen Beispiele existirt.

Es möchte jene unangenehm, in Ihren Ehren bedenkten Opfer des Krieges wohl hienach in die Lage versetzt, sein Vorkommen zu haben; wir aber erfüllen eine angenehme Pflicht, indem wir Ihrer Wohlgehoher die in möglichste Förderung, welche Sie unseren wohlthätigen Wünschen durch Ihre menschenfreundlichen, edlen Patrocinien mit theilnehmenden Ermahnungen angedeihen lassen, unsere warmste Anerkennung ausprechen und unsere herzlichsten Dank sagen.

Wien, am 28. November 1866.

Hochachtungsvoll  
Colloredo-Mannfeld u. s. p.

### Dankagung

Die letzten Kriegs-Gezucke, sowie meine persönliche Stellung haben meine Gesundheit in drei Grundstücken erschüttert, und ich sehr mich in Folge dessen angedrückt, in den Aufbruch zu treten.

Selbst ich die nächste Ursache der zerstörten Gesundheit mit wenigen Worten angeben, so möchte ich sagen, ich weile im Drange der beständigen Umstände stehen, nur wurde dabei das Opfer.

Mein Wohnsitz steht ich aus einer Ursache, welcher ich seit dem Jahre 1825 angehöre habe, mit Schmerz sage ich aber von einer Seitenzahl, wo ich brauche doch zwölf Jahre als Chef-Regt. führte. In meinem Leben habe ich mit dem besten Bewusstsein streng und gewissenhaft erfüllt. Meiner Laufbahn genügt und Altemanen geleistet zu haben. Die vielen während meiner Seitenzahl von den k. k. kranen Herrn Offizieren des Kaiserlichen Militär-Buchhandels, sowie von den k. k. Truppenkörpern, wo ich zu dienen die Ehre hatte, überkommenen ehrenvollen Dankausdrücken werden mich in mehrer als zu gewöhnlichen Lebensschicksalen nicht zum Traurigen, noch will ich sich als theurer Kinne bedauern.

Für das was allezeit geschehen nachbilde habe Vertrauen sage ich allen meinen ehemaligen Kollegen nach dem höchsten Verdienst meinen tiefgefühlten Dank, und erbitte mich Ihnen freueten werden danken.

Wrag, im December 1866.

Dr. August Winter,  
f. l. Staats-Anst.

In W. Braunmüller's f. l. Hof- und Universitäts-Buchhandlung in Wien und Wiener-Neustadt ist erschienen:

### Verzeichniß

der  
anerkannt besten Werke aus allen Zweigen  
der

### Militär-Wissenschaft.

Mit Bindung: Verzeichniß der für die f. l. Kriegsschulen vorgeschriebenen Lehrbücher und einem solchen über die an den f. l. Militär-Verzeichniß-Büchereien eingeführten Werke

42 Seiten 8. gratis.

Gelegentlich des von Herrn f. l. Kriegsmaterialien verfügen Einweises auf die Vertheilung von

### Garnisons-Bibliotheken.

erlaube ich mir die Aufmerksamkeit der V. l. Herrn Offiziere auf obiges Verzeichniß zu lenken, das auf geistliche Belangen große und fruchtvolle Verstand wird. Sehr gern bin ich bereit, die Einrichtung und Kompilierung der Bibliotheken zu besorgen, welche dabei auch in entgegenkommender zahlreicher acceptiren.

Den Herren Offizieren empfehle ich das in meinem Verlage erschienene

### Handbuch der Terrain-Formenlehre.

Mit einem Anhang über

### Elementar-Unterricht

im

### Terrain-Zeichnen.

Von Ignaz Cybulz,

k. k. Artillerie-Major und Professor der k. k. Kriegsschule etc. etc.

Mit 246 in dem Text eingedruckten Holzschnitten.

1862. Gross 8°. Preis: 4 fl. 30 kr.  
Bei dem jetzt mit Fines betriebenen Studium der Terrainlehre, deren richtige Auffassung und Anwendung in so hohem Maße bedeutungsvoll in der Kriegswissenschaft geworden ist, dürfte vorliegendes Handbuch als treffliches Hilfsmittel gelten können.

Von dem allgemeinen Grundrissen der Formation unserer Erdoberfläche ausgehend, bespricht der in militärischen Kreisen allgemein bekannte Herr Verfasser in detaillierten Vorträgen jede einzelne mögliche Terrainbildung, und macht die demnach durch 146 dem Werke beigegebenen vortheilhafte Illustrationen augenscheinlich und verständlich.

Unter Anfügung eines Elementar-Unterrichtes im Terrain-Zeichnen, bietet das Buch dem Mapper jede mögliche verlässige Unterstützung.  
W. Braunmüller, k. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler in Wien und Wiener-Neustadt.





keine Beweislösungen, sondern seine individuellen Meinungen, welche ich demnächst eingehender brichte.

Die Art und Weise der Anwendung des Schraubenprinzips, als Verschlußmittel für Hinderladungsgewehre nach meinem System besitzt sich natürlich im Allgemeinen auf die Größe der Schraube, aber ich beanspruche eine solche specielle Konstruktion dieser Schraube, wie sie vor mir noch nie in Anwendung kam.

Der erste Erforderniß derselben, einen durchaus soliden und dauerhaften Verschluß zu bilden, welcher durch den Druck der Pulvergase nicht weichen kann, also ein Nichtloswerden der Schraube nach dem Schusse, habe ich nach zahlreichen Versuchen durch die Bestimmung des richtigen Steigungswinkels für die Gewinde erreicht. Derselbe hier ist die Thatsache, daß bei den vielen Laufenden von Schüssen mit meinen Gewehren die Schraube nicht einmal lose oder locker wurde.

Ich kann den Herrn Referenten jedoch versichern, daß diese Arbeit, den Steigungswinkel zu finden, nicht viel Zeit und Geld gekostet hat; da hierzu die Praxis von der Theorie abweicht.

Daß die Anzahl der Gewinde gleichgültig hierbei ist, wie Herr Referent vermuthen läßt, habe ich bei meinen praktischen Versuchen nicht bestätigt gefunden.

Eben durch diese vielen Gewinde bringe ich den Widerstandspunkt der Schraube so nahe als möglich an den Verschlußpunkt, einmal um die Erschütterung durch die Pulvergase möglichst zu vermindern, und dann erhalte ich dadurch so viele Flächen zum Anliegen, daß ich die geringste Abnutzung habe. Es ist nicht genügend einen Umgang der Gewinde zu haben, denn dieser würde so wenig nützen, wie die schlechte Ebene bei den Gewehren von Kerr. Wenn und selbst bei dem preiswürdigen Rändnadelgewehr — bei diesen Gewehren wird der Verschluß beim Schusse lose und die Pulvergase entweichen.

Die Erklärung ist, daß man auf diesen einen Punkt des Verschlusses (in Folge der Konstruktion der Gewehre) nicht so viel quadratische Fläche bringen kann, als zur Festhaltung des Druckes und der Vibration der Metall erforderlich ist.

Diese Verteilung der quadratischen Fläche auf möglichst viele Gewinde, die sonst auf einem Punkte möglich wäre, aber eben durch die Konstruktion des Gewehres nicht erlaubt ist, habe ich abschließend so gemacht, weil ich es so für besser halte. Herr Oberst von Podewill, Director des Arsenal in Wien, nämlich auch von dem Herrn Referenten als eine Unrichtigkeit anerkennend, hat meine ganze Schraube mit schießbarem Dattel für die Umänderung der baltischen Armengewehre beibehalten, und nur den Schlußstock zur Explosion eingerichtet.

Was ich bei meinen Gewinden durch den nöthigen Auschnitt der Schraubengewinde verliere (was dem Herrn Referenten Einlass gibt, die Analogie zwischen meiner Schraube und der Schwanzschraube zu streiten), erziele ich durch die längeren Gewinde und der Carensheit der Berührungsfächen meiner Schraube, wird den der gewöhnlichen Schwanzschrauben noch überwiegen.

Was die Brigidität meiner Schraube betrifft, so ist wie die Formel zur Bestimmung derselben durch  $\frac{1}{n} \times R - P$  bekannt und ich weiß dadurch, welchen Widerstand aus meiner Schraube ich zu rechnen habe, obgleich die Angaben über den Druck der Pulvergase auf den Dattelstößel noch nicht sehr bestimmt sind, da die Angaben hierüber sehr differiren.

Es ist mir nicht unbekannt, daß bei dreizehnen Schrauben, wegen vermehrter Reibung, die Kraft P um 8–12%, größer ist, als bei vierzehnten, unter sonst gleichen Verhältnissen und ich habe natürlich die vierzehnten, flachen Gewinde gewählt, um die Schraube möglichst leicht zu machen, wie zum Schließen des Verschlusses — zu erhalten, sie wird selbst bei

Reißigem Ergreifen in vielleicht 15jährige Friedenszeit fest und leicht arbeiten, ohne dem Gewehr die nöthige Sicherheit beim Schusse zu nehmen; zudem wird meine Schraube jetzt so angefertigt, daß sie gar keine Einstüßung braucht, da sie in Verbindung mit dem schließbaren Dattel gebracht ist.

Eine weitere Vertheidigung bedarf die Angabe des Herrn Referenten, daß mein, für die (amerikanische) Metallpatrone eingerichteter Schraubengewehr die hohle Schraube (für Unterbringung der Explosivstoffe, welche ich überhaupt nicht anwende, und des Rändstiftes) habe. Dieses Gewehr hat einen massiven Hinters, wie man vor 1½ Jahren schon gebräuchlich hatte. Allerdings binne dem Herrn Referenten zur gefälligen Nachricht, daß bei genügend großer Größe der Seitenwände der Schraubenenden hohl sein kann, ohne daß dadurch die Schraube an Kraft oder Widerstandsfähigkeit einbüßt, denn in der erforderlichen Stärke der Seitenwände, ist auch der Durchmesser dieser hohlen Schraube größer, als bei meiner massiven Schraube; das hohle Hinters, ohne an Kraft zu verlieren, vielfache Anwendung finden, dürfte nicht ganz unbekannt sein.

Die Bemerkung, daß beim Remington-Gewehr dies Alles entfällt, ist sehr natürlich; es ist dies auch der Fall bei andern Gewehren, die eben keine Schraube haben.

Die Behauptung, daß die Briten nicht größer sei, (bei meiner Schraube) als die durch die Pulvergase entstehende Vibration der Verschlußtheile, findet ihre Widerlegung darin, daß meine Schraube nicht einmal lose wurde bei den Tausenden von Schüssen, sie „stand fest“ und „wird festhalten“.

Zur Begründung der Ansicht, daß meine Schraube den Schlußstock mit dem Laufe in einem „Gang“ verbinde, denke man sich den Lauf verlängert (der neuen Gewehren meines Systems), in welchem ich meine hohle Schraube mit dem Schlußstock mittelfest einstellt und verbinde und so einen Verschluß erziele, wie es eben keinen zweiten gibt.

Die öftere angeführte tendenziöse Wiederholung einer leichten Verlegung meinerseits reduziert sich auf die Explosion einer Metallpatrone, bei welcher, in Folge mangelhafter Hohlkammer, das Kupferhütchen zu weit über den Boden der Patrone hervorragt, so daß diese explodirt, ehe das Gewehr an die Schulter kam; während der ganzen Zeit meiner zahlreichen Schießproben ist auch nicht einmal durch Unvorsichtigkeit des Verschlusses oder Nachgeben derselben oder durch das Ausströmen von Pulvergasen irgend welche Verlegung vorgekommen.

Den Vorwurf schließlich, daß ich nicht bemüht sei, Verbesserungen — leise: Verbesserungen — anzuwenden, nehme ich recht gerne auf mich, und es wird meine erste Aufgabe sein, diesen Vorwurf auch künftighin theilhaftig zu werden.

Was den oben angeführten Gründen habe ich den „Schraubenverschluß“ — als die größte Sicherheit mit Einfachheit verbunden — gewählt, fähig auf zahlreiche, praktische Versuche und Erfahrungen, und nach der Konstruktion von mehr Gewehren (von welchen eines in die Hände der Vereinigten Staaten während des letzten Krieges mitgeführt wurde), und nachdem ich mehr Jahre meines Lebens dieser Wasserdruckgewehr gewidmet habe, als bisher über Forderung zur Verfertigung des ansonsten Herrn Referenten stehen. Mit diesen abschließlichen Vertheidigungen, welche zugleich den Schluß auf den sonst schließlichen Vergessen, sowie zu den intensiven Angriffen gegen meine Waffe geben, schreibe ich die Vertheidigung, die mir zur Pflicht wurde, und überlasse ruhig die Würdigung und Entscheidung der urtheilfähigen Kritik einem Jeden.

Ich habe die Ehre, Herr Referent, zu grüßen als  
Ihr ergebener

Ed. Lindner,  
from New York.

Wien, 14. Jänner 1867.

## ANTON STRIBERNY

Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,

sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art  
eigenen Fabrikates,

Wien, am Graben. Nr 24.

Verendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 35.

# X. Staats-Lotterie

# Reinertrage

die eine Hälfte der Gesellschaft der Musikfreunde in Wien für die Zwecke ihres Konservatoriums und die andere Hälfte zu gleichen Theilen zur Gründung von Handstapendien für mittellose weibliche Waisen von Oberoffizieren, Militärparteiern und Deamten, dann für die Erweiterung und Verbesserung der Theresien-Militär-Irrenanstalt gewidmet ist.

worin d.	1	Haustreffer	100.000 fl.
"	2	"	50.000 .
"	3	"	25.000 .

**300.000 Gulden österreichische Währung beträgt.**

Das Los kostet **3** Gulden österr. Währung.

Die edlen und gemeinnützigen Zwecke, welchen der Reinertrag dieser Lotterie gewidmet ist, und die den Los-Abnehmern in Aussicht gestellte Vereichung bedeutender Gewinne, erfüllen die k. k. Lotto-Gesellschaft-Direktion mit der Hoffnung, auf eine rege Theilnahme.

Von der k. k. Lotto-Gefälls-Direktion.

**Cajus von Bellenheim m. p.**

# Militär = Zeitung.

Nr. 4.

Mittwoch, den 16. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postbefreiung 3 fl. 25 Kr. Wien: für die Armer loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postbefreiung 2 fl. 25 Kr. — Inserate werden die fünfzehntägige Zeitdauer zu 2 Rth. berechnet. — Die Sendungen, frankirt an die Redaction, Prämienationen an die Expedition: Wien, Stadt, Schottenplatz Nr. 24, P. Kollwitz Nr. 24, im Durchschuß, zu richten. — Remittenten werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Expeditionen, an welche auch die zur Rezensirung gerichteten literarischen Werke zu senden sind.

## Hinterladungs-Gewehr.

• Das Londoner Wochenblatt „The Cornhill-Magazine“ bringt die folgende interessante historische und den gegenwärtigen Stand der Hinterladungs- und Vorderladungsfrage in England behandelnde Darstellung, die von allen für diese wichtige Frage Interessirten mit Verlangen gelesen werden dürfte, daher wir dieselbe in einer getreuen Uebersetzung hier folgen lassen:

Die Ansicht, daß die englische Armee dem letzten deutschen Kriege die Einführung der Hinterladungs- und Vorderladungsfrage in England behandelnde Darstellung, die von allen für diese wichtige Frage Interessirten mit Verlangen gelesen werden dürfte, daher wir dieselbe in einer getreuen Uebersetzung hier folgen lassen:

Eschen seit langer Zeit haben Hinterlader ihre Vertheidiger und Verwerer, so man müßte weit zurückgehen, um eine Zeit zu finden, in der unser Kriegsmacht nicht zahlreich, theils geniale, theils mangelhafte Vorschläge erhielt, welche die Einführung der Hinterladungs- und Vorderladungsfrage behandelten und sich bemühten das Vorderladersystem der Zeit zu schaffen. Manche alle diese Vorschläge fanden aber eine ungünstige Aufnahme, wurde wegen Mangelhaftigkeit, aber viele — wie wir schon — wurden nur verworfen, weil die Vertheidiger der militärischen Autoritäten bis in eine nicht sehr ferne Zeit zurück an der Ansicht festhielten, daß Hinterlader zu militärischen Zwecken unbrauchbar sind. Diese Art von Konservatismus beschränkte sich nicht allein auf die Soldaten; noch jetzt gibt es der alten Fäher genug, die behaupten, daß ein Hinterlader nie seine Prüffung erreicht als ein Vorderlader-Gewehr, und dies Thema finden sich unter Jagdliebhabern gar oft noch besprochen, obwohl gegenwärtig Hinterlader zu Jagdwehren allgemein verwendet werden.

Bei Soldaten ist die Annahme eines neuen Bewaffnungssystems von großer Tragweite, denn es handelt sich hier um die Ablegung einer Waffe, mit der gar manche große Schlacht gewonnen wurde, eines Systems, das sich in den schwierigsten und entscheidendsten Proben bewährte, um ein anderes anzunehmen, das im Anfangs ebenfalls bis zu einem gewissen Grade eine Versuchssache sein muß. Ueberdies wird die Frage über die Einführung einer neuen Militärwaffe durch Rücksichten auf die Finanz, die Schwierigkeiten bei der Herbeischaffung einer entsprechenden Quantität verwickelt; Rücksichten, die der Jagdliebhaber nicht kennt.

Außer diesen speziellen Rücksichten war es die Feststellung des anzunehmenden Systems selbst, welche mit aller Vortheil in Erwägung gezogen werden mußte. Mit der Ausnahme von Preußen und einigen kleinen Staaten Deutschlands hatte bis auf die jüngste Zeit kein Staat Europas das Hinterladersystem adoptirt, und die einzige Hinterladersysteme im militärischen Gebrauch — das Jänndal-Gewehr — das so viele Mängel hat, daß dessen Annahme — da, wo eine größere Effektivität der Waffe fernerhin in Frage gestellt wurde — nicht ratsam schien. Es ist daher durchaus nicht zu verwundern, daß der Entschluß, Hinterlader vertheidigen in der Armee einzuführen, erst vor etwa sieben Jahren gefaßt wurde, als die Vertheidiger dieses Systems auf die vor-

theilbare Anwendung des selben im Jagdwehren hinwiesen, und als eine ganze Masse von englischen und amerikanischen Erfindungen von Hinterladungs- und Vorderladungsfrage in England behandelnde Darstellung, die von allen für diese wichtige Frage Interessirten mit Verlangen gelesen werden dürfte, daher wir dieselbe in einer getreuen Uebersetzung hier folgen lassen:

Damals wurde aber die Sache noch nicht richtig verstanden, denn man glaubte das Hinterladersystem nur für die Kavallerie anwendbar; es wurde zugestanden, daß für diese Waffengattung ein Hinterlader gar viele Vortheile im Vergleich mit dem alten Vorderlader biete; aber die anderen Vortheile des Hinterladersystems, insbesondere den weitestlichen, dessen schnellerer Feuer, wurden damals noch gar nicht gewürdigt, so sonderbar dies auch heutzutage klingen mag. Hohe Kavallerie-Offiziere sprachen sich damals offen dagegen aus die Reiter mit solch einem Nachtheil zu bewaffnen, daß sie verurtheilt wären, daselbst ihrem Säbel vorzuziehen. Sollte ein solches Ereigniß oder die Meinung des Mannes nach dieser Richtung gehen, dann werde — sagte man — der verwegene, ritterliche Geist der englischen Kavallerie bald verschwinden sein und ein Dragoner-Regiment aus einem einbreitenden Reiterkorps in ein unbedeutendes und ungeheures Infanterie-Regiment sich verwandeln. Was immer für Veränderungen diese Ansichten aber auch jetzt angeht, der Thatsache, daß die preussische Kavallerie, obwohl sie sich im außerordentlichen Maße der Jänndal bediente, im böhmischen Kriege sich so wohl bewährte, und der so berühmten österreichischen Kavallerie effektiv entgegen trat, erzielten, so ist es doch gewiß, daß sie in unserem Lande die sehr einflussreiche Vertheidiger fanden, und daß man von dieser Seite in dem Schnellfeuer der Hinterlader eher einen Grund zur Verwerfung als zur Annahme derselben für die Kavallerie fand. Der Grund der Annahme derselben für die Kavallerie war auch in der That ein ganz anderer. Weber wegen des Schnellfeuers, noch wegen der Schußgenauigkeit wurden sie alspeitirt, sondern nur deshalb, weil sie zu Pferde bequemer zu gebrauchen waren als Vorderlader. Es wurden im Ganzen vier verschiedene Sorten von Hinterladern verüßt: wieweil an gewisse Kavallerie-Regimenter hinausgegeben, alle diese Waffen aber waren für ein schnelles Feuer nicht eingerichtet, denn damals wußte man diese Conditione nino ganz noch nicht. Die Erstlinge dieser Hinterlader heißen: Oren, Sharp, Westley Richards und Terry; alle vier hatten einen Umlauf, der das rasche Feuer am meisten behindert, die Auslösung eines Perforations-Kapfels, wie bei den alten Vorderladern, auch hier beibehalten; diese kam zum Theil dem Umlauf zu schreiben, daß damals aus dem Grunde eine große Abneigung gegen Hinterladepatronen existirte, weil man dieselben für höchst gefährlich hielt. Alle diese Umläufe zeigen, daß man damals den Werth der Hinterladeweise im wahren Sinne des Wortes gänzlich verkannte.

Da keine der vier erwähnten Karabiner den Anforderungen des Reuzen entsprach, so scheint es uns unnöthig, dieselben zu beschreiben,

\*) Diese Abneigung gründete sich auf der That, die man damals irrthümlich dachte, daß eine einzelne Patrone, die sich in einem Haufe, einer Patrone oder einem Kasten mit solchen Patronen empfinden müßte, eine allgemeine Konflagration erzeugen könnte. Neue Experimente haben in dieser Hinsicht folgende Resultate geliefert: 1. Hinterladepatronen sind der Zündungslänge viel weniger entzündlich, als man glauben sollte. 2. Die Explosion einer oder mehrerer Hinterladepatronen in einem Haufe, mit solchen nicht in den notwendigen Patronen nur so schnell wie, das man sagen kann, ist bei nicht bedrohlich, indem höchstens eine sehr geringe Zahl derselben explodiert. Diese durch vielfache Experimente erwiesene Thatsache beweist, daß die weitestlichen Bedenken gegen die Anwendung der Hinterladeweise.

beim ein Kückelader mit Kapselausschlag ist jetzt eben so verwerflich als ein Vorläufer oder ein Steinichhof.

Da jedoch der Westley Richards Kückelader-Karabine sich als so gut erwies, daß man seiner Zeit die Frage in Erwägung zog, ob dieses Prinzip nicht auch auf die Infanterie-Musketen anzuwenden sei? und schon im Jahre 1861 in ausgedehntem Maße für die Kavallerie in Anwendung brachte, da insbesondere seine Treffsicherheit hervorzuheben wird, so lassen wir eine kurze Beschreibung desselben folgen.

Der Verschlußtheil besteht in einer Klappe, welche am hinteren Ende des Laufes an einem Ringel befestigt ist, und sich gleich einer Thür nach vornwärts öffnen läßt, wodurch der Lauf sich öffnet, und so ist mit der Patrone in denselben und schließt dann die Klappe wieder, welche am unteren Ende einen Stöber hat, der sich beim Schließen in den Lauf drängt und dadurch einen ziemlich guten Verschluß bildet. Gehen wir nun wieder auf das Geschichtliche der Sache zurück, so finden wir, daß erst der dänische Krieg unter Kriegsmacht überzeugte, daß es wünschenswerth sei, endlich an die Neubewaffnung unserer Armee zu denken. Die Dringlichkeit dieser Frage veranlaßte Lord E. Grey, ein Komité von Offizieren, darunter den General Russell als Präses, zu bilden, das Oberrath: Lord Longford, Clarke, Kennedy, Porter und Steele unter den Militärgelehrten zusammenzusetzen, welches die Frage der Einführung von Hinterlader-Musketen in der Armee beraten sollte; dasselbe entschied sich für diese Frage bejahend und empfahl die dringende Antragsnahme dieser Waffengattung.

Nun trat die technische Frage in den Vordergrund und es wurde hierbei in Erwägung gezogen, ob die 600,000 in Vorrath befindlichen Enselfeldgewehre nicht auf eine effiziente Weise in Hinterlader zu verwandeln wären? Oder, ob man ganz neue Gewehre anschaffen sollte? Die Regierung entschied sich für die Umwandlung der Enselfeldgewehre und daß dadurch sicher einen sehr richtigen Weg eingeschlagen, denn nicht allein wurde dadurch eine große Ersparnis gemacht, sondern eine viel wichtigerer Zeitersparnis ermöglicht und dadurch die Gefahr vor dem Angriffe eines Feindes mit überlegener Waffe um ein Weizenliches vermindert.

Uebrigens konnte man diese beiden Fragen gleichzeitig erörtern, indem man eines Theils die Umänderung der vorhandenen Enselfeldgewehre begann, und andererseits die Versuche mit den projektierten neuen Waffen forsetzte, dadurch wäre es möglich gewesen im Falle eines Weizenlängens der Umwandlung diese aufzusuchen und dann ohne Zitterluft zu einer neuen dem Kriegszweck entsprechenden Waffe überzugehen.

Hätten wir damals schon eine entsprechende Waffe gewußt, oder hätten wir das Zündnadelsystem annehmen wollen, dann wäre diese Frage in ein anderes Stadium getreten, so aber — wie sie stand — hatten wir noch keine entsprechende Waffe zur Hand; das Zündnadelgewehr aber ist nicht nur eine unbedeutliche Waffe, sondern es zeigt auch einen noch wesentlichen Mangel darin, daß seine Treffsicherheit eine höchst mangelhafte ist, aber eben auf diesen Umstand legt man in England das Hauptgewicht bei der Wahl einer Militärwaffe. Von den vier Hinterladersystemen, die bei der Kavallerie verdruckweise eingeführt wurden, hatte sich nur das Westley Richards System bewährt, aber es forderte eine Kapsel, eine Waffe mit einem Kapselausschlag; aber im Schußfeuer derjenigen mit einer Enselfeldpatrone um fünfzig Prozent zurück; da aber das Westley Richards System eine lettere Schußgenauigkeit zeigte, versagte man die Umwandlung einiger Wunden nach demselben.

Im August 1863 forderte eine Annonce in den öffentlichen Blättern Buchbinder und andere Grünsäher auf, ihre Vorschläge zur Umwandlung der Enselfeld-Musketen dem Kriegsausschuß vorzulegen und gleichzeitig 1000 Enselfeldpatronen, als die entsprechende Munition für sich eine Waffe zu liefern.

In Folge dieser Aufforderung wurden nicht weniger als fünfzig verschiedene Umwandlungssysteme offeriert, deren Beurtheilung einem Artillerie-Komité zufallt, welches sie später einem Sub-Komité von Infanterie-Offizieren vorlegte.

Nachdem diese fünfzig Projekte einer ersten Revision unterzogen waren, schrieb man diejenigen, welche aus dem ersten Bild sich als annehmbar erwiesen, auf, wodurch sich die Zahl derselben bis auf acht verminderte.

Die acht Grünsäher, deren Systeme zum Versuch kamen, heißen: Storm's, Sheppard's (erstes System), Westley Richard's, Wilson's, Green's (zweites System) und Sheppard's (zweites System). Die

fünf ersten Projekte erforderten einen Kapselausschlag, die drei letzteren waren auf eine Enselfeldpatrone eingerichtet; von diesen kam nur das Storm's nicht zum Versuche, weil diese Waffe erst nach der zur Erprobung schickigen Zeit von New-York in England ankam.

Das zweite System mit Enselfeldpatrone — Sheppard's (zweites System) — wurde bei den Versuchen in Folge der Mangelhaftigkeit der Enselfeldpatrone am Verschluß mangelhaft; überdies zeigte sich dieses Gewehr als ungenügend und in Hinsicht der Konstruktion, sowie auch Sheppard's Schlagwerk verworfen wurde. Auf diese Weise reduzierten die fünfzig Projekte auf das eine Enselfeld-System.

Um nun die praktische Umwandlung der Enselfeldgewehre schmerzlos vornehmen zu können, wurden den Projektanten je sechs solcher Gewehre zur Aenderung übergeben.

Die Ausrüstung der so umgewandelten Waffen begann im Anfang des Jahres 1865 und zeigte folgende Resultate:

Storm's oder Mont Storm's Methode bestand darin, daß er 2 1/2 Zoll Länge des Hinterlaufes der Enselfeldbüchse herauschnitt und an dessen Stelle eine bemessene Kammer anbrachte, welche die Kugel und Patrone aufnehmen kann; diese Kammer ist mittelfst eines Ringels an dem oberen Theile des Laufes befestigt, so daß man sie ganz herausnehmen kann und daß nur ihre obere Seite auf der des Laufes durch den Ringel festgehalten wird; in dieser Lage wird die Patrone in diese Kammer gegeben; dieselbe wird hierauf in ihre richtige Lage am hinteren Ende des Laufes zurückgezogen und mittelfst eines Bolzens, den das Schloß bewegt, verschossen, während ein Expansionsring die Ausströmung des Gases verhindert.

Westley Richard's System haben wir schon oben beschrieben; später verwendete er nur noch einen Bolzen, der die angeschlossenen Patronen entfernt, an demselben.

Wilson entfernte die Rückseite der Originalwaffe gänzlich und verlängerte den Lauf um einige Zoll in der Art einer offenen Röhre; in diese Röhre wird die Patrone von rückwärts eingeführt, worauf der Verschluß mittelfst eines Stößels arbeits, der an der Vorderseite einen Gummihafter-Liebling hat, der, an die Wände des Laufes fest anschließend, die Gasabströmung verhindert; der Feuerschlag des Stößels erfolgt durch einen Bolzen, welcher die Röhre und den Stößel vollkommen in einer zu diesem Zweck gemachten Öffnung darobdrückt.

Green's System unterscheidet sich von dem Wilson's nur in der Art und Weise, wie der Stößel verschossen wird, indem er an der Stelle des durchlaufenden Bolzens einen Hebel anbringt, der sich an einer Axt um ein Viertel eines Kreises drehen läßt, und der in der entsprechenden Stellung die Rückseite des Gewehres in ähnlicher Weise verschließt, wie ein Thürriegel.

Wir kommen nun zu Enselfeld's System, welches den Preis erlangt, und über das wir in einem nächsten Artikel ausführlich berichten werden, (Schluß folgt).

## Fromme Wünsche.

XIII.

Müde, gefahrvoll und voller Anstrengungen ist das Leben des Soldaten vor dem Feinde.

Die Friedenszeit dient als Vorbereitung zu der schweren Aufgabe, die er, schlägt die Stunde, mit Eingebung, Treue und Selbsterhaltung zu lösen hat. Er muß auch mit dem regsten Eifer, mit tapfster Thätigkeit, unermüdeter Geduld bemüht werden, denn nur eine gut und praktisch ausgebildete, disziplinierte Armee, mit tüchtigen, ihrem Fache ganz gewachsenen, mit der Zeit vollkommen vertrauten, geübten Offizieren verbürgt Tüchtigkeit zu leisten, selbst mit Hilfe der Allmächtigen den Sieg an die Fahnen.

Nur wenn die Mannszahl der Mannschaft lebt als Soldat besser, ist gesünder untergebracht, ist sorgfältiger geübt, wird besser versorgt, als dies bei Hause der Fall ist. Die militärische Ordnung bedarf ihm wenig; er muß gleich dem Soldaten bei Hause zeitlich früh aufstehen, denn das Pferd will gewartet sein; dann folgt die Hausarbeit, Schlag 12 Uhr wird er bei Tisch erscheinen; Nachmittag wieder die Hausarbeit, Vorbereitung, Abendruhe, dann Ruhe, um den nächsten Tag von neuem das Tagewerk zu beginnen. In den kleinen Städten, Marktflecken und Dörfern sieht man bei Eintritt der Dunkelheit Niemanden auf der Straße. Alle Soldat führt der an ein solches Leben gewöhnte Mann keine Beschäftigung, auch hat er nicht die Mittel im Wirkungskreis sich längere Zeit aufzuhalten. Würde ein später Aufbleiben täglich gestattet, so entstünde ohne Zweifel ein Schuldrücken, eine durch Entziehung des Schlafes erfolgende Entfaltung, Gang zum Schwär-

men, welches wie bei Janie — auch dem Militär nachtheilige Folgen hätte, folglich auch nicht gebildet werden kann. Willige Wünsche werden derweilthig bruchschuldig, bis genügt. Will man den militärischen Anforderungen vollkommen entsprechen, so muß man den Körper genügende Ruhe gönnen; nur zu sehr ist die Beispiel, daß Nichtbeachtung dieser Regel das Siechtum, den schrecklichen Tod zur Folge hatte.

Willigkeit ist das goldene Wort, das fast gute Früchte trägt. Friedeinstellung ist leicht; ein einfacher, unerschöpflicher, praktischer Willkür eingerichtet ist, desto militärisch gemeinsinniger wird es sein. Beim Militär soll all' und jedes für den Krieg — der eigentlichen wahren Bekämpfung des Soldaten — eingerichtet sein. Die Disziplin, Unterordnung, Gerügeln, Manövern, Rechnungslegung, Administration, kurz Alles soll größter Einfachheit, Klarheit, Zweckmäßigkeit, fernschneiden. Bei jeder, auch der kleinste Sache, sollte die Frage gestellt werden: ist sie unentbehrlich? entspricht Farbe und Form ganz? und könnte sie nicht einfacher sein? und erst wenn die Antwort ganz günstig lautet, sollte es beibehalten oder eingeführt werden. Bei Befestigung jeder andern Befehle sollte die Regiments- und selbstständigen Bataillon-Kommandanten in vollständigen Beschlüssen und Beurtheilungen aufgeführt werden; in ihrem Interesse liegt: Vereinfachung — gemäß recht praktischer Vorschläge würden gemacht, um praktische Beilege würden fallen.

Frieden bringt Leben! Krieg Ruhm — Unglück! — auch im günstigsten Falle Trauer in Tausend von Familien.

Der Soldat zieht immer frohen Muthes, jedoch in den Krieg; Jung, ohne eigene Familie, ohne Kummer und Sorge, denn er weiß seine Geschwister unter elterlichem Schutze, sieht sein Verhältniß in treuen Händen der Eltern, weiß daß, die Familie erhaltende, in Vortheil stehende Geschäfte in erprobter Führung, weiß, daß auch ohne ihn Alles in entsprechendem Gange verläuft — geht er voll Begeisterung harten, beschwerlichen, gefahrvollen Tagen entgegen.

Der Anfang ist auch leicht; die Unterfaust noch in Hüften, ist im Bett, Wohnung im gemächlichen genügenden Mache, die Märsche nicht gar weit, der Landmann, willfährig, voll Mitleid, thut er, was nur in seinen Kräften steht, um dem Munde seine Theilnahme zu zeigen.

Die Arme verläßt sich immer mehr; — an ein Begegnen ist nicht mehr zu denken, es heißt auf einer Wiese, auf einem Bache, auf bloßer Erde liegen, die Verpflegung ist regelmäßig, die einzige daß ist noch: die dreistündige Sonnenhitze, ein ständiger Regen. Der erfahrene versteht man sich auf den frühen Abend, auf die trockene Erde, die das Aufschlafen möglich macht; — bei letzterem heißt es: mit Geduld an ein baldiges Aufstehen warten: die durchdrückte Kleidung, die nasse Erde gönnen keine Ruhe, am Feuer todend muß man sich freuen, wie nachlässig der erste Sonnenbild werden wird. Verschleißregeln werden getroffen, Verschleiß ist noch etwas entern.

Einige Tage noch, und das Ganze erhält einen ersten Charakter. Kundschasteneinheiten, stehende Bediener, rückfahrende Regimentskommanden bringen die Gewissheit, daß der Feind nicht rückt, der Kampf recht bald beginnen werde.

Schlägt auch mancher Herz schneller, so bleibt der frohe Muth — die Begeisterung — das lebhaftest Verlangen nach Kampf anferst, der Wunsch nach Aufzeichnung, Defension, Verbesserung wird reger, das Verlangen, die Zeugen mit ebenem Nachdruck zu überreden, recht lebhaft.

Die Vereinigung großer Massen, erreicht größere Selbstthätigkeit — aber die Verpflegung verliert die Regelmäßigkeit, die kalte Erde dient täglich als Ruhestätte, an ein Ausweichen ist nicht zu denken, der Vorsephandlung wird härter, es erfolgt der erste Zusammenstoß — Kanonen und Kleingewehre treten erschallen, Todte — schwer und leicht Verwundete beweißen den furchtbaren Kampf — die schwerste Gefahr beginnt. Statt auf gebührenden Straßen schreitet der Mann viel auf den erwiderten Felsen herum, jetzt heißt es stehen und sich ansetzen lassen, jetzt ein Dorf, Wald, Baumstamm stürmen, in steter Bewegung — in hoher Aufregung, hier einen Feind fallen — dort viele auf Wunden bluten sehend, kämpft er mühsig fort, wie die untergehende Sonne. Der zurückgebliebene Feind — oder der eigene Muth, dem Wingen ein Ende macht.

Wäre nur scheinbarer Anstrengung — wehmüthig der gefallenen Opfer gedenkend — der Muth, der auf Schutz und Erhaltung dankend, wird das Lager begeben; die bloße Erde dient fortan als Ruhestätte, für die Befestigung des Wogens kommt manchmal viel — manchmal wenig, wie sich gerade trifft. Ist der Kommandant thätig, so ist immer hinreichend da, denn nur an ihn liegt es, daß der Mann in offen bekannet. Kann der Mann die Erde als Ruhestätte in Anspruch nehmen, um Rüste für das nächste Lagerort zu sammeln, so ist es sehr gut; — oft heißt es aber: auf Vor-

posten, und da muß er die Nacht hindurch wachen; oder es ist ein entsetzter Ort, Brüche, Wald zu bestigen, dann heißt es marschieren, oder es regnet sich ein ausgiebiger Regen, kann mit einem das Liegen im Nothloch doch etwas unangenehm, das Liegen beim Lagerfeuer — wenn es angeht — werden darf, Wohlthat.

Gründendes Marschieren, heiße Kämpfe, Wachen, Dursten und Hungern, Hitze und Regen, die treuen Begleiter durch mehrere Wochen — Monate — wer wird verkennen, daß das Loos eines Soldaten ein sehr hartes ist — daß es der lebhaftesten Mißbilligung — und einer kleinen Anerkennung vollkommen würdig ist. Überlegen man die Mühseligkeiten, die der Militär willig erträgt, so wird jeder, der ein Herz im Leibe hat, geschloß und billig ist, zugeben, daß der sold' schwere Dienstpflicht erfüllende Staatsbürger sich doch einiges Verdienst erworben habe. Verdienste werden mit Leben, Krühen, Wunden anerkannt, durch Stiftung eines Leibes-entfegens von Bronze, Kupfer, Eisen oder sonst sehr billigen Metalle, könnte auch das Militär für so viel Mühe, Entbehrung, Gefahr wohlbig geehrt, belohnt werden. Ein Kreuzel mit Eisenknoten, oder ein ähnliches für 1813 — 1815 gekissenen Kreuzkreuz, an einem weißen Band getragen, auf einer Seite die Wappenstein: Dem treuen Krieger, Kaiser und Vaterland! — auf der andern: ein Feldzug oder 2, 3, 4, 5 Feldzüge, stehend, würde genügen und keine beidernden Unkosten verursachen.

Mit welchem Selbstgefühl wird das Dienstseiden, selbst von jedem Gefassen getragen, und doch ist das längere Dienen bei weitem nicht so verdienstlich, als das Mitmachen eines Feldzugs. Durch die Stiftung eines Feldzugskreuzes würde das gekesserte, eithaltend erworben Verdienst belohn und von denjenigen, die es sich ferner erwerben, mit eben demselben Eifer getragen werden, als die bei dem Armeekreuz der Fall war. Es würde als wohlbedeutes Ehren- und Erinnerungsgeld gewiss allgemein Anerkennung finden, auch beweisen, daß der Krieger für's Vaterland sehr kämpfte.

Das Kreuzel sollte für alle Generale, Stabs- und Oberoffiziere, dann Mannschaft vollkommen gleich sein, und nach jedem Feldzuge mit dem der Anzahl der mitgemachten Feldzüge entsprechenden Kreuzel versehen werden.

Soll dem bediensteten Zweide: den tapferen Krieger zu ehren, entsprechen werden, so müßte bei der Zuerkennung mit größte Beachtung vorgegangen werden. Der bloße Aufmarsch sollte nicht genügen, das Bezeichnen einer feindlichen Affaire müßte Bedingung sein. Kann, die kein Vermerk mitgemacht haben, oder sich unthunlich die Antwort zugewogen haben, diesen ganz ausschließen. Gesänge sollten nur dann die Aufzeichnung erhalten, wenn sie neugierig ein Gesicht mitgemacht haben, überdies die Befähigung ganz ohne die Vertheilung, auf seinem Krieger an entsprechender Umkle, und auf offener bringender geradestruiger Beweismittel gegeben. Zu diesem Behufe sollte nach Beendigung jeden Feldzuges der jedem Regimente und selbstständigen Bataillon oder Körper eine Kommission mit 1 Stabsoffizier, 2 Hauptleuten, 2 Infanteries Offizieren, 2 Feldwebeln und 2 Korporals — möglichst nur Defertiere — zusammenstellen, welchen kommissionenmäßig in doppel verfertigte Nominallisten aller während des Feldzuges präsent gewesen Offiziere und Mannschaften, mit Angabe des Dienstes und Befähigungsnachtrages, Transferrierung x., dann mitgemachte Feldzüge in übergeben wären.

Diese Kommissionen hätten die genauesten Erhebungen zu pflegen und auszusagen, ob und welche Ansprüche auf das Feldzugskreuzel wirklich bestehen. Auf Grund dieser, einfach dem Kriegsinstitutarium vorzulegenden Eingaben, welche sorgfältig aufzubewahren wären, hätte die Aufstellung des Feldzugskreuzel für 1, 2, 3, 4 x. Feldzüge, dann die entsprechende feierliche Vertheilung zu geschehen.

Nur die zum wirklich feierlichen Stande Gehörigen sollten darauf Anspruch haben, dann die am Schlachtfeld verunmündeten Sanitätskompanie, das sehr in Anspruch genommene Fußregiment, die mit der aktiven Truppe mitgehenden Pfeilzüge und Uergie.

Die vorgehenden Feldzüge sollten auch durch Briefe zu stiftende Kreuzel Anerkennung finden, die vorhandenen Kundschastlisten als Maßstab dienen; nur hätten alle jene, die in Befähigungsfähigkeit gerieten, in Spätieler oder sonst abgehen, eine Relation über die Art und Ursache der Befähigung, Unterstellung x. einzuweisen, welche von einer in jedem Generale zu sammensetzenden Kommission genau geprüft, und die Zuerkennung auszusprechen werden sollte.

Für die Brust eines Mannes an Dienstseiden für im Frieden geleistete Dienste, so verdient es ein, mühe- und geräuschlos Feldzüge mitgemacht: Krieger: noch mehr; es wäre nur ein viel kostbarer Verdienst, wenn der Soldat für seine wichtigsten mit Treue, Muth, Entbehrung und Hingebung vollstündige Leistung ebenfalls ein Erinnerungsgeld erhalten würde.





were zu ergötzen gemeint, indem der geworfene Stein unmittelbar nach unserem Rückzuge in einen Dornbusch hinein eingeworfen wurde. Dieser wurde hergeholet und behauptet, daß es ein Stein gewesen sei, welcher die Wunde verursacht habe. Dieser Stein wurde als Beweis eingeführt; sein Gewicht und seine Größe schätzte die Observation als nicht länger davor aus (schwerer) Verhärthung. Klaviere fuhren mit bedeutenden Verhärthungen an Kruppen, Beinen und Hals von Luzzan und aus der Eile zu, Anzeichen für Angewandtheit hatten sich Verhärthungen und zwar mit großem Gewicht.

Am 21. d. d. ersten Bericht an's Haupt-Commando follierte ich die Lage. Alle drängen um Verhärthung und erlitten, daß brach mit 1000 Mann und sich weniger geeigneten Männen Jolapa und die Lage zu sehen, während in vierzehn Tagen das Doppelte erforderlich ist war.

Am 24. habe ich die letzten Berichte von Puebla erhalten, es wird mit angestrichelt, daß der Christ Dagua den Bericht habe die Lage zu copulieren und das man wegen weiterer Verhärthungen die Entschlossenheit der Offiziere des Vortrags, das man nicht verläßt werden ist, erwarre; es haben jedoch ich, trotz der letzten Ermahnung mir gegen, haushalt werden. Ich habe also nicht Will; die Situation in Jolapa ist bereits sehr ernst, der Bericht vom Hauptquartier mit der bekannten Lage der Verhärthungen bringen mich an den Vort.

Am 30. Oktober machte ich die Dinge abwechselnd in ihren beiden Richtungen vorwärts, wenn der Kommandant von Verhärthungen nicht drückte, sondern, aufdrückte, aber sehr Bestimmung. Nachdem man der Haupt Seite Fortschritt, sah ich die Situation nicht in's Auge fassen, weil, entgegen dem Gefühl der Klänge der Augen, ich sah, daß ihre Wichtigkeit und der Kommandant aller meiner Kräfte in's Zentrum der Stadt gekommen zu werden. Es wurde also die sieben Ball im grünen, alle nächsten Verhärthungen entzündend Bericht gegeben werden, was ich die beiden Flügel: „des Valera“ und „des Segmentation“ abließ, die Hauptmann Schiedt mit der ersten Kommandant-Gruppe zu führen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 24. habe ich die letzten Berichte von Puebla erhalten, es wird mit angestrichelt, daß die Verhärthung nach dem letzten Bericht, am 30. den letzten Bericht abgeben, die Verhärthung nach dem letzten Bericht, am 30. den letzten Bericht abgeben, die Verhärthung nach dem letzten Bericht, am 30. den letzten Bericht abgeben.

Am 4. November fand General Gálvez ein Gegenstand nach Veracruz, der ich einige Seiten für seinen französischen Kommandanten anbrachte, dazu drückte mich Situation in Puebla und Puebla zu bringen.

Am 5. November erhielt ich, der General Gálvez, der Bericht mit gemessen. Am 5. feierlicher Angriff des General von drei Seiten und besetzten der Stadt von der Veracruz Seite gegen den Abend und die Reforen von S. Josef. Der Kampf dauerte bis gegen Nacht — Drogen und Munition liefen aber schon fast auf. Der General Gálvez, der Bericht mit gemessen. Am 5. feierlicher Angriff des General von drei Seiten und besetzten der Stadt von der Veracruz Seite gegen den Abend und die Reforen von S. Josef. Der Kampf dauerte bis gegen Nacht — Drogen und Munition liefen aber schon fast auf.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 10. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

und auf diesem Wege diesen, eine Kugel, durch welche ich hatte über die Verhärthung. Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

Am 11. Morgens machte ich, was ich nach der Richtung der Offiziere und Verhärthungen befehligen blieb, um die Richtung vom Centro Maquique zu entfernen und heranziehen. Es waren etwa 120 Jäger, in Ordnung und ich sah Jäger, der jedoch in dem Bereich nicht weiter kamen. Es gelang ich in die Plätze zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen, nach Jolapa zu gehen.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Verfassung über die Offizierskassen) Unlängst einer gestellten Anfrage, „ob die Offizierskassen der auf 3 und 6 Monate mit 1/2 Tage bezahlten effektiven Offiziere im Besonderen befreit werden





In Folge Allerhöchsten Befehles Seiner k. k. Apostolischen Majestät  
eröffnet die k. k. Lotto-Gesälls-Direktion die

# X. Staats-Lotterie

für gemeinnützige und wohlthätige Zwecke,  
von deren

## Reinertrage

nach Allergnädigster Bestimmung

die eine Hälfte der Gesellschaft der Musikfreunde in Wien für die Zwecke ihres Konservatoriums  
und die andere Hälfte zu gleichen Theilen zur Gründung von Handstipendien für mit-  
tellose weibliche Waisen von Oberoffizieren, Militärparteien und Beamten, dann für die Er-  
weiterung und Verbesserung der Tyraner Militär-Irrenanstalt gewidmet ist.

Diese reich ausgestattete Geld-Lotterie enthält 4097 Treffer,

wovon der 1. Haupttreffer	<b>100.000 fl.</b>
" 2. " "	<b>50.000 "</b>
" 3. " "	<b>25.000 "</b>

und einschließlic dieser die Gesamt-Gewinnsumme

**300.000 Gulden österreichische Währung beträgt.**

Die Ziehung erfolgt bestimmt und unwiderruflich am 20. März 1867.

**Das Los kostet 3 Gulden österr. Währung.**

Die **Lose** sind zu haben in Wien: Bei der in dem k. k. Lotto-Gesälls-Direktions-Gebäude, Stadt, Salzgries Nr. 20,  
befindlichen Abtheilung für Staats-Lotterien zu wohlthätigen Zwecken, und bei den Los-Vertheilern. In den Kronlän-  
dern: Bei allen k. k. Lotto-Gesälls-Kassen, bei den k. k. Steuerämtern, bei den meisten k. k. Postämtern, Eisenbahn- und  
Dampfschiffahrts-Stationen, und bei den in allen Städten und bedeutendsten Ortschaften der Monarchie aufgestellten  
Los-Abgab-Organen.

Die edlen und gemeinnützigen Zwecke, welchen der Reinertrag dieser Lotterie gewidmet ist, und die den Los-Abnehmern  
in Aussicht gestellte Erreichung bedeutender Gewinne erfüllen die k. k. Lotto-Gesälls-Direktion mit der Hoffnung auf  
eine rege Theilnahme.

**Von der k. k. Lotto-Gesälls-Direktion.**

Wien, am 1. November 1866.

**Cajus von Wellenbeim m. p.,**

k. k. Ober-Finanzrath.

# Militär = Zeitung.

Nr. 5.

Samstag, den 19. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 30 Kr. Abh. — Für die Provinz des Auslandes: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 10 Kr. — Subskribenten werden die halbjährliche Zeitzeile mit 8 Krt. berechnet. — Die Sendungen, fremdt, sind an die Redaktionen, Wismarschen an die Expedition: Wien, Stadt, Salzgasse Nr. 19, Wollgasse Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Regalien geschickten literarischen Werke zu senden sind.

## Opposition um jeden Preis.

Mit Recht konnte jüngst der Kriegsminister im Vortrage an Se. Majestät die Einführung der allgemeinen Wehrpflicht als eine Verfassungsgeschichte, die eben so sehr mit den tatsächlichen Bedürfnissen der Gegenwart als mit dem allgemeinen Verlangen der öffentlichen Stimmung in Harmonie steht. Regierung und Volk waren da wirklich prinzipiell einverstanden.

Dass ein rasches, ein sofortiges Inlebensgehen des neuen Wehrsystems ganz besonders in Oesterreich dringend geboten ist, fällt so sehr in die Augen, dass nur Kurzsichtigkeit oder politische Rancune eine Vertagung befürworten könnten.

Statt die verlässliche Energie, die volle Gewissenhaftigkeit des Kriegsministers, das freisinnige und verfassungstreuere Vorgehen desselben zu würdigen, scheut man sich nicht, die kleinlichen Motive in den Vordergrund zu stellen und die nichtsagendsten Formalitäten zur Hauptsache zu erheben, um im Publikum gegen eine sofortige Durchführung des schärflich gewünschten neuen Wehrsystems Befürchtungen zu erregen.

Ramentlich sind es die Nachrichten aus Ungarn, die uns zu dieser Betrachtung veranlassen.

Wenn es schon leichter begreiflich wäre, wie die Landbevölkerung überhaupt, und speziell die der östlichen Provinzen, wo die Zahl der Militär-Untanglichen sich nahezu auf Null reduzieren wird, so manchen gerechten Befürchtungen Ausdruck verleihen könnte, so finden wir es sehr räthselhaft, wie einem Selbstmord, dem militärischen Gefährdung und die öffentliche Meinung als unbedingt notwendig, den die Führer aller politischen Parteien als prinzipiell anerkennungswürdig bezeichnen, nicht nur die positive Zustimmung sehr verweigert und gar nichts thut, um denselben dem Landvolke plausibel zu machen, sondern ihn sogar zum Gegenstand der lauesten Opposition auferwählt.

Und gerade Ungarn, die Provinz an deren nächsten Grenzen eben jetzt der größte Jähndruck angedrückt wird, Ungarn, das Land, welches durch die mächtig drohenden Gefahren des rohen Orients vielleicht in sehr kurzer Zeit nicht nur die Entwicklung wohlorganisirter Massen der eigenen allgemeinen Wehrpflicht, sondern auch der ausgiebigen Hilfen der Deutsch-Oesterreicher dringend nöthig haben wird — eben dieses Ungarn, dessen nationale Selbstständigkeit ein größeres schärfliches Einbüßen aber als unvernünftigenfalls hat, sollte kleinliche Eitelkeit, unpraktische Rancune vor Allem der Seite lassen, und mit der Alternative zweier Uebel nicht ahermals zum Größeren greifen.

Zu's ein Uebel, das Umstände (die nur dem Kurzsichtigen nicht klar genug sind) ein sofortiges Begehen des neuen Wehrsystems erheischen, bevor noch dieser Gesetzesgegenstand der verfassungsmäßigen Verhandlung unterworfen wird, so ist's gewiss ein solches, dem eher, derer Patriotismus ohne die Mühe, auf leichere Art zu steuern müssen wird. Das aber, was wir bei diesem Galle aus den ungarischen Landtage- und Beamtenspreisen zu hören und zu lesen bekommen, lässt uns deutlicher als je wahrnehmen, wie wenig Ernst es den leitenden Persönlichkeiten in jenem Lande mit Eintracht, Friede und gemeinsamer Wohlfahrt zu sein scheint, und wir müssen bedauern, dass dort maßlose Verblendung, leidenschaftliche Ueberschätzung und kleinliche Selbstsüchtigkeit

jedes Verständniß für wahres Wohl und Wehe des Landes zu vernichten fortfahren.

Eine übertriebene Popularitäts-Gascherei, Streitziger und Oppositionssucht, ein Eigensinn, der an die Rechtslosigkeit eines Schylos erinnert, sind untrüglich mehr Ursache als alle eingebildeten deutsch-österreichlichen Gefährdungen die Hindernisse des Ausgleichs und des wirtlichen Volks-Wohls. Absoolutistische Spitzfindigkeiten und rechtsbedrückende Haarspaltereien haben noch nie politische Triumphe gefeiert; Weitfreie um tolle Formeln, um mehr oder weniger bunte Fäden, bei rückwärtsloser Verwerfung der Frucht und des Kernes, des Wessens, des praktisch Wesentlichen — das sind Treiben, die offenbar noch viel eingreifender in das Volk des Volkes wirken, da sie den vollständigen Untergang, das schärfste Unheil herbeiführen müssen.

Kann es Ungarn erweisen und zum Trost reichen mit seiner eigenen Bemerkung auch die Zerschmetterung Oesterreichs zu vollführen, so wird ganz gewiss Oesterreich sich nicht herablassen, ungarischer Tollkühnheiten halber sein großes Staatsleben länger noch auf's Spiel zu legen.

Wir können daher nur wünschen, dass der Kriegsminister, gestützt auf sein locales Vorgehen und auf die Stimmung der leidenschaftslosen, selbstsüchtigen Schichten der Bevölkerung die Wohlthaten des publizierten provisorischen Wehrsystems untrüg und rückfallslos in's Leben treten lasse.

Die große Dringlichkeit, eine neu- und wohlorganisirte Armee zu besitzen, liegt für Oesterreich zu offen am Tage, als dass wir mit Rücksicht das Ende der vielen Provinzial-Verzögerungen abwarten könnten.

Ein „Aufschieben“ wäre diesmal wohl das letzte „Spät.“

C. W.

## Das Hinterladungs-Gewehr.

(Nach dem Cornhill Magazine.)

(Erlaubt.)

Das Snider-System, wie es von Snider selbst und dem Obrist Dixon, dem Direktor der Engländer-Gewehrfabrik, proponirt wird, besteht in folgender Einrichtung: Circa zwei Zoll des Rückendes des Laufes einer Eisenbüchse werden weggeschnitten, um Raum für die Patrone zu schaffen, diese wird mittels des Daumens in eine Kammer am unteren Theile des Laufes gepresst, welche durch eine kleine Vergrößerung des hinteren Theiles des Laufes entsteht, indem man denselben um eine Kleinigkeit aushöhlt. Der leere Raum hinter der Patrone wird durch einen Stahlschieber ausgefüllt, welcher mittels eines Ringels an der rechten Seite des Laufes befestigt ist und sich nach seitwärts öffnet, dieser Stahlschieber bildet in der That einen Verschluss, auf welchem die Basis der Patrone ruht. Ein Jähndück durchdringt in einer entsprechenden Öffnung das Innere dieses Stahlschiebers in der Weise, dass sein unterer Ende in einer Ebene mit dem Vorderrand des Stahlschiebers hinter dem Centrum der Patrone zu stehen kommt, während das obere Ende in einer Höhe einer kleinen Klappe über die Fläche des Stahlschiebers hinüberreicht.

Schlägt nun der Fahn beim Vorwärtsdrücken des Gewehrs auf die obere Klappe des Jähndücks, so wird dieser vorgehoben, und drückt







„Die Konstitution,“ sagte die Junta, „hielt die Rechte des Souveräns und den Unterthan im Gleichgewichte und verschaffte Nation und Dynastie in eine Familie, deren festes Band die Wohlthat Aller war. Nehmen wir also jene Konstitution wieder an und wir werden glücklich sein.“

Die ganze Provinz entreißte Mißth und Dore, die flüchtig, aber fruchtbarste und bröckelste von Portugal, trat sofort dem Borgehen von Oporto bei. Zu Braga briefte der Erzbischof die Bischöfe, um der Junta und den Cortes den Eid der Treue zu leisten. Abwiegend seien Aufstachelungen vor, die christlichen Offiziere wurden verhaftet, aber mit aller möglichen Achtung behandelt und ihnen sogar ihr Sold fortgezahlt, bis die Cortes über ihr Schicksal entschieden hätten. Den ersten Widerspruch fand die Bewegung durch den Militär-Befehlshaber der Provinz Trax de Montez, Grafen Amarante, einen Bruder des Präsidenten der Junta von Oporto, der aber von diesem sehr verschiedenen Sinnes und Charakter war. Er erließ bereit am 28. August von seinem Hauptquartiere Chaves aus eine Proclamation, worin er es für ein Verbrechen erklärte, die revolutionäre Regierung von Oporto anzuerkennen und den Einspruch ausdruken, seinen letzten Blutstropfen zur Verteidigung der heiligsten Rechte des Königs zu vergießen. In einer Depesche an die Regierung zu Lissabon behauptete er, seinen Bruder an der Spitze des Aufstandes zu sehen, triebte sich aber, daß derselbe „da wo jeder ein Mann“ gewesen sei. Da auch der Befehlshaber der Provinz Beira alta, General Bittoria, ihr treu blieb, so glaubte die Regimentschaft mit leichter Mühe den Aufstandes Herr zu werden; in einem Manifeste vom 29. August benachrichtigte sie das Volk von dem abzuendlichen Verbrechen, das durch eine geringe Anzahl Uebelgeleiteter in Oporto verübt worden sei und warnte alle treuen Portugiesen, sich durch die ungeschicklichen Versprechungen der Rebellen nicht irre leiten lassen. Nicht den angerufenen Einbruch konnte es auf die Regenten machen, als sie erfuhren, daß ihr Manifest in den Straßen der Hauptstadt vom Pöbel herausgerissen und mit Stei beschleudert wurde; umgleich größer aber wurde ihre Verlegenheit, als der von ihnen gegen die Aufständigen ausgesandte Marschall Pamplona nach Lissabon zurückkehrte und meldete, daß das Regiment Capadocia, mit dem er von Santarem aus Coimbra rückte, ihn verlassen und in der letzten Stadt die Konstitution ausgerufen habe. Ihm überlegte sich sehr, daß die Strenge, mit der man anfangs eingeschritten beschließt, wenig Öffnung hat, und ließ sich zu einem Besuche brach, die Gemüther zu versöhnen, indem am 1. September eine zweite Proclamation der Nation veröffentlichte, daß die Regimentschaft, am dem Lande die Befehle zu erlassen, die aus einer Verletzung der eingetretene Verwundlichkeit hervorgehen könne, die Cortes zusammenzusetzen und deshalb eine Kommission die nöthigen Vorbereitungen treffen werde. Eine andere Bekanntmachung verbot den Irregulierten Bürgern und Soldaten vollkommene Vergebung, die jetzt, nachdem jeder Vorwand zu längerer Unversöhnlichkeit gegeben sei, sich beileben würden, zum Gehorsam zurückzuführen; den Offizieren, die durch ihre Verstärkungen dazu beitragen würden, ihre Truppen unter die Fahnen des Königs zurück zu führen, wurde außerdem die Aussicht auf die besondere Gunst der Regimentschaft eröffnet. Alle diese schönen Worte blieben erfolglos, da die Abhängigkeit der Regimentschaft von dem verhassten Verbrechen zu bekannt war, als daß irgend Jemand geneigt gewesen wäre, in die Versprechungen derselben lebendiges Vertrauen zu setzen. Der General-Lieutenant Graf Amarante, der von Chaves mit 5000 Mann gegen Oporto aufgezogen war, hatte kaum die kleine Stadt Miravalal an der Grenze seines Militär-Bereichs erreicht, als ihn die Stimmung seines Heeres nöthigte, am 7. September sich selbst der Junta von Oporto zu unterwerfen. Schon früher hatten die Studirenden zu Coimbra in Masse sich erhoben, als Freiwillige im Heere der Junta zu dienen. Durch den Abzug der Truppen des Grafen von Amarante im Süden gedrückt und der günstigen Stimmung der vor ihr liegenden Landchaften versichert, beschloß die Junta endlich, sich mit der gesammelten, zu ihrer Verfügung stehenden Macht gegen Lissabon in Bewegung zu setzen. Noch war sie jedoch nicht über Coimbra hinausgekommen, als die Gewalt der schwachen Regenten, die gehäuft werden sollten, bereit von selbst zusammenbrach. Der 15. September war in Lissabon wie in ganz Portugal immer festlich begangen worden; diesmal schenkte sich die Regimentschaft, eine öffentliche Feier zu veranstalten, weil diese Zeit zu Ausbrüchen des Widerstandes Anlaß geben konnte. Der größte Theil des Tages ging ruhig vorüber. Um 4 Uhr Nachmittags hielt ein Hauptmann vom 16. Infanterie-Regimente, welches in seine Kasernen vertrieben war, eine Rede an seine Leute und forderte sie auf, dem Beispiele ihrer Brüder in Oporto zu folgen. Gleichzeitig brach sich das ganze Regiment unter dem Rufe: „Es lebe die Konstitution! Es lebe der König!“ auf den Meeresplatz, wo es von dem zusammenstürmenden Volke mit lauten Jubel empfangen wurde. Im Augenblicke theilte sich die Bewegung der ganzen Stadt mit einem Regimente nach dem andern erschien auf

dem Plage und schloß sich den Kameraden an, während eine unermessliche Volksmenge den Ruf: „Es lebe die Konstitution! Es lebe Joao VI!“ wiederholte. Der General-Major Graf Regente, der von den höchsten Offizieren sich zuerst eingefunden hatte, übernahm den Befehl über die Truppen und schickte auf das Verlangen der wogenden Massen nach dem Jugh das Povo oder Volkstheater, einem Platanen, welcher, obwohl in der neuen Zeit zu einem Schatten seiner früheren Größe herabgesunken, noch von den Tagen der längst außer Kraft getretenen mittelalterlichen Konstitution das Recht bewahrt hatte, die Wünsche der Bevölkerung von Lissabon vor den Thron zu bringen. Auch der Jugh das Povo erklärte sich für die Konstitution, und als das Volk darauf förmlich die Einföhrung einer provisorischen Regierung verlangte, schlug er denselben nach getrossener Verabredung mit dem General Regente eine Reihe von Kandidaten vor, über welche die Masse durch beifälligen oder mißfälligen Zuruf entschied. So kam eine Junta zu Stande, die aus dem Bischof Beyp, dem Oberbefehlshaber der Artillerie, Grafen Cam Povo, dem General Regente, dem Grafen von Pinafel, dem General-Lieutenant Aredo und dem reichen Bürger Brancamp zusammenge setzt war. Die Junta erklärte die Regimentschaft ihrer Befugnisse und nahm die höchste Gewalt in Besitz, ohne daß von irgend einer Seite der geringste Widerspruch versucht worden wäre. Eine Uebernahme sollte die in Coimbra eingetrossene Junta von Oporto von dem Vorfallenen unterrichten und zur Mitwirkung einladen. Am Abend war die ganze Stadt wie durch einen Feuerbeschlag erhellend; auf allen Straßen drängten sich die Bürger, die freudig bemerkt einander in die Arme fielen, und sich gegenseitig Glück wünschten.

Die Meinung der provisorischen Regierung von Lissabon war, daß sie, da sie von der Hauptstadt entfernt war und die alte Regimentschaft abgelegt hatte, alle Befugnisse der Regenten in sich vereinigte; deshalb machte sie den Gesandten der auswärtigen Mächte die bei jeder Regierungsveränderung verformliche Anrede, daß sie das gute Vernehmen mit denselben fortzusetzen wünsche, worauf sie als eine noch nicht anerkannte Rebde keine Antwort erhielt; und in diesem Sinne waren auch die ersten Depeschen abgefaßt, die sie der Junta von Oporto zuschickte. Diese Regenten, der inzwischen das ganze nördliche Portugal sich unterworfen hatte, war aber keineswegs gewillt die Ansprüche, die sie ihrerseits auf die oberste Gewalt erhob, so leichten Kaufes auszugeben, und es drohte daher ein Zwiespalt, bis man endlich sich dahin einigte, daß beide Junta zusammenzutreten sollten, um als ein einziger Körper die oberste Leitung der öffentlichen Angelegenheiten zu übernehmen. Da eine solche Rebde doch zu bunt zusammengesetzt und zu zahlreich gewesen sein würde, um nicht Ueberdunst in die Geschäfte zu bringen, so theilte man dieselbe in zwei Sectionen, von denen die eine unter dem Titel der provisorischen Regierung die Verwaltung zu leiten und die andere die Vorbereitungen zur baldigsten Einberufung der Cortes zu besorgen hätte. Nachdem diese Verabredung getroffen war, hielt die Junta von Oporto unter dem Donner der Kanonen und dem Beifallsgeschrei der Menge ihren feierlichen Eingang in Lissabon; unmittelbar darauf wurde die neue Regierung eingeführt, die aus den einflussreichsten Mitgliedern der beiden Juntae gemischt war, an deren Spitze jedoch der Präsident der Lissabon Junta, der allgemein verehrte Bischof Beyp, blieb. Drei Tage dauerten die Begrüßungen, und kaum hatte der allgemeine Jubel sich einigermaßen gelegt, als derselbe durch die Ankunft des Heeres von Oporto neue Nahrung erhielt, welches einem Befehle der Regierung zufolge am 5. October in die Hauptstadt einrückte. Wenige Tage später gab ein Ereigniß anderer Art dem leicht beweglichen Volke Stoff zu erstem Raubdenken. Das britische Einienfchiff „Le Wenguer“ lief — von Rio-Janeiro kommend — in den Tago ein. An dessen Bord befand sich der einst so gefürchtete Lord Berezford vom Könige mit unbeschränkter Machtvollkommenheit ausgeschickt. Die Regierung unterrichtete ihn von der während seiner Abwesenheit vorgeschallenen Staatsveränderung, stellte ihm vor, daß seine Landung die Ruhe stören und selbst seine persönliche Sicherheit gefährden könne, und ersuchte ihn deshalb sich mit seinem Schiffe zu entfernen. Ausgleich trug sie an, wenn er eine Verbindung mit dem „Wenguer“ zu unterbreche, den Marschall drohte hierauf: „Wenn die Junta das Ansehen des Königs noch anerkenne, so mußte sie seinen Befehlen gehorchen; erkenne sie dasselbe nicht an, so werde Europa ihr Versehen würgen und England genöthigt sein, die Verträge zu erfüllen, die es zu Schutz und Trutz mit dem Könige abgeschlossen.“ Die Junta erwiderte, daß sie allerdings das Ansehen des Königs anerkenne, daß aber die Nation ihre Rechte wieder erlangt habe, und daß sie von Lord Berezford nichts wissen wolle.

Da der erste Lord sah, daß alle Unterhandlungen zu nichts führen konnten, und daß seine Gewalt zu Ende war, schickte er sich auf einem kleineren Schiffe, das den Wenguer begleitete, nach England ein. Mit

ihm verliehen fünf General-Brigaden — Engländer in portugiesischen Diensten — die den Marquis gegen den Befehl der Regierung auf seinem Schiffe besucht hatten, zwei britisch-portugiesische Oberste und drei portugiesische Offiziere, welche die revolutionäre Junta nicht anerkennen wollten, das Land.

Nachdem diese letzte Gefahr beseitigt war, die über dem Haupte der provisorischen Regierung schwebte, fanden auch jene Gefahren, die Anfangs sich vorzüglich jurisdiktorischen Natur, nicht länger an, derselben den Eid der Treue zu leisten. Nur Drei, unter denen der Herzog von Palmella der bedeutendste war, weigerten sich auch jetzt, weil sie mit der Verfassung, welche die inneren Angelegenheiten des Landes nahmen, nicht anstehen waren. Denn schon waren unter den Siegern neue Partierungen ihrem Eintritte nahe. Die Abtheilung der Junta, der die Vorbereitungen zur Einberufung der Cortes oblagen, hatte die namhaftesten Gelehrten in Portugal aufgeführt, ihr Gutachten über die dem Lande zu ertheilende Verfassung abzugeben. Aus diesem Schritte schlossen die feurigen Freunde der Freiheit, die sich für die Konstitution der spanischen Cortes (von 1812) veranlaßt hatten, daß man damit umgehe die alten Stände des Reiches in veränderter Gestalt von ihrem im Leben zu ruhen, wodurch der Einfluß des Adels und des großen Grundeigentums durchaus überwiegend geworden wäre. Zwar gab es auf die Vorstellungen, die ihr gemacht wurden, die Junta so weit nach, daß sie beschloß, die Einberufung der Cortes nicht in der alten Form stattfinden zu lassen, sondern die in der spanischen Konstitution vorgeschriebene Wahlart anzunehmen. Nachdem das Mißtrauen aber einmal geweckt war, ließ sich daselbe so leicht nicht wieder bannen, zumal da persönliche Eifersucht hinzukam, indem mehrere der einflussreichsten Häupter von Oporto zu Lifasohn hinter Männern zurückstehen mußten, die ihrer Meinung nach bei weitem nicht so große Verdienste um die Revolution hatten. An der Spitze der Unzufriedenen stand: Der Graf Antonio Silveira, der in der Junta die seinem näheren Vorgänger wenig entsprechende Stelle eines Vice-Präsidenten bekleidete, und Oberst Gabriela. Der Legat ließ, nachdem er die Mehrheit der höheren Offiziere für seine Zwecke gewonnen hatte, das Heer von Oporto am 11. November — unter dem Vorwande einer Musterung — vor dem Sitzungssaale der Junta aufstellen und verlangte von dieser, daß sie sich für ihre Mitglieder, die das Vertrauen des Volkes nicht hätten, aus ihrer Mitte entferne.

(Fortsetzung folgt.)

## Literatur.

Briefe eines alten Soldaten über den Krieg im Norden, die 1. österreiche, die 2. preussische und die 3. italienische Armeen. Von Richard Gellie, ehemals Major in englischen Diensten. Wien, bei C. Gerold 1867.

Die „Militärischen Briefe“ in dem „Fischer Lloyd“, welche ihrer Zeit vielen Aufsehen erregten, mochten wohl nur Wenigen ansehn in der Arme dienenden Lesern vollständig zur Hand gekommen sein und es war die Sammlung und Erweiterung dieser Briefe zu einem wohlüberlegten Ganzen ein glücklicher Gedanke des Verfassers. Eine reiche Fülle von tiefdurchdachten Urtheilen, scharfsinnigen Bemerkungen und schlagenden Wahrheiten ist in dem kleinen Buche enthalten. „Schwerlich konnten“, wie der Verfasser bemerkt, „unter den gegebenen Verhältnissen die Dinge für die österreichische Nordarmee günstiger stehen, als sie thatsächlich unmittelbar vor dem Ausbruche des Krieges standen“; — aber nur hätte so gleich die Offensive ergriffen werden sollen. Selbst wenn die Position der Königsgräz behauptet worden wäre, hätte es abermalige Kämpfe, Anstrengungen und Selbstopfer bedurft, um zuerst die Grenze während zu überschreiten, dann Sachsen, wo sich der Gegner bereits auf etabliert hatte, zu gewinnen, und endlich in Preußen einzudringen, also dorthin zu gelangen, was man ohne Kampf und zum nicht geringen Nachtheile Preussens schon am 18. oder 20. Juni hätte erreichen können. Jeder Tag der Zögerung brachte unabwehrlichen Verlust. Ferner operiren die Preußen nach einem wohlbedachten Plane, während der österreichische Operationsplan durchstreut wurde, oder wohl gar Planlosigkeit herrschte; der Gegner legitimirte seine Kräfte, während die wichtigsten Kerns eine rechtzeitige Unterstützung suchten, den Schwerpunkt auf den Bodenentzug legten, und ihre Massen und Kolonnen dem Feuer der Feindartillerie preisgaben u. s. w. Wir würden erwidern, weil die Intelligenz aber nicht wußte, die mit vertriehenen Gedanken schon längst gezeichnet und sich für die Kriegerungen der neuen Kriege zu Nutzen gemacht die Colte und konnte Österreich nach den Tagen von Königsgräz, Teßlsdorf, Preßburg den Kampf fortsetzen? Um Sieg der Oesterreicher war nicht un-

möglich, gleichwohl aber stand die Gefahr im Falle des Misslingens in seinem Verhältnisse zu dem im besten Falle zu erwartenden Gewinne. Unter solchen Umständen konnte Österreich nicht Oesterreich thun, als mit der diplomatischen Vermittlung Frankreich Frieden unter Bedingungen zu schließen, die unter den gegebenen Verhältnissen annehmbar waren.“ Die preussische Arme wurde nicht nur in jeder Beziehung unterschätzt, sondern man bestimmte sich im Allgemeinen gar nicht an die Einrichtungen derselben. Wir können dem Tode, welches der Verfasser der preussischen Arme, deren Leitung und Einrichtung ertheilt, nur beistimmen. Ueber die italienische Arme bemerkt der Autor, daß dieselbe ebenso sich seit 1859 vergrößert, als sie durch die Zerstörung des piemontesischen und durch den gänzlichen Wegfall des sardinischen Elementes an Qualität verloren habe und nach einer geräumte Zeit vergehen werde, ehe sie ein gefestigtes, verlässliches und starkes Werkzeug in der Hand ihrer Führer bilden werde. Doch für dieses Mal auch ihre Führung allerorts eine sehr mangelhafte gewesen.

Der Verfasser kommt nun auf die Reorganisation der österreichischen Arme, auf deren Vorzüge und Mängel zu sprechen, und stimmt dabei in allen Punkten mit dem überein, was wir bereits vor Jahren an anderer Stelle veröffentlichten. An den Hauptursachen, welche die Entwicklung des österreichischen Heereswesens verzögerten, zählt der Verfasser gleich und die seit 1850 mit überprüfender Hand sich folgenden, gegenständig sich hemmenden und alles verzerrenden Reorganisationsexperimente, die Aufhebung der Landwehr, die überflüssige Vermehrung der Nationalgarden, die überhäufte und schließlich wieder theilweise sistirte Reform der Militärbildungsanstalten, den Beschränkungsmodus, den geringen Werth, welchen man auf die höhere Intelligenz des Offizierskorps legte (obgleich damit einestweil gemeint wird, es sollte an intelligenten Offizieren, sondern man weiß dieselben eben nicht zu verwenden, oder sucht sich wohl gar derselben zu entziehen), die mangelhafte Organisation des Generalstabes, die Unkenntnis, welche man minder bedeutenden Dingen (Wohnsituationenänderungen) zugewandt und die Gleichgültigkeit, mit welcher man die Veränderungen, welche in anderen Staaten vor sich gingen, betrachtete. Seit 1848 hat nach dem Verfasser Ansicht die österreichische Arme zwar viele Kriege geführt, dabei aber qualitativ nur theilweise und in mancher Beziehung gewonnen. Er führt die damals vorhandenen, später aber beseitigten Uebelstände an, so namentlich die berüchtigten „Konventionen“, die Mißverhältnisse des Anstehens bei Weisern und die mangelhaften Einrichtungen zur Weiterbildung der bei der Truppe eingetheilten Offiziere, ebenso aber selbst er auch die guten Institutionen auf, die ohne Prüfung beseitigt wurden und jenseit Mängel, welche trotz aller Reformen — ja vielleicht eben wegen der allzu häufigen Reformen — um Nichts vermindert wurden. Die Wiener-Kurhäuser Akademie liefert eine größere Anzahl von Jünglingen, ist aber doch nicht das, was sie einst war; der Generalstab muß im Kriegsfalle noch immer durch ursprünglich nicht für ihn vorgesehene Offiziere komplirt werden und auf die größere oder geringere Intelligenz des Offiziers und seine vielfältigen Bemühungen wurde vielleicht weniger Werth als vornehm gelegt. Wände andere erste Wahrheit sagt der Verfasser, daß, indem wir ihm beistimmen, begreifen wir in ihm einen Mann, der ein ansehnlicher Freund der österreichischen Arme ist und deren Mängel mit richtigem Blicke erkannt hat.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschluß vom 28. Dezember 1866 nachfolgende Bestimmungen zur neuen Formation der Grenz-Truppen Allergnädigst zu genehmigen geruht:

1. Gämmtliche Grenz-Infanterie-Regimenter und das 12te Grenz-Infanterie-Bataillon haben an Basisstand zu vier Kompagnien und den, nach dem Stellung-Kontingente Basisstand noch einfallenden Abtheilungen zu bestehen.

2. Nach dem, bis zur nächsten Haupt-Kontingenten unterändert fortzujubstehenden gegenwärtigen Stellung-Kontingente formiren: Das 10te Grenz-Infanterie-Regiment Kaiser Franz Josef Nr. 1, das 4te Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 3, das Warasdiner-St. Gezeiger Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 6, das 2te Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 7, das 1te Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 9, das Deutsch-Banater Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 12, das Romanen-Banater Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 13 und das 1te Grenz-Banater Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 14, nebst dem Regiments-Stabe, je 4 Bataillone in 4 Kompagnien; das 10te Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 2, das Warasdiner

**Erstes Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 5 und das Graduirte Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 8.** Nach dem Regiment-Statut, je 3 Bataillone je 4 Kompanien und eine schießende Division; das Graduirte Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 4, das 1. Bataillon Grenz-Infanterie-Regiment Graf Salic Nr. 10, und das 2. Bataillon Grenz-Infanterie-Regiment Nr. 11, nach dem Regiment-Statut, je 3 Bataillone und eine schießende Kompanie; dann das Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon, nach dem Bataillon-Statut, 2 Bataillone je 4 Kompanien und eine schießende Division.

3. Bei sämtlichen Grenz-Infanterie-Regimenten bleiben stets drei Bataillone offen aufgestellt, und beim Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon auch die schießende Division.

4. Von diesen aktiven Abtheilungen haben sämtliche Unter-Offiziere, Gefreite, Grenadiere und Tambours permanent in deutscher Sprache zu lesen, und im militärischen, sowie im administrativen Dienste vorzuziehen zu werden. Im Allgemeinen ist dagegen zur Vertheilung des stehenden, stehenden und Kampfbataillons zwar ebenfalls der ganze Stand im Dienste zu belegen, jedoch nur die jeweilig in den Dienst kommandirte Mannschaft nach Maßgabe der darüber bestehenden Vorschriften in deutscher Sprache zu erziehen. Eine Ausnahme findet nur bei den beiden Bataillonen Grenz-Infanterie-Regimenten und bei dem Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon statt, bei welchen Soldaten je die Hälfte des Standes an Gemeinen der aktiven drei Bataillone, bei dem letzteren aber der Gesamtstand an Gemeinen der beiden Divisionen, gegen Entlohnung des Dienstlohntrags für deren Grenzhäuser, zu vertheilen ist. Bei allen Grenz-Regimenten haben außerdem, gegen Entlohnung des Dienstlohntrags, nur jene Veranlassungen einzutreten, welche aus Wirtschaftswirtschaften oder Festen wegen notwendig werden.

5. Die aktiven Bataillone bei den Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 1, 3, 6, 7, 9, 12, 13 und 14, dann die schießenden Divisionen der Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 2, 5 und 8, endlich die schießenden Kompanien der Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 4, 10 und 11, sind im Frieden mit dem ganzen Mannschaftsstande vom Feldwebel abwärts beurlaubt zu führen. Im Kriege oder im Falle eines sonstigen Ausmarsches aller aktiven Bataillone aus dem Grenzlande haben aber auch diese Abtheilungen sofort zur Aufstellung zu gelangen, und auch nur dann sind die Offizier-Stellen bei denselben zu besetzen.

6. Nach der für die aktiven drei Bataillone eines jeden Grenz-Infanterie-Regiments und die 6 Kompanien des Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon bestimmten Zahl von Ober-Offizieren, sind auch im Frieden bei den Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 1, 3, 6, 7, 9, 12, 13 und 14 je 3 Ober- und 3 Unterlieutenants, bei den Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 2, 5 und 8 je 2 Ober- und 2 Unterlieutenants, endlich bei den Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 4, 10 und 11, dann dem Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon je 1 Ober- und 1 Unterlieutenant nach Diensten, im Stande zu führen. Diese Offiziere sind beim Stande in den verschiedenen Dienststellungen bei den Regimentsstäben, Depot- und Spitalen zu vertheilen, um die Offiziere vom Stande der Kompanien für den Dienst bei diesen, und für die sonstigen militärischen Regiments-, sowie für die administrativen Dienste kompetent zu erhalten. Sie haben jedoch auch keine Privat-Pflichten zu begeben, wohl aber die unentbehrlichen Kommunikationsmittel im Dienste außerhalb der Regiments- oder Lützow-Bataillon-Station, Anspruch auf die landwirthschaftliche Vorposten.

7. Die Bataillonshauptleute, von welchen einer bei dem, das Korrespondenz leitenden aktiven Bataillon, zugleich als Korrespondenz-Kommandant beurlaubt zu verbleiben ist, sind ebenfalls über den Stand der Kompanie-Offiziere zu führen.

8. Auch die 3 Bataillone sind die Stelle eines Majorats beizubehalten. Der Oberlieutenant der Grenz-Infanterie-Regiment hat demnach sein Bataillon kommandiren zu führen, sondern im Frieden als permanentes Präses der Regimentsbehörden Kommissionen, dann des administrativen Gemeinwerts und der 8 schießenden Kompanien der Regiments-, als auch der Infanterie- und Bataillon-Regimenten zu fungieren, sowie der Obersten und Regiment-Kommandanten im Korrespondenz-Verhältnisse zu unterstellen, im Falle eines Ausmarsches derselben mit den Grenz-Regimenten oder dem Lützow-Regiment-Kommando zu führen.

9. Wenn der im Punkte 5 benannten Bataillon und Abtheilungen zur Aufstellung gelangen, so sind die nach den Bestimmungen des 6. Paragraphen, aus dem im Frieden über den Stand zu führen werden 34 Oberlieutenants und 34 Unterlieutenants in der bei diesen Abtheilungen und Bataillonen zu belegen in schießenden einzureihen. Solange aber diese Bataillone und Abtheilungen im Grenzlande bleiben, sind für die 41 Kompanien, aus welchen sie bestehen, nur die Hauptleute, ferner, nach Abzug der

obigen 34 Oberlieutenants, noch 7 Oberlieutenants und für jede Kompanie nur 1 Unterlieutenant nach Abzug der bereits vorhandenen 34 Offiziere dieser Charge, ferner auch nur 7 Unterlieutenants nach neu zu ernennen. Bei den vorerwähnten drei Bataillonen sind in diesem Falle auch die Majorats- und die Bataillonshauptleute Stelle nicht belegen zu werden.

10. Die Vertheilung der drei Grenz-Infanterie-Bataillone und der übrigen kleineren Abtheilungen im Grenzlande hat jedoch nur der bei dieser Vertheilung der Grenze der Grenze zu geschehen. Für den Fall eines in Aussicht stehenden Krieges und selbst die ganze Grenze mobilisiert wird, sind die drei aktiven Bataillone der Grenz-Infanterie-Regimenten stets als je mobilisiert, beziehungsweise permanenten, geordnet zu vertheilen, die 4. Bataillone und 7. Divisionen, dann 13. Kompanien der Grenz-Infanterie-Regimenten, ferner die 3. Divisionen des Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon aber haben je nach je Stellung Vertheilungen, zu führen, zu beobachten, überhaupt zu inneren Garnisonen, Diensten die Vertheilung zu erhalten. Aus dem 7. Divisionen der Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 2 und 5, dann aus jeder der 8 Grenz-Infanterie-Regimenten und der 3. Divisionen des Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon ist, wenn solche aus dem Heimats-Bezirk abziehen, je ein Bataillon zu formiren, und auch die 13. Kompanien der Grenz-Infanterie-Regimenten Nr. 4, 10 und 11 sind diesen, oder je einzelnen ersten Grenz-Infanterie-Bataillon, anzuordnen.

11. Wenn sämtliche aktiven Abtheilungen der Grenz-Regimente entweder mit der Entlohnung der bei den mobilen Truppen oder zu Garnisonen Diensten aufmarschiren, so sind sie die Regiments- und das Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon die Provinz-Offiziere und die Landes-Regiments-Bataillone aus der Charge der Oberlieutenants zu ernennen; ferner sind bei den 6 ersten und 2 kombinierten Bataillonen die Majorats-Stellen zu besetzen; je lange jedoch diese 10 Bataillone mit den ihnen zugehörigen 13. Kompanien nur zu inneren Garnisonen Diensten verwendet werden, hat bei solchen der Bataillonshauptmann und der Provinz-Offizier auf den Stand der Kompanie-Offiziere zu führen.

Wirden aber auch diese 10 Bataillone zur mobilen Truppe bestimmt, beziehungsweise zur Vertheilung der bei den Truppen herangezogen, so sind für solche aus der Charge der Unterlieutenants und der Bataillonshauptmann und der Provinz-Offiziere zu ernennen und auch die Stellen der aktiven Kompanie-Offiziere zu besetzen.

12. So lange die ersten Bataillone und die übrigen kleineren Abtheilungen der Grenz-Regimente im heimathlichen Grenz-Bezirk bleiben, haben sie, als Depot-Truppen, mit dem nach der bish. eigenen Organisation der einen Bataillone der Grenz-Infanterie-Regimente zur Aufstellung gelangenden Mannschaften und der bis zum 30. Oktober jedes nachfolgenden nicht einreihenden Vertheilung, welche Kompanien in jedem Regimente 1500, im Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon aber 750 Mann zu bilden ist, und welche auch ständig in höherer Art zu formiren kommt, ferner mit den bestehenden und in jeder gegenwärtigen Formation gleichfalls aufrecht erhalten werden und Land- und See-Größen-Abtheilungen, einmündig die Korrespondenz und sonstigen Militär-Dienste zu versehen, andererseits aber auch die Vertheilung der Organisations-Mannschaften für die aufmarschirten Bataillone zu besorgen.

13. Eine alle aktiven Abtheilungen aus dem heimathlichen Bezirk abgezogen, so übergeht die Vertheilung der militärischen Dienst in der Grenze, an die im Punkte 12 erwähnten, aus der nachfolgenden Vertheilung zu formiren, ferner die in Land- und See-Größen-Abtheilungen, dann die bei diesen, allein. Bei den aus der unvollständigen Vertheilung zu formiren Abtheilungen kommen, speziell auch zur Vertheilung der 8. Kompanien für die autorisirten Grenz-Regimente, unter der ständigen Unter-Offizier-Beihilfe von 1 Führer, 6 Korporals und 1 Tambour für jede Kompanie, bei jedem Grenz-Infanterie-Regimente 4, und beim Lützow-Grenz-Infanterie-Bataillon 2 Offiziere der Provinzial-Beihilfe einzureihen. Gelegentliche Offiziere der Provinzial-Beihilfe sind in diesem Falle auch zur Vertheilung ständiger Offiziere der Provinzial-Beihilfe in den Korrespondenz-Verhältnissen, bei Spitalen, den Feld-Depots, Transport-Truppen, Militär-Verpflegung-Magazinen, Regimentsstäben, dann dem Sanitäts-Verpflegung- und Regiments- oder sonstigen Depots und Anlagen, sowie zur Vertheilung ständiger Stellen von Offizieren der Grenz-Verwaltung-Behörden, zu bestimmen. Alle, drückt aus dem Provinzial-Beihilfe zur Vertheilung herangezogenen Offiziere haben Anspruch auf die für solche Fälle im Armee-Verordnungs-Reglement normirten Abzulohnungen.

14. Den aus der nachfolgenden Vertheilung aufgestellten Offiziers-Listen, sind die zunächst zur Einreichung gelangenden 20-jährigen selbstständigen Nachwuchs einzureihen. Diese sind ferner mit den bereits autorisirten, ebenfalls der erwähnten Vertheilung einzureichenden selbstständigen



Wunsch hat das Kriegsamministerium eine Erläuterung bezüglich der durch diesen Etat angeführten Erweiterung der Kavallerieformation aufgestellt, welcher eine Uebersicht der in Folge der kaiserlichen Erweiterung des Staatsgebietes eintretenden Reorganisation bedürftig ist. Nach dem Plane für die Reorganisation der Armee lag es in der Pflicht, jedem Provinzial-Korps 6 Kavallerie-Regimenter zu 4 Eskadrons zuzuteilen, und dafür die Etämme der vorhandenen 2 Garde- und 32 Provinzial-Landwehr-Kavallerie-Regimenter und der 8 Reserve-Landwehr-Eskadrons aufzulösen. Nach Maßgabe der vorhandenen Mittel hat bisher nur die Re-Errichtung von 2 Garde- und 8 Einien-Kavallerie-Regimenten um je eine Eskadron, also die Errichtung von 8 fünften Eskadrons stattgefunden. Die Formation von Regimenten auf diesen 8 fünften Eskadrons unterließ auf Ersparrungsmaßregeln. Für diese Reformationen sind 2 Garde- und 20 Provinzial-Landwehr-Kavallerie-Regimente-Etämme, sowie die Etämme der 8 Reserve-Landwehr-Eskadrons aufgelöst worden. Zur Vollendung der Reorganisation der Kavallerie nach dem erwähnten Reorganisationsplane fehlten somit noch 24 Eskadrons, oder unter Einzurechnung der bestehenden 8 fünften Eskadrons noch 8 Einien-Kavallerie-Regimenter, deren Errichtung nach Maßgabe der bereiteten Mittel seiner Zeit zu beantragen sich die kaiserliche Staatsregierung bisher vorbehalten hatte. Mit dem Antrittener dieser noch manquirbaren Kavallerieformation sollen dann die bestehenden 12 Landwehr-Kavallerie-Regimente-Etämme zur Auflösung gelangen. Die Errichtung dieser 24 Eskadrons und die Errichtung dieser 8 Regimenter würde einen Kostenaufwand von 988,950 Thlr., oder nach Abzug der durch das Eingehen von 12 Landwehr-Kavallerie-Regimente-Etämmen entbehrlichen 40,349 Thlr., eine Mehrausgabe von im Ganzen 948,601 Thlr. verursachen. Wenn nun in dem vorbeschriebenen Etat in Stelle der Kosten für die oben erwähnten Formationen andere Einsätze eintreten, welche die Errichtung von 40 neuen Eskadrons à 142 Mann und 137 Pferde unter gleichzeitiger Zeräussung sämtlicher derzeitigen 200 Eskadrons auf die gleiche Größe bedeuten, so findet diese veränderte Formation in Ersparrungsmaßregeln ihre Begründung, die dann bestimmt haben, im Feldern eine fünfte Eskadron nur als Depot oder Ersatz-Eskadron bestehen zu lassen, welche die Abgaben der Zeit-Eskadrons aufnehmen und durch völlig diensttaugbare Pferde zu ersetzen im Stande ist. Durch die Formation der fünften Eskadron würde also der dreifache Vorteil einer schnelleren Kriegserreichung, einer

erhöhten Kriegstüchtigkeit und eines geringeren Abganges zu erzielen sein. Es ergibt sich demnach für die jetzt beschlossene Maßregel eine Mehrausgabe von nur 119,855 Thlr. Fernerst wird noch schließlich, daß die Auflösung der sämtlichen Eskadron um 6 Mann und 6 Pferde (das zulässige Minimum) und Ersparrungsmaßregeln beschaffen wird. Die schon erwähnte Uebersicht der in Folge der Vergrößerung des Staatsgebietes stattgefundenen resp. beschaffigten militärischen Reformationen, deren Kosten pro 1867 im Betrage von pptr. 10,000,000 Thlrn. aus den Staatsentnahmen der neuverordneten Landtheile gedeckt werden, lautet: Nach Maßgabe der Erweiterung des Staatsgebietes und der dadurch zunehmenden Seelenzahl sind auf Grund der für die bestehende Armee gültigen Reorganisations-Grundsätze, jedoch unter Berücksichtigung der zur Vertheidigung Deutschlands mit heranzuziehenden Kontingente der norddeutschen Bundesstaaten errichtet worden: 3 General-Kommandos, 6 Division-Kommandos, 10 Infanterie-Brigade-Kommandos, 6 Kavallerie-Brigade-Kommandos, 16 Infanterie-Regimenter zu 3 Bataillonen, 3 Jäger-Bataillone, 16 Kavallerie-Regimenter, 3 Feld-Artillerie-Regimenter mit zusammen 12 Abtheilungen, 29 Fuß-Batterien und 9 reitende Batterien, 2 Festungs-Abtheilungen, 12 Festungs-Kompagnien, 3 Pionier-Bataillone, 3 Train-Bataillone und 22 Landwehr-Bataillone-Etämme. Die Zahl der Festungs-Artillerie ist nach Maßgabe der hinzutretenden Plätze und die der Landwehr-Bataillone nach der Zahl der Landwehr-Etämme bemessen, welche für die neu erworbenen Länder erforderlich sind. Wenn die normale Order der Bataillone von drei Armeekorps durch die Eingangs beschriebenen Reformationen nicht erreicht ist, so wird hierbei bemerkt, wie es in der Pflicht liegt, die Kontingente der verbündeten Staaten zur Kompletzung der Korps auf die volle Größe zu verwenden. Entsprechend der Verstärkung der Arme um drei Armeekorps muß auch eine angemessene Erweiterung des Personal der Zentralbehörden und der Militär-Administrationen, sowie auch eine Vergrößerung resp. Vermehrung der sämtlichen Militär-Unterstützungs-Einrichtungen, Generalstabes eintreten. Auch ist in Folge der Singularität einer Zeit größerer Orte und starker Plätze die Vermehrung der Gouverneure und Kommandantenstellen und der Stellen für Artillerie- und Ingenieur-Offiziere der Plätze erforderlich. Letztere Erweiterungsaussagen sind theilweise aufgeführt, theils in der Ausführung begriffen.

**Don Montag den 21. d. M. an ist die zweite Auflage unseres österreichischen Militär-Kalenders 1867 durch alle Buchhandlungen und in der Expedition der „Militär-Zeitung“ zu beziehen. Die direkt bestellten Exemplare werden sofort abgefordert werden.**

## Kundmachung.

Ich bringe zur Kenntniß, daß ich, vom k. k. General-Kommando in Wien gegen eine Kaution von 10,500 fl. als

### K. k. Militär-Agent

bestellt, meine Kauteln in Wien, Josefstadt, Landauengasse Nr. 33 eröffnet habe. Ich empfehle mich den k. k. Militär- zu Kommissionen und Verzierungen jeder Art, namentlich bei Dienstanklagen, Anschaffungen, Heiratskautions-Einstellungen und Empfangnahme, sowie Uebermittlung von Kautions-Anträgen, zur Geltendmachung von Versorgungsansprüchen, Zeichnung von Darlehen oder Pensionen, doch nur von öffentlichen Anstalten und von geistlichen Ämtern, zur Veräußerung von Einkünften und Verleihen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Auktionen und Versteigerungsabhandlungen, zur Verfassung aller Arten von Gesuchen, Vorstellungen und Verordnungen, namentlich Reichthumsgefühlen, Verträgen und Inhabanten, zur Durchführung von Verträgen, zu Kontrollen, Rechnungsrevisionen und Quersetzungen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformierung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchem ich mit Rücksicht auf die größte Kaution und meine Stellung als Richteramt vorzugsweise berufen bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intercession bei den k. k. Militär- und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Verhandlungen und Mittheilungen, sowie auch zu Geschäftsführungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinungen am Orte der Verhandlung.

Briefe gefälligst franco mit Retourmarke.  
**Dr. Karl Schierl,**  
L. L. Militär-Agent.

Eigentümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur Dr. J. Birtenfeld.



### Wichtig für das k. k. Militär! Herrn J. Pscherhofer, Apotheker und Privilegiums- Inhaber in Wien, Orlakring.

Sehr Hochzuverehren!  
Nachdem ich schon sehr häufiges Mittel für Schwerhörigkeit ausprobiert habe, ist es mir einigem Maßen eine Empfehlung durch **Freud'schen** Namen, der mich leiten konnte, um ihn zu kenne, als mein Lieber Herr **AKUSTICON** (Ohrrenessenz) von kaiserlicher, sehr kaiserlicher Schwerhörigkeit so vollkommen befreit, daß ich es für meine Pflicht halte Ihnen die Wirkung anzuzeigen, nach einer halben Stunde nach dem Gebrauche dieses erprobten Akusticon (Ohrrenessenz) wurde ich, mir selbst unbekannt, mit dem Takte (40 fl.) so sehr in Wien, und später auch mit anderen Hörgen die k. k. Orlakring erproben.  
Wien, den 10. November 1866.  
V. Graf Fries, Oberstl.

### AKUSTICON (Ohrrenessenz).

Erprobtes Mittel gegen Ohrrenessenz jeder Art.

Dieses Mittel wurde von Herrn und seinen in anhängen sollen mit reichlich nachgewiesenen Urteilen aus dem **Ohrrenessenz** Namen, mangels der Abänderung des Ohrrenessenz, zu welcher Ohrrenessenz, Schwerhörigkeit ist.  
Es ist in jeder Zeit vollständig bereit zu haben.  
J. Pscherhofer, Apotheker, und Privilegiums-Inhaber in Wien.  
Central-Verwendungs-Depot  
bei  
Ignaz Pscherhofer, Apotheker und Privilegiums-Inhaber in Wien,  
Draufing 165.

— Freud von F. B. Götter in Wien. — Papier von Fr. Lorenz Schüss.



Um so mehr treten also die übrigen Ursachen des Mißerfolges in den Vordergrund.

Unsere ganze Kampfwelt bewogte sich in der seit 1860 eingebrachten Form, in ihrem höchsten Kopieren der französischen Armee vom Jahre 1859, während die Preußen abermals mit ganz neuen Kampfweisen, mit neuen Schritten und Ritten antraten, um so allen Poltern und der österreichischen Bajonnet-Angriffe zu schanden zu machen.

Ich erwähne hier nur dieselbe absichtliche Zurückweichen preussischer Kavallerie, welches dazu diente, um die Reiter in das Feuer plötzlich demaskirter Batterien oder einer wohlgedachten Infanterie-Linie zu locken; — ferner jene Ausnutzung ihrer überlegenen Kanonenkraft, welche sie veranlaßte, den Feind immer in der gebührenden Stellung unsere stets gleichförmigen und einheitlichen Bajonnet-Angriffe abzuwarten und durch verheerendes Feuer abzuweisen.

Uebrigens verstanden sie die geschickte Terrainbenutzung noch viel besser als wir; blickten sich aber, wie es scheint, weit weniger als wir an die regelmäßigsten Formen, obwohl man vom Feinde her gewohnt war, sich über preussischen Feindthum in Luth zu machen.

Ihre Kampfwelt bewies, daß sie dem deutschen Geist jedes einzelnen Kommandanten ein höheres Recht einräumten, als der rohen Gewalt oder der strikten Form und dies war die Ursache ihrer taktischen Erfolge.

Freilich ist es in Österreich nicht so leicht, der Idee einen so freien Spielraum zu lassen, wie in Preußen, weil die Intelligenz noch nicht soweit vorgegeschritten ist, wie dort; — aber soweit könnte man es doch bringen, daß in Einfluß jeder selbständigen Truppen-Kommandanten Vorbeden seiner Befehlsgabe abgelegt haben müßte, bevor er eine solche Stellung erlangen könnte.

Wehr und Wehr müßte aber die Intelligenz im ganzen Staate durch unendlichen und ausgebreiteten Volksunterricht der Fiktion werden, damit auch in die Masse und in jeden Einzelnen der Waise ein gewisser Feindkreis verpflanzt würde; — dann würden sich leicht Formen zur Leitung der Massen finden und die Truppen-Kommandanten könnten durch ihr eigenes richtiges Urtheil selbst bei weniger strenger Form, aber mit größerer Berücksichtigung der Terrain- und sonstigen Verhältnisse Großere leisten und zu dem sicheren Erfolg des Ganzen beitragen.

Laibach, December 1866.

Eblid.

## Ueber Spahis, Turcos und Coums.

Die erste Errichtung der Spahis dattir vom Jahre 1834 und geschah durch den bekannten General Gussaf (Jofef) aus den Resten der alten türkischen Milizen. Im Jahre 1841 einverleibte man ihnen die maulenischen Endarmen und bildete drei Regimenter; eines für die Provinz Algier, das zweite für die Provinz Konstantine und das dritte für die Provinz Oran. Von einem jeden Regimente lag aber nur der Etab in der Stadt. Die Spahis selbst, welche nicht eigentlich Soldaten genannt werden können, weil sie nicht am Sold dienen, waren niemals kasernirt, sondern kampirten auf weiten Strecken in jeder Provinz umher, um die Landstrolche zu übermüden. Der Spahi führt somit sein Conterbeken in seinem Zelte der „Smala.“

Jetzt rekrutiren sich die Spahis stets freiwillig aus den Tribus; entweder auf Werbungsantrieb oder durch einzelne Stellung. Werden sie j. B. von ihren Gaihs drangalirt, sind sie unzufrieden oder nicht ihnen der „rote Durnus“ in die Augen, so verkaufen sie ihre Ochsen oder Schafe, um für dies Geld sich ein gutes Pferd anzuschaffen und sich dem „Capitann Escadron“ zu präsentieren — obwohl es von ihren Angehörigen für eine halbe Stunde angesehen wird — den Christenbanden zu dienen. Ist einmal der Vertrag abgeschlossen, so gibt der Capitann Escadron dem Verfolgenden — selbst gegen seinen Gai — allen Schutz, und seine Familie ist dann selbst vor den arabischen Gaihs sicher gestellt.

In diesem Corps dient auch manch' alter Kanakker, der sein halbes Leben lang an der Seite des Emir Abdel-Raber gegen die „Unabhängigen“ gekämpft und nun die andere Hälfte desselben damit zubringt, ihnen mit der größten Gerechtigkeit zu dienen. Seine Moral-Philosophie geht dahin, daß die Unselmänner wegen Vergehungen zu ihrer gerechten Strafe eine fremde Oberherrschaft stellen und weil es

Wort bestimmte (Medgha mlab), so vertheilt er ein Wort wohlgefälliges Wort, wenn er recht richtig auf seine Glaubensgenossen „Leile.“ Sie lernen er ein Wort fransösisch, aber er führt die Beschle auf Wint und Ton der Stimme mit einer merkwürdigen Präcision aus. Die sogenannten Gharzen (Unteroffiziere und Offiziere) bedienen meistens aus gebornen Franzosen. Einzelne Araber werden zwar manchmal aus Offizieren auszuweisen, aber der Unterschied im Rang zwischen diesen und fransösischen Offizieren tritt doch seltener hervor.

Der General jenes Kanakkers ist der Kanakkers-Charakter auf arabischem Boden in arabischer Haut. Er hat keine Borstheile und seine Gaiuns-Melike nicht ganz, keine den arabischen Abidin und Vaqueur in den reichhaltigen gelochten Sub-Rasse von Kanakki.

Nach ist er Schmeichelei ohne an den Fesseln zu denken, außer wenn ihm der Tod nahe ist. Er gibt den muslimanischen Zehn des Morgenroths für den reichhaltigen Kanakker ab. In Garsson ist die Kanakkers-Natur meist im Straf-Wesen; aber im Kampf ist er am rechten Platz, um bei einer Rappie leicht der Vorrechte, um die Kanakkers der Frauen und das verheerende Geiß der Männer zu erbeuten, möge ihm sein Mittel — sie zu erbeuten — so leicht zu sein.

Der Spahi aus dem großen Zelt, d. h. von besserer Herkunft, zeichnet sich durch seine größere Eleganz aus. Sein Gaid oder Schalier- und Kopfputz ist von feinerer Welle, seine Wairat an Zirkeln sind reicher gefügt, auch hält er mehrere Fierse und Waidhunde. Häufig ist er verheiratet und wohnt in seinem Zelte der „Smala.“ d. h. der kampirten Escadron, wo der Gai nur den Lagerplatz ausmacht, um welchen herum dann die Zelte der Spahis errichtet werden. Der arme Leidge schließt entweder unter dem schönen freien Himmel mit seinen wenigen Hahlschleien zum Kopfstücken oder im maurischen Raffschau, wo er meist aus dem Tod jagt, wenn er nicht auf Kapfen anreitet. Der Bruder Lustig in diesem Korps ist gewöhnlich ein Steinbild, das Pendant des Parier „Gaiun.“ Er war entweder Reiter in einem maurischen Raffschau oder Barbiergeißel und weiß eine Menge Geschichten und Romanzen, die er mit dem Eintritte der Schmeichelei zusammengebracht zu machen weiß.

Der Dienst eines Spahis ist leicht; er beschränkt sich auf wenige Befehlsgaben (robats) und auf einige Reiterie zum Depot in die ferne Stadt. Jeder Spahi hat einen Diener (Zals), der ihm Pferd und Reizeuge besorgt. In der vielen freien Zeit bebaut er entweder das in der Nähe befindliche Land oder zieht Fühner auf und jagt den Strauß und die Antilope zu Pferd oder den Klappenbock zu Fuß.

Der ganze Ruhm und Stolz des Spahis beruht auf seinem Pferde, dann erst kommt sein Zelt und sein Waid. Das Weib muß sich verbergen, das Pferd dagegen sich zeigen.

Im seinem Diener steht er nicht die Waise, er sagt, daß diejenige, die vom Pferde gestiegen wird, „ihm als Säule diene.“ Die Wartung durch den Zals geschieht unter seinen Augen. Die ganze Familie wohnt in der Rubba irgend eines Wairabot, um für Witten und Klingende Münze den kostbaren „Gai“ oder Talsimam zu empfangen, welcher es gegen jeden Unfall beschützen wird. Dieses Ansehn ist ein reichverzierter Gai von Leder verziert und angehängt. Immer muß das Jaumzeug in schönem Stande sein. Bei den Wohlhabenden ist es mit Gold und Silber gefügt. Die Waidhunde sind breit und haben Schuler, um die Zerstörung des Pferdes zu hindern. Rinnieren liebt der Araber nicht, weil, wenn ein schlinder Reiter es am Bügel ergreift, der Reiter das Kopfsteil berührt streift und dem Gebenden nur den Baum in der Hand läßt, was durch einen Rinnieren verbunden würde. Das Waidhild selbst hat seine Jungensfreiheit und statt unserer vielgliedrigen Rinnierthe befindet sich an dem Waidhild ein großer flacher Ring, in welchen die Unterinnade kömmt, was für den Krieg wegen dem vermiedenen häufigen Brechen und Anhängen der Rinnienknoten zweckmäßig sein mag.

Der arabische Sattel besteht aus einem hölzernen Sattelbaum mit einem hohen Sattelknope und hinten mit einer hohen halbrunden Sattellehne (gleich einer kleinen Stuhllehne). Das Ganze ist von einer Kameelhaut bedeckt und zusammengeheftet. Auf dem Rücken des Pferdes ruht der Sattel, wie der angarsche, mit seinen zwei breiten hölzernen Stegen, nur das sie statt auf eine wolken Decke zu liegen kommen, auf acht Stützfüßen ruhen. Um schneller fallen zu können, sind sieben dieser Stützfüße (welche bekanntlich den Druck der hölzernen Sattellehne auf den Rücken des Pferdes zu mildern bestimmt sind) an den hölzernen Stegen festgemacht. Diese Stützfüße sind gelb, roth und



blau von Farbe. Die blaue kommt zu oberst; oder die gelben und rothen sind so gezeichnet, daß sie in hübscher Mischung hervorsteht. Die ader — eine weisse — wird nicht an den Sattel, wie die anderen befestigt, sondern frei darauf gelegt, woran! nun der Sattel selbst hängt.

Die Sattellehne und der hohe Sattelsattel sind mit rothem Wollstoff überzogen. Bei den Reiteren kommt noch die sogenannte Corbetta darauf, eine Decke von Fell oder rothem mit Gold gestrichem und goldenen oder silbernen Franzen reichem Lude.

Der Sattel selbst bleibt für die armeren Reiter dabei wie er ist. Die Reiter haben ein Becken für den Sattel, dieser behaupten, daß alle die langen Ritten vom Schlaf ab, während welchem man bekanntlich das Pferd gerne drückt. Im heißen Sommer reist sie sogar oft ohne Sattel darauf. Der Sattelsattel (Dsch) ist sehr breit, an beiden Enden mit starken eisernen oder eisernen Eisenstücken versehen, in welche vom Sattelbäume auslaufend sehr hässlich kleine Gegenstände angebracht sind, um dem Sattel festhalten zu geben.

Die Araber verwerfen den Schweifriemen und haben nicht so nurecht; sie geben denselben nur dem Mäusel oder Fiel, der den Beckensattel trägt. Die Steigbügel sind schwer und breit von unten nach oben sich zum Steigbügelring allmählig verjüngend. Die Steigriemen sind bekanntlich sehr kurz. Der Bügel schließt nur den Fuß gegen Fuß und Stütz, aber der Deutsche liebt es, beim Stütz ausser dem Bügel zu sein und kann sich so vor manchem Schaden durch Betäubung retten. Zudem hat diese Bügel anfänglich außerordentlich schmerzhaft für den Reiter, denn der Bügelring reibt — besonders beim Stehen in den Bügel — stört am Fuß, unten am Schenkel.

Auf die Länge gibt es einen verbotenen Ausdruck (Großfuss), dort als Raasas jeden Reiter kennzeichnen, so daß einst ein Bey der Provinz Traan, um einen revolvirt habenden Tribu zu jähigen, alle mit Raasas versehen umbringen liess.

Bei den Reiten sind diese Bügel verflochten oder vergollet. Die Steigbügelriemen sind oben sonderbarerweise hinter dem Sattelsattel am Sattelbäume befestigt, sie sind gleich dem Beltschirmen leinwand aus Wollstoff oder Kameelhaar geflochten und von großer Dauerhaftigkeit. Die Reiter haben auch Seile hineingeflochten.

Aber bei einer Reitweise, die sich gar zu viel auf die Bügel verläßt, werden selbst die dauerhaftesten Bügelriemen nicht und es ist noch eine Stütze für die Steigbügel durch die sogenannte Kurze angebracht. Der Sattelsattel ist schmaler wie bei uns, auch gegen die Araber nicht sehr feil, weil diese ihre festerliegenden Säbel eher gestatten.

Jeder Sattel hat am Sattelschnappe eine mit großem Wurz gefestigte Leiche (Dschiba), worin Lebensmittel, Patronen, einige Gruerheine, ein Spiegel, etwas Seife und ein Paar Schürzen kommen.

Die Uniform des Sattels ist blau und roth. Das Kamisch wie auch die weisse türkische Hose ist blau. Legiere entgeß oberhalb des Knies. Die Weste (Djaband) ist roth und mit schwarzen Arabesken verziert. Um den Leib geht ein breiter rother Gürtel. Ein weisser Hail bedeckt die Schultern und den Kopf, am welchen derselbe durch einen Strich von Kameelhaaren befestigt ist.

Ein weisser Baran ist überdes von einem rothen überdeckt. Zu Pferd trägt er eine Art Cierel von Wollstoff. Die Sporen sind lang und spitz ohne Knopf oder Rücken.

Mit dreißig Monaten beginnt er die Erziehung seines Pferdes. Er wird zuerst gewöhnt, den abgelenkten Reiter nicht zu fliehen und unbedenklich stehen zu bleiben, sobald die Zügel über den Kopf herabgestrichen sind und gegen den Boden herabhängen. So wie es enschießen will, tritt der Dener mit dem Fuß auf den am Boden liegenden Bügel, wodurch es sich durch einen Riß selbst im Waale abströkt. Nach einigen Tagen bleibt es unbedenklich stehen, wo es auch sein Herr hinsetzt und erwartet ihn bald den ganzen Tag ohne vom Pferde zu weichen. Dieses Prinzip ist so allgemein in der Sahara verbreitet, daß das erste ist, was der Sieger thut, der einen Geächteten plündern und dessen Pferd erbeuten will, diesem die Zügel über den Kopf herabzuheften; dann entweicht es nicht. Andernfalls würde es zu seinem Schicksal führen.

Mit zwei ein halb bis drei Jahren fähig man fort, es auch an das ganz kurze Stillsitzen beim Aufsitzen zu gewöhnen. Anfangs helfen dabei zwei Mann, deren Einer die Zügel, der Andere den rechten Bügel hält. Doch darf die Übung jeden Tag nur kurz dauern, um das Pferd nicht mühsam zu machen.

Von drei bis zu vier Jahren werden die Anforderungen gesteigert, aber es wird dabei auch gestützt. Man fängt an, es mit Sporen zu reiten und gewöhnt es an Alles heranzugehen und vor nichts mehr zu erschrecken. Der echte Reiter allein weiß seinen vorsichtigen Schritt (Dschib) mit dem Sporn zu Wege zu bringen, welcher von der Kabele gegang sich bis zur Wirbelsäule erstreckt und aus einer mit dem Sporne leicht zu arbeitenden Eisenklinge besteht. Der Ungeübte fährt oft tiefer hinein und schlägt den Bauch auf. Der Furchtame aber wagt nicht, die Gerte dem Reite zu nähern.

Zum Anreiten des Pferdes und zur Warnung vor dem Sporn weiß der Sattel eine Art Gellengel mit dem Sporn an dem Steigbügel zu Wege zu bringen, welches in der Wollstoff-Attache sehr vernehmbar erklingt, wenn das Pferd es nicht versteht. Da der feine Reiter hat zwei verschiedene Arten; die eine, welche das Pferd in die schärfste Hucht bringt, die andere, um auf's Schnellste aus vollem Laufe anzuhalten. Dabei weiß er beim Reiten den Gebrauch seiner Gruerheine auf's Vollkommenste zu handhaben, indem er wie ein Fiel darin fliegt, schließt und plötzlich anhält (Kama), oder wenn er nicht anhält, nach dem Schusse durch bloße Reigen des Oberleibes ohne Zügel einen Reize nach rechts oder links ablenkt (Korema).

In den Spielfeldern reist er ohne Anstrengung eine Leibeslänge vom Boden auf, guttet sein Pferd zu oder auf, nimmt den Sattel heraus und hebt ihn im schönsten Reiten empor oder macht Jongleur-Künste mit seinem Gewichte und stellt sich im Reiten auf den Sattel. In der Nähe des Feindes während die Sporen und Steigbügel erklingen, richtet er sich plötzlich in den Bügel auf, schließt sein Gewehr ab, wirft es auf den Boden, zieht seinen Säbel, den er weit ausgelegt, mit welchem er meistens sich, nach das Drehen in der Reite bedient er sich der Pistole, welche an der linken Seite hängt; nur im Handgemenge nimmt er sie in die rechte Hand und gebraucht sie dann auch verkehrt mit dem Kopfe (Derbekt el idida, Schlag mit keiner Hand) in das Gesicht des Gegners.

Der Turko. Zur selben Zeit wie die drei Regimenter Sattels (im Jahr 1841) wurden auch drei Regimenter Indigobes errichtet. Sie sind weit mehr regelmäßig Truppen als jene und werden auch kaiserlich, weshalb man keine Privatieranten annimmt. Die Uniform ist hellblau, Kamisch, Weste, Hülse und Caputzen gelb eingefärbt. Die Kopfbedeckung ist ein rother Bey mit einem weissen und blau gestreiften Turban umgeben. Dazwischen trägt er französische Stiefel, weisse Hosen und ein gelbes Wadenleder. Bewaffnet ist er gleich dem französischen Soldaten.

Den Namen Turko hält er für Schimpf. Er heißt sich „Akkirayour“ (Ich Traktant). Zu einem „Turko bono“ liefern die Angehörigen das weisse Kontingent. Ein guter Turko ist meist derjenige, welcher diesen Stand als Versorgung wählte. Er ist zwar ohne Entschädigung, aber auch ohne Rücksichtlosigkeit und Leidenschaft und lernt schnell erziehen, weil er einen großen Respekt vor seinen Obern hat. Für seine Kleidung ist er sehr sorgsam, er spart daran, um bei der Bekleidung zu geben, kauft er sich für einen Sack in der Stadt einen Jasminkranz, schmückt damit sein Gesicht und legt sich außerhalb derselben aus das Haar eines Baches oder unter den Schatten eines Orangenbaumes, um von seiner Heimat und seiner Geliebten zu träumen.

Der Turko harami (Hilfsheute) ging meist der Justiz seines Gadi aus dem Wege.

Schnell eignet er sich, die Kastratur der Trinken, Kastration und sonstigen tierärztlichen Leiden an. Er richtet und betriegt auch dazu, z. B. lacht durch eigenes Gelingen Höher an. In Trupps zu führen oder auch treiben sie Jagd auf Feldhühner oder Hasen und verleben sich darauf mit einem armlangen Bügel das Wild selbst im Fange zu erlegen.

Im Kriege haben die Guten und Schlechten vortreffliche Eigenschaften; sie betrachten den Kampf als erstes Werk und führen unter wildem Geschrei auf Alles los, wobei man sie haben will. Aber sie geben auch keinen Parthien. Um das Leben eines Kameraden zu retten, sieht Jeder sein Leben ein. Beim Palaststurm fiel eine Bombe in



eine Gruppe Turkos. Der Sergeant Mohammed-oud-el-hadj-Haddour nimmt sie in seine Arme, um sie über den Graben zu werfen, als sie ploßte und ihm beide Arme wegriß. Kapoton III. ließ ihm künstliche Arme machen. Der Wundarzt nannte zwölf dieser linken Arme — die ich deshalb hier anzuführen unterlasse — welche, Jeder seine Fahne, eroberte.

In Mexiko machte der gleich einem Wunden kämpfende Mohammed den Ghomay durch Kolben und Bajonet sieben Mexikaner die Wunden strecken.

Bei der Expedition von Collo unter General Baragany d'Hilliers gegen die Beni Intus waren die Turkos Mann gegen Mann mit abgelegtem Bajonet im Kampfe. Der Rororal Zahar-ben-III. ein kleiner magerer, aber demüthiger und mußkultiger Mann, welcher schon fünf Kabylen erobert hatte, wurde von einem modernen Ferkel in die Höhe gehoben und von diesem zu erdrücken gesucht. Schon hatte er den Atem einstellen müssen, da erlöste er an des Gegners Seite eines jener kleinen Kesser, welche die Kabylen zu tragen pflegen und drohte es ihm in den Rücken zwischen die Wirbelsäule hinein. Dies zeigt kaltes Blut! Er erhielt den Orden.

In Kabylien im Jahre 1843 hatten diese Bergbewohner den Plo von Zaouira inne und schnitten einer französischen Kolonne, die von Oued-el-bi sich mit derjenigen von Cherch vereinigen wollte, dadurch den Weg ab, so daß der Kommandant nicht wußte, wo er wandern sollte. Die Turkos hatten die Wozangarde und besiegten den nächsten Heil gegenüber den Kabylen. In der Nacht aber kletterten sie sich à la Patagan. d. h. sie krochen nackt und braun wie die Erde mit dem Patagan im Munde durch das Gebirgsraut wie Schlangen den Berg hinauf und langten an die Plattform an, ohne von dem so vorsichtigen und schlanen Bergwölfe entdeckt worden zu sein. Es war Winter und die Kabylen saßen am das Feuer eines ungezüglichten Kaumes herum, über die fernern Lagerfeuer spottend, als die Trompete zum Angriff ertönte, und noch ehe die Gegner zu den Waffen gelangen konnten wühlte unter ihrem Gebirg der Patagan in ihren Eingeweiden. Der Weg war frei! Allerdings für einen süddeutschen gemäßigten Würtemberger, Baier oder Tiernärker eine vertrackte Wänter! Wer hätte das gedacht! So würde es hintennach heißen, wie an den Felsen der Alma, die auch für unangenehm gehalten wurden.

Der Soum ist der unabhängige Reiter der Sahara, den man zu einer Art von Kreuzung auffordert, und der nach demüthiger Unternehmung zu seiner Unabhängigkeit zurückkehrt.

Die Soums eines Goudas (Gads ist der Vorknecht eines Tribus) vereinigen sich unter einem Aga, der an ihrer Spitze reitet und eine Standarte mit sich führt. Ist er reich, so hat er auch eine Wüst von sechs oder sieben Kineten und viel Wänter. Die Soums sind in Divisionen abgetheilt, deren jede einen Elaf (Offizier) zum Führer hat. Gewöhnlich ist dies ein alter Wänter, d. h. Wänter mit schwarzem oder braunem Wänter, der im gewöhnlichen Leben Felle transportiert, Erzen erhebt oder eine Kolonne Führer oder Gefangene eskortiert, aus Reute auf die Fußstapfen prügelt. Im Kriege aber ist er oft der wirkliche Befehlshaber eines Soumschwades, denn der Aga oder der Gads überläßt ihm dann gerne die Führung. Bei der Friede-entfaltung aber legen sich die Aga und Gads gern in ihrem Wänter wie die europäischen Friedenskämpfer bei den Wänter. Der schamlose Elaf oder Wänter verdammt dann. Auch dieser ist es, welcher die Soums zum Kriege zusammenruft. Kallaf ist der Oberste des Aga, ein Mann des „großen Fells“, der den ganzen Stamm befehligt, wenn dies nicht die Offiziere der arabischen Bureau übernehmen. Nach jedem nicht ganz glücklichen ausgedehnten Kampfe ist einer dieser Letzteren wegen vermeintlichen Betrugs von hinten durch einen Soum erschossen. Im Kampfe selbst ist der Soum im Wänter gut. Im Wänter ist er schlecht, aber bei einer Kalla unerschrocken furchtlos! Aus dem feig schleichenden Schafal wird ein blutdürstiger Tiger.

v. Sch.

## **Vom Miguel von Praganja.**

Die Junta blies sich in ihrer Weigerung, sich einem so schmerzhaften Ansehen zu unterwerfen. Inzwischen erlitten Ochoa, der in den Wänter nicht eingeschickt war, weil man ihn als einen Anhänger der Regierungspartei betrachtete und zuletzt sein Wänter bei den Truppen fehlte. Er rettete sich nachdrücklich gegen den Staatsreich, den die Offiziere

aussprengen wollten, und durch seine Vermittlung kam eine Art von Vergleich in Stande, indem die Junta einwilligte, lediglich die spanische Konstitution zu verhandeln, sich durch vier neue Glieder, die ihr beigesetzt wurden, zu verschärfen und dagegen vier ihrer älteren Mitglieder, die den eigentlichen Regierungs-Geschäften vorstehen, auf diesen Wirkungskreis zu beschränken und ihnen das Einkommen in den Bezahungen über allgemeine Angelegenheiten zu entziehen. So wie diese Ergebnisse der militärischen Bewegung bekannt wurden, verbreitete sich allgemeine Erregung, denn man begriff wohl, daß man ganz in die Hände einer Majestät eingelegt Vorgelegten gegeben war, wenn ein solches Verfahren einmal rechtsgültigen Bestand gewann. Von allen Seiten gingen Blutschriften ein, welche die entscheidende Mißbilligung über die Vorgänge vom 11. November aussprachen und verlangten, daß Alles wieder auf den vorigen Stand gesetzt werde. Auch die irregulären Offiziere lehrten bald zur Besinnung zurück. Bereits am 16. kam auf Veranlassung des Obersten Espinosa eine Versammlung sämtlicher in El Paso anwesender Generale und Stabschefs überein, die Junta eine Erklärung jagenen in lassen, daß das Volk jedes militärische Einschreiten in Regierungs-Angelegenheiten als gesetzwidrig und den gegen einige Mitglieder der Junta geäußerten Verdacht als durchaus unbegründet erkannte. Am folgenden Tage wurden auch die Offiziere, die sich am 11. den entgegengefügten Behauptungen angeschlossen hatten, verurteilt, dieser Erklärung beizutreten. Graf Olvera, der die ganze frühere Bewegung im Hintergrunde geleitet hatte, sah sich jetzt genöthigt mit den Kollegen, die er sich jetzt gegen, an der Junta aufzusuchen und die durch ihn vertriebenen Mitglieder überreden ihnen alten Elfen wieder, die sie im Lammerte über die ihnen widerfahrenen Ungerechtigkeiten nachzugeben. Die Verurteilung der spanischen Konstitution unrichtig und man begründete sich, die Verurteilung zu ertheilen, daß bei dem demüthig beginnenden Verfassungswerte die Bestimmungen der spanischen Konstitution, so weit sie auf Portugal anwendbar wären, zu Grunde gelegt werden sollten. Während auf solche Weise die inneren Ruhe gekehrt wurde, gestalteten sich auch die auswärtigen Verhältnisse günstig, als man nach des schließlichen Verwerf der Drohungen zu lassen ließte hatte. Das deutsche Kabinett, dem die Junta eine Reichserklärung ihrer Bewegung gegen den Vor überhand, lehnte es ab, seinerzeit irgend ein Utheil zu fällen und vermied darauf, daß es nur dem Convent der Landes zustimme, über die in demselben vorgestellten Ereignisse zu entscheiden.

Durch diese Erklärung wurde wenigstens die Beforgnis vor einer unmittelbaren heftigen Einmischung geboben.

Nach geschehener wurde man, als am 16. Dezember die „Brigg Providencia von Rio de Janeiro“ einlief, die ein Detaché des Königs überbrachte, durch welche die von der alten Regierung beschlossene Einberufung der Cortes genehmigt wurde.

Zwar hatte man, als die „Providencia“ den Hafen von Rio Janeiro verließ, noch noch keine Kunde von dem Ausbruch der Revolution in El Paso; bei der Bereitwilligkeit, mit welcher der Hof die durch die ersten Anfänge der Bewegung erregten Fragen zunächst genehmigte, ließ sich jedoch erwarten, daß die selbst erfolgte fernere Einmischung nicht mindere Rücksicht finden würde.

Dem Könige Joas VI. machte es die weite Entfernung schwer, wo nicht unmöglich, sich eine richtige Vorstellung von dem Stande der Dinge zu bilden. Die Wänter, einen ersten Anschlag zu setzen, wurde ihm jedoch auf eine Weise erleichtert, die schwerlich in seiner Erwartung lag. Am 1. Jänner 1821 brach in Para, der Hauptstadt des nördlichen Brasiliens, ein Aufstand aus, der damit endigte, daß eine vorläufige Regierung eingesetzt und die Konstitution der Cortes ausgerufen wurde; Regia und Fernandino folgten dem Beispiel, sobald die Kunde von demselben einlief. In Rio de Janeiro hatten die portugiesischen Truppen, die den Kren der beauftragten Mäht bildeten, längst ihre Posten für die Konstitution zu erkennen gegeben. Der Hof gedachte den Sturm durch harte Zugeständnisse zu beschwichtigen, was — wie gewöhnlich — seine andere Folge hatte, als daß der Aufbruch in der Hauptstadt beständig wurde. Am 26. September stellten sich die Truppen der Befehle ohne irgend eine Veranlassung auf dem Plage do Aco an; der Kronprinz Dom Pedro, der sich in ihrer Mitte begab, um ein Detaché vorzusetzen, welches die Sicherung von Vollmächtlungen aus allen Provinzen Brasiliens zur Aufstellung einer Konstitution versetzt, wurde mit dem Rufe: „Es lebe der König! Es lebe die Konstitution!“ empfangen; zugleich wurde ihm der Wänter zu erkennen gegeben, daß der König auch in Brasilien die Konstitution der Cortes anerkennen und nicht verhandeln einbringen möge. Joas VI. war nicht der Mann, auf einem so glücklichen ausgetragenen Wänter zu widerstehen; er erließ sofort ein neues Dekret, worin er erklärte, daß er die von den Cortes zu

Diesem entworfenen Konstitution war noch nicht lern, dieselbe aber dennoch schon seinen Unterthanen zu Liebe, für seine Staaten nöthig und notwendig der Welt annehmen wollte. Dom Pedro unterzeichnete und beschwor das Diktum vor allem Volk im Namen seines Vaters, und die er nannte — wie die Säpuler der Bewegung verlangte — ein neues Ministerium aus entschiedenen konstitutionellen gesinnten Männern. Damit war die Revolution in Brasilien vollendet. Der König, von dem Anblick der widerwärtigen, noch dazu größtentheils aus Schwarzen bestehenden Bevölkerung mit einem großen Grauen erfüllt, beschloß jetzt nach Europa zurückzukehren, wo er seine Person wie seine Familie immer noch eher in Sicherheit glauben mochte. Am 28. April schiffte er sich nach Lissabon ein, wo er am 3. Juli ankam und mit großen Ehren und Freilichtlichkeiten empfangen wurde. Unmittelbar nach seiner Anwesenheit begab er sich in die Verammlung der Cortes und legte den Eid auf die Verfassung ab, deren Grundrissen nach den Bestimmungen der spanischen Konstitution vorzuzugestellen waren, deren Erhaltung aber die Cortes noch fortwährend beschästigte. Zu Rio hatte er die Kronprinzen Dom Pedro zurückgelassen, den er für die Dauer seiner Abwesenheit zum Reichsverweser in Brasilien ernannte. Hier bestand aber eine zahlreiche Partei, welche — durch die Einführung einer mit dem Mutterlande gemeinschaftlichen, konstitutionellen Regierung nicht befriedigt — für Brasilien sein Ziel auf in der völligen Trennung von Portugal sah, weil sie überzeugt war, daß — so lange die Vereinigung dauerte — die brasilianischen Interessen immer der portugiesischen nachgeben würden. Einige Wochen nach der Abreise des Königs stellten die vorwärtigen Einwohner von Rio Janeiro an den Priester-Regimen Forderungen, die er nicht bewilligen konnte ohne seine Vollmachten zu überschreiten. Einige Tage später brach eine Bewegung aus, die ihn zur Rückkehr zwang. Er wußte die Minister entlassen, die sein Vater ihm an die Seite gesetzt und die Junta als geistreichen Rath annehmen, deren Mitglieder von den Ministern gewählt wurden.

Die Cortes zu Lissabon begingen die Unvorsichtigkeit den Brinnen abzuschneiden, weil sie fürchteten, daß er den Brasilianern zu große Unabhängigkeit gewähren möchte. Dadurch führten sie das Uebel, das sie verhindern wollten, gerade herbei.

Am 16. Jänner 1822 verfügten sich die vornehmsten Behörden von Rio in stürmischen Aufzuge zu dem Prinzen und bestimmten ihn, gegen den Willen der Cortes zu bleiben. Die portugiesischen Truppen wurden nach Europa eingeschickt und Dom Pedro vranstalt. Abgeordnet auf allen Provinzen Brasilien zu bereisen, um ihren Rath in Bezug auf die Verhältnisse des Landes zu hören.

In dieser schmerzlichen Lage bot Dom Pedro Alles auf, um eine völlige Loslösung von Portugal zu verhindern. Die Bewegung war jedoch zu weit gediehen, als daß es möglich gewesen wäre, sie niederzujubeln. Da man von Lissabon aus fürchtete in die Verwaltung der Kolonie einzugreifen, so lud der Stadtrath von Rio den Prinzen ein, eine besondere gesegnete Verammlung für die Kolonie einzuberufen und für seine Person den Titel eines Protector und Vertheidigers von Brasilien anzunehmen. Dom Pedro hatte keine Wahl als dem sämmtlichen Verlangen Folge zu leisten; sollte das schon Brasilien nicht für Portugal verloren gehen. Inzwischen erfuhr man zu Rio, daß in Lissabon große Rüstungen veranstaltet wurden, um die Kolonie mit Gewalt im Gehorsam zu halten. Jetzt erreichte die Abreise den Gipfel und der Prinz war genöthigt ein Diktum zu erlassen, welches alle portugiesischen Truppen, die in Brasilien zu Lande verblieben, auf Urlaub zu befehlen beschloß. Bald war auch das letzte Band, welches Brasilien an das Mutterland knüpfte, zerissen; Dom Pedro wurde am 25. September 1822 zum konstitutionellen Kaiser von Brasilien angetreten und zugleich die Unabhängigkeit des neuen Kaiserreichs von jedem anderen Einflusse förmlich verkündet.

Während selbstergötzt ein großes und mächtiges Reich sich von Portugal löste, segten die Cortes zu Lissabon ihre gesetzgeberische Thätigkeit mit unveränderter Gleichmuth fort und trafen Verfügungen auf Verfügungen über die Provinzen, aber die sie doch nicht das Geringste mehr zu sagen hatten. Die Beratungen über die Konstitution schritten langsam vorwärts, nicht eher, als in der zweiten Hälfte September 1822 wurde das Mittel vollendet, welches vor zwei Jahren durch die Volkserhebung von Oporto und Lissabon begonnen worden war. Am 1. October brach der König unter großer Freilichtlichkeit die Verfassungslösung, die ihm drei Tage zuvor eine Deputation der Cortes überbracht hatte; auf eigener Bewegung folgte er der Verfassung die Worte hinzu: „Das ist ein Schwur mit dem größten Bewußtsein und von ganzem Herzen.“ Aber nicht alle Glieder der königlichen Familie theilten die Überzeugung der Königin. Die Königin Carlota, eine Schwägerin Kaiserin VII. von Spanien, ein ebenso vornehmer

als ehrsüchtiger Weib, hatte von Anfang an ihrem Widerwillen gegen die konstitutionelle Regierungsform keinen Hehl gemacht. Bereits im April waren geheime Wählerlisten bemerkt worden, die den Umsturz der konstitutionellen Regierung bezweckten, und diese — von den Cortes mit außerordentlicher Hochtadt bestraft — hatte deshalb mehrere angesehenen Personen, die mit dem Hofe in Verbindung standen, an Lissabon entfesselt. Im Juni wurde eine Verhaftung, entdeckt, die nicht allein den Umsturz der Verfassung, sondern die Entkräftung des Königs zum Zwecke hatte, an dessen Stelle sein zweiter Sohn — der Liebhaber der Königin — Dom Miguel (geboren 26. October 1802) — ein in der Erziehung durchaus verwardigter, durch Laster aller Art in frühen Jugend aufgerichteter junger Mensch, gesetzt werden sollte. Die Vertheilung aller dieser Verwagungen vermochte den hochfahrenden Sinn des bösen Weibes, das dieselben im Verborgenen leitete, nicht zu beugen. Als die Königin aufgefordert wurde, den geschehenen Schritt in Bezug zu nehmen, weigerte sie sich aus das Bestimmteste einen Schritt zu thun, der ihrem „Gewissen“ aus ihrer Würde widerstreite. Ein Artikel der Konstitution verordnete, daß jedes Glied des königlichen Hauses, welches sich in diesem Falle befände, das Land verlassen müsse und der König, darauf aufmerksam gemacht, erklärte, daß er gegen die Verfassung nicht einzuwenden habe. Die Verhandlungen verzögerten sich, insofern die in den Spätherbst, und unter dem Vorwand einer gescheiterten Gesundheit, die ihn das Reisen in vorgedachter Jahreszeit nicht gestattete, erhielt sie eine Pflast, die sie stürzlich zu beenden wußte. Einer ihrer vornehmsten Anhänger war der schon früher genannte Don Manoel de Silveira Pinto de Fonseca, Conte de Amarante, der — in der ghibergigen Provinz Tejo als Montes reich begütert und von der Königin mit großen Einkünften unterthut — unter der Hand Alles vorbereitete, um mit Hilfe der ihm und seiner Familie ererbten fanatischen Bigamöner einen gewaltthätigen Umsturz herbeizuführen.

Am 21. Februar 1823 stellte er sich in dem Helden Villa Real auf dem nöthigsten Alter des Douro an die Spitze eines Haufens Bauern und Soldaten und kündete unter dem Rufe: „Tod der Konstitution und ihren Anhängern!“ sein Absicht an, die Monarchie zerbrechen und das Vaterland von den ungerechten und gottverfluchten Tyrannen zu befreien, die es beherrschten. Am 24. erklärten sich zwei Regimenter, die zu Oporto an der spanischen Grenze lagen, für ihn, und bald war die ganze Provinz Tejo als Montes in Aufbruch. Amarante versuchte es hierauf, in die Provinz eines Minho e Douro einzubringen; hier hatte inzwischen der konstitutionelle Vertheidiger, General Vize de Rego Truppen gesammelt, mit denen er ihn zurückdrückte und ihn zwang, sich nach Oporto zurückzuziehen. Als die Konstitutionellen unvorsichtig gegen die Stadt vordrangen, wurden sie mit großem Verluste zurückgeschlagen. Die Verhaftungen, die sie von allen Seiten erlitten, setzten sie jedoch bald in Stand, von Neuem anzugreifen zu versuchen; am 23. März, als die Auftritte zu verschieben, sich der kleinen Stadt Amarante zu bemächtigen, wurden sie auf das Haupt geschlagen. Wenn überlegener Macht verlor, waren sie genöthigt, Oporto und Oporto zu räumen und ihren Rückzug über Braganca gegen die spanische Grenze anzutreten.

Am 14. April besetzte Louis de Rego Braganca und am folgenden Tage überschritt er die Grenze, um die flüchtigen Empörer aus dem spanischen Gebiete aufzusuchen, wo General Wölfflin ihm die Hand zu bieten versprach. Die Versprecher war, aber so wenig ernstlich gemeint, daß der spanische Vertheidiger den Oportaner Amarante die Stadt Oporto besetzen und die beiden Anführer der portugiesischen Konstitutionellen über Walladob nach Burgos jähren ließ. Bis blieb vor mittlerweile das französische Heer bereit vorgehen, welches, in den ersten Tagen des April in Spanien eingebrochen war. Amarante glaubte in dem französischen Hauptquartier die willkommenste Aufnahme zu finden, erhielt aber zu seinem Befremden die Befehle, sich dem französischen Heere nicht zu nähern, da Frankreich sich mit Portugal im Freundschaftsstande befände und nicht geneigt sei, sich in die inneren Angelegenheiten dieses Königreichs zu mischen. Der Krieg von Angoulême hatte den Auftrag, Alles zu vermeiden, was die dem französischen Einverständen ohnedies nicht günstige englische Regierung reizen konnte, und bei der engen Verbindung, die zwischen England und Portugal bestand, wäre eine Vermählung der Franzosen mit den portugiesischen Anhängern dazu das sicherste Mittel gewesen. Die Anführer der spanischen Oportaner truppen waren wenigstens bedenklich, und durch ihre Unterstützung gelang es Amarante sich in Spanien zu halten, um bessere Zeiten abzuwarten.

Dies famen jedoch, als er selbst zu helfen mochte. Die Cortesregierung hatte beschloßen, ein Beobachtungsheer zwischen dem Tejo und Douro an der spanischen Grenze aufzustellen. Der Oberst Souza Camargo, ein Verwandter des Grafen Amarante, erhielt den Befehl, mit seinem Regimente, das in Lissabon lag, nach der Grenze aufzubrechen. Am 27. Mai verließ er

die Stadt, machte jedoch in geringer Entfernung von derselben Halt und künzte seinen Soldaten an, daß sie dazu bestimmt wären, eine Bewegung zu unterstützen, die in der Hauptstadt ausbrechen werde, um den Sturz des Ministeriums und eine Veränderung in der Verfassung zu bewirken, die das Wohl des Vaterlands und das Beste des Vaterlandes erfordere. An demselben Morgen entwich der Infant Don Miguel, von dem Anschläge des Obersten unterrichtet, aus dem königlichen Palaste, zog einige hundert Reiter an sich, die zum Voraus gewonnen waren, und begab sich mit denselben in das Lager Campopeto. Die Kunde von diesen Vorgängen verbreitete in Eile das äusserste Schrecken. Der Cortes erklärte das Vaterland in Gefahr und ernannte den General Espulveda, den vornehmsten Urheber der Revolution von 1820, zum Oberbefehlshaber der gesammten Militärmacht in der Hauptstadt. Der König, der seinen Sohn bereit vergiebt eingeladen hatte, zu seiner Pflicht zurückzukehren, ließ den Cortes melden, daß er bereit sei, sich Oser zu bringen, um die von ihm beschriebene Konstitution aufrecht zu erhalten. Espulveda versicherte, daß die Stimmung der Truppen entschieden zu Gunsten der Konstitution sei, versprach in einer Bekanntmachung, seine Pflicht als Bürger und als General zu thun, und forderte die Bewohner Evidens an zu ihm, als einem bewährten Freunde des Vaterlands, Vertrauen zu haben. Die Anhänger der Konstitution erhielten sich sehr von ihrer Mehrschlagheit, die sie Anfangs ergriffen hatte. In der That gingen die beiden nächsten Tage ruhig vorüber. Am 29. Mai wurde die Großhändlerkonvention mit ihrem gewöhnlichen Glanze gehalten. Die Truppen der Verfassung machten Esplan, nach der Vergeltung des Schicksal gegen sie aber mit wehenden Fahnen und klingendem Spiel, ihren Aufmarsch Espulveda an der Spitze, 2700 Mann stark auf der Stadt nach Villafraanca, wo der Infant Don Miguel sein Hauptquartier hatte, unter dessen Befehl sie sich stellten. Der Bericht Espulveda war ein Ueberrasier, der sich nur deshalb früher für die Sache der Freiheit erklärte hatte, weil er unter der Waffe eines Revolutionärs eine bedeutende Rolle zu spielen gedachte und in dieser Erwartung getäuscht, zu der Gegenpartei übergetreten war. Am anderen Morgen stellte ein Abgeordneter in den Cortes den Antrag, man möge eine Kommission niederlegen, um zu untersuchen, welche Regierungsform dem Volke die angemessenste sei. Dagegen erklärte sich die Mehrheit mit Entschiedenheit, es wurde durch lauten Ruf entschieden, daß in keinem Punkte der Konstitution eine Veränderung vorgenommen werden sollte. Darauf erschien ein königlicher Dekretation, in welcher der für die Verfassung noch sehr eingekommene Name erklärt wurde: „Er werde den Infanten Don Miguel als Vater zu verzeihen, als König zu betrachten lassen; treu seinen Schwüren, die er der Religion seiner Väter, welche die Konstitution aufrecht erhalten, die er freiwillig angenommen habe.“ Die Cortes ernannte den Abgeordneten Don Jorge Arce zum Oberbefehlshaber der Militärmacht, die auf ein einziges Infanterie-Regiment, das 18., und auf die Nationalgarde beschränkt war, und sprach die Todesstrafe gegen alle Austritt aus. Am Abend verließ aber auch das 18. Regiment die konstitutionelle Sache und schloß dem König und der Königin, bei wem es die Wache hatte, nach Villafraanca. Am folgenden Morgen kam eine Bekanntmachung des Königs nach Evidens, worin der mit General und seinem Palaste entführte Ruch verhielt: „er habe nie die unumschränkte Gewalt verlangt und wisse sie noch jetzt nicht, allein er wünsche den Frieden und deshalb habe er es für notwendig, Staatsanordnungen zu veröffentlichen, gegen die der große Theil der Nation sich offen erhoben habe.“ General Arce verurtheilte die Willkür und Nationalgarde, die der Konstitution treu geblieben waren, zu ewigem Schwerte zu ernennen, überlegte sich jedoch, daß hier gegen eine überlegene Zahl regelmäßiger Truppen nicht möglich sei. Am 2. Juni nahmen die Minister, die der König erst am 28. Mai aus dem Schooße der Cortes ernannt hatte, ihre Entlassung; wie von der beschränkten Macht verlassen sahen, ihre Eignung zu unterbreiten, bis sie von der permanenten Deputation wieder einberufen würden, zugleich protestierten sie in einer Urthe, die von 61 Mitgliedern unterschrieben wurde, gegen alle Veränderungen in der Konstitution von 1822.“ Die Führer der konstitutionellen Partei kannte die Schwäche des Königs zu gut, als daß sie auf seine persönliche Mith hätten vertrauen können; sie sahen daher, daß sie dem Hesse der Sieger gespart werden würden und fahen daher auf dem britischen Botschafter nach England. Am 6. Juni hielt Jose VI. seinen feierlichen Einzug in Evidens; Offiziere spannten die Pferde umringte ihn mit dem Jure: „Es lebe Don José!“ Wiber mit der Konstitution! Es lebe der unumschränkte König!“ José Jose hatte Befehl genug, seinem Entschlusse treu zu bleiben und nicht in die Herstellung der unumschränkten Gewalt zu willigen; er beauftragte eine Kommission, eine den wahren Bedürfnissen des Landes angemessene Ver-

fassung aufzuarbeiten. Da aber die Mitglieder dieser Kommission größtentheils erklärte Gegner aller freisinnigen Staatsrichtungen waren, so kamen sie mit ihrem Werke natürlich niemals zu Stande. Allmählig geriet dieses in Vergessenheit und Alles kehrte auf den Fuß zurück, auf dem es vor der Revolution des Jahres 1820 gewesen war.

(Schluß folgt.)

## Literatur.

Militärische Federzeichnungen aus Frankreich, oder das Leben der französischen Offiziere und Soldaten und der innere Dienst der französischen Infanterie. Von M. de la, Lieutenant am Niederbayerischen Infanterie-Regiment Nr. 39. Darmstadt und Leipzig. Bei G. J. Kraus. 1867.

D. Der Verfasser hat — durch längere Zeit in mehreren französischen Garnisonen verweilt, an Ort und Stelle seine Studien über die französische Armer gemacht und von den innern Verhältnissen derselben ein so lebendiges und wahrheitsgetreues Bild entworfen, wie solches nur bei wenigen militärischen Touristen der Fall ist.

Daß es ihm gelang, bei der Verfasser nach seinem eigenen Geständnisse hauptsächlich dem Umfange zu verbleiben, daß er in — Uniform und nicht, wie es bei reisenden Militär ist, gekleidet pflegt, in dem Aufzuge des Zeitgemäßen erschien. Die Uniform war ihm ein Bedürfnis und öffnete ihm alle Pforten, er ward von den französischen Offizieren bald als einer der Ihrigen betrachtet, während der Offizier im Zivilkleide, wenn er sich auch legitimiert hat, doch immer nur als „bourgeois“ angesehen wird. So konnte denn der Verfasser nicht nur den Dienstbetrieb vollständig kennen lernen, sondern auch alle die kleinen Geheimnisse der sozialen Stellung der Offiziere entdecken. Was Letztere betrifft, so lebt zwar der französische Offizier nicht so luxuriös wie der englische, indessen weitgehend jenseitig über die wohl nur von wenigen Offizieren anderer, zumal deutscher Armeen benutzt werden. Er trägt — allein, denn mit der Bekleidung steht er in sehr gutem Einklang, mit seinen Kameraden nur in sehr locher Beziehung, da die vorgeführte Kameradschaft bei näherer Betrachtung sich mehr als die dem Franzosen eigene Feindschaft und Zerknirschtheit über als ein zwischen je zwei oder drei Gleichgestellten bestehendes Bruchstückverhältnis erweist. Dabei ist das Verhältnis des Subalternen zu seinem Capitän aber das letzteren zu dem Stabschef weit schärfer, als es anderswo zu sein pflegt, und es sorgen die verschiedenen Anordnungen für eine lebendige Trennung der einzelnen Grade sogar im außerordentlichen Verhältnisse. So z. B. das Aufsteigen der „Pavillon“ der Offiziersmesse, in welcher nur Offiziere dritter Ordnung zulassen kommen. Die englische „Mess“ (gemeinsame Offizierskafel), welche verstreut mit der Garde eingelegt war, fand die britischen Offiziere und konnte eben nur bei der Garde sich erhalten. Aus der Pension ist das Café, vom Café in die Pension, aus dieser nach einer Wohnung oder in den Dienst — das ist nur zu häufig die gewöhnliche Lagerordnung der französischen Offiziere, und man darf darum nicht übersehen sein, wenn derselbe „der schicksalhaften Langeweile“ zum Opfer fällt und wieder bei der Ankunft nach bei dem Altkamerad ein Regiment unter den übrigen Offizieren der Garnison eine besondere Bewegung hervorruft wird. Derselben füllt dieselbe und manchmal Andere gerade nur ein Bewein der größten Weiblichkeit und — Kriegerlaß zu sein Gleichmäßig markiert der französische Soldat von einem Ende des Reiches an das andere, auf dem Kampfe gegen die Kabylen in das Lager von Ghelant und von da nach China, Italien oder Japan, eben weil er nirgend gebunden ist und sich überall schnell einrichtet, während für den deutschen Landwehrmann, welcher von seiner Familie mit seinem Gewerbe getrennt wird, allerdings schon ein bloßer Garnisonwechsel ein wichtiges Ereignis ist. Es ist diese Mobilität des französischen Soldaten wohl der größte Vortheil, welchen die Theilhaber der bestehenden französischen Bundesorganisation geltend machen können. Wenn aber diese Troupier nicht mehr anlangen, was dann?

Neben dem Dienstbetrieb liefert der Verfasser mit Bemerkung sehr umfassende Mittheilungen, so gibt er die Schlägergebnisse, des Befehls und allgemeinen dienstlichen Verhältnisse jedes einzelnen Grades vom Obersten abwärts bis zum Soldatenknaben auf das Grinste an, er schildert den Ausrüstungs- und Ausrüstungsbedarf, das gewöhnliche Regiments-Gezehr und den Vorgang beim Schreibenschießen, bei dem theoretischen Unterricht und endlich die gewöhnlich alle Jahre stattfindenden großen Anspazierungen.

Daß der Verfasser so manche Einrichtungen in der französischen Armer bezeichnen mußten, muß ihm begreiflich; bei dem nur kurze Zeit präsenten preussischen Soldaten muß ein wichtiger Grund gelegt werden, da die während dieser Zeit ihm enthaltene militärische Ausbildung auch dann





# Militär = Zeitung.

Nr. 7.

Samstag, den 26. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag zwei vierteljährig: für Wien 3 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 40 Kr. — Für die Wiener Leser: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Verladung 2 fl. 25 Kr. — Inserate werden die halbjährige Zeit mit 8 Rkr. berechnet. — Abbestellungen, franco, sind an die Redaction, Pöschelstrasse Nr. 19, Postfach Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Druckpreise werden nicht zurückgefordert. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befolgungen, an welche auch die zur Abnahme gewöhnlichen literarischen Werke zu senden sind.

## Unsere Feldherren- und unsere Minister-Verantwortlichkeit.

Oesterreich ist unstreitig ein Staat der schwierigsten, der abnormalen Beschaffenheit; und je prägnanter der Kulturfortschritt allerorts in wieweit forschbar, desto schwerer und immer schwerer wird die Last der Befehle in's Gewicht fallen.

Alle, was demnach an Bürgerthum und Tugend, an Kraft und Muth und Vaterlandssinn im Allgemeinen notwendig ist, um ein prosperirendes Staatsleben zu schaffen, wird unter solchen Verhältnissen in großartigen Massen bei uns vorhanden sein müssen; sobald die Erhaltung, das Ausleben und Gedeihen des Ganzen frei von ernstlichen Gefährdungen bleiben soll.

Es war es zu allen Zeiten, und die Geschichte liefert den Beweis, daß seit Oesterreichs Bestehen wahrhaftig nur immer die aufzuehobenden Kräfte, die gewaltigen Faktoren im Bereiche waren, damit Verstand und Muth, somit Glück und Größe des Staates gesichert bleiben konnten.

Der unlangbar gebietende Fortschritt änderte aber sehr die Mittel und Kräfte, und die Formen derselben müssen sich schließlich zu ganz andern Gestaltungen bequemen. Da Wasser und eingeleiteter Dampf könnte man heutezuutage nur noch gegen Windmühlen anrücken.

Insofern also, auch für uns es gilt, alle Vorurtheile, alten Troch bei Seite zu legen, und mit solchen Göttern zu rechnen, deren Kräfte nur ungenügend in vorderster Linie sich bewegen; — wird im Zeite, wo Republikanismus-Verfassungen zu allseitig dominanter Herrschaft gelangen, — nur ein vollständiges, nur ein christliches Erlassen der neuen Regierungsmaximen und Ergänzungen können. Alle Gerechtigkeit, alle Gerechtigkeit werden immer zum schließlichen Verderben des großen Ganzen führen.

Wenn dies eine allgemeine Wahrheit, und beziehungsweise eine Nothwendigkeit für alle politischen Staaten ist, um wie viel mehr muß wohl Oesterreich bedacht sein, in frühiger und ganz richtiger Art jene Bedingungen des modernen Regierungssystems zur Wahrheit zu machen, die es zum Glück noch rechtzeitig auf seine Fahnen schrieb.

Obne Zweifel, Oesterreich hätte sich so manche schwere Wunde erspart, es hätte die alle glänzende Stellung nach Außen und eine glückliche Lage im Innern längst wieder erlangen, wenn es seit den Tagen der ersten Regeneration die besten Ueberlieferungen seiner alten Politik in's jetzige Alter übertrug; wenn es — die neuen geklärten Ideen beizubehalten und sie pfeifend zu befruchten — den Muth und den Willen gehabt hätte, Kraft und Energie, unverdrossene Mähe würden hier Alles überwinden haben.

Wohlwollte aber die Katastrophe von 1866 auf diesem Wege leicht zu vermeiden gewesen; Oesterreich — da es schon einmal Verfassungsgedanke hat — dürfte nur consequent geblieben sein, es hätte mindestens das Prinzip der Minister-Verantwortlichkeit zur Durchführung zu bringen gedrungen.

Wahrlich, die traurigen Erfahrungen des vorigen Jahres laßen sehr schwer auf uns, und es ist erklärlich, wenn die Geschehnisse dieser Zeit auch unsere Betrachtungen immer wieder auf die eingewurzelten,

tiefsitzenden Uebel im Allgemeinen, auf die politischen Zustände unserer Verfassung im Besondern lenken. Ramentlich scheint es und gegenwärtig geboten, ein Postulat der Legitim von militärischen Standpunkte besonders hervorzuheben, und dem Principe der Minister-Verantwortlichkeit jenes der Verantwortung der Feldherren sichtlich entgegenzusetzen.

Es liegt im Wesen des konstitutionellen Rechtsstaates, daß die Minister, abgesehen von ihrer Diensts-Responsibilität gegen den Monarchen — dem Volke, resp. der Volksvertretung, welche auch die Kontrolle der Regierung ausüben darf, verantwortlich sind. Dieser Umstand fällt bei den Verfassungen und Obliegenheiten der Feldherren hinweg, die nur dem obersten Kriegsherrn allein — geistliche Reichschoß halten; es bleibt da am Prinzip und dann nichts geändert, wenn nebenbei der Kriegsminister den leitenden Mächten des Staates für das Her speziell verantwortlich erklärt wäre.

Während also im Verfassungsstaate dem Ministerium durch die Rechtfertigungspflicht vor dem Parliamente, selbst die weitest eine strafgerichtliche Beurteilung in eventuelle Ausfälle gestellt ist; entsteht für die Verwaltung, welcher Wohl und Wehe des Landes, Gut und Blut des Volkes nicht minder angeschlossen erscheint, jede geistliche Rechtfertigung, die außer der Person des Monarchen liegt.

Es gibt also den Beweis, wie das Volk als selbstständiger, organischer, zum Staate konstituierter Verein durch die Incorporation des Parlamentes eben nur das Ministerium als jenes grundgesetzliche Exekutiv-Organ betrachtet, welches das Gesamtwohl des Staates zu fördern, aber das Beste zu machen, und dafür in freierwilliger Richtung zu sorgen hat; — es beweist, wie das Parlament eben nur dem Gesamtmittelstadium für alle Mächte des Staatslebens und des Landesgeschehens die ungenügende Ministerverantwortung auferlegt.

Wenden wir uns nun wieder zu Oesterreich und seiner jüngsten Geschichte, — so können wir nicht läugnen, daß unser Staat eben auch seit sechs Jahren eine konstitutionelle Regierungsform besitzt, und daß seitdem der Regierung die Minister-Verantwortlichkeit im Prinzipie offen ausgesprochen wurde.

Nun erregte sich aber der Fall, daß der Feldherr, der überdies selbst vom deutschen Kriege abtrat, — mit seiner Armee, die theils ungenügend, theils verwundlichen Wälder, theils nur dem Papier entnommen war — geistlichen beistellte, und sofort seines Amtes entsetzt, ohne Jägern vor ein Militärgericht gestellt wurde, wo er sich über sein Dasein und Leben verantworten mußte. Unvollständigkeit und Unvollständigkeit waren die offiziellen Beschuldigungen, die als tatsächliche Mängel der Gerichtsverfahren bezeichnet wurden. Als dann nach kurz beendeter Untersuchung rückwärts auf der Tod über ihn gebracht wurde, war das Urtheil durch das Reglementblatt öffentlich verkündet worden.

Es war dies ein Vorgang, der allerdings nichts Neues oder Aufsehenswerthes, durchaus nichts Unrechtes enthielt, denn sowohl unsere Militärgesetz als manche Beispiele der früheren Zeiten waren solchen Verfahren nicht fremd; aber es war dies ein Vorgang, der die Anforderungen des Rechtsstaates in Allem vollkommen Genüge leistete.

Eben wir dagegen von dem militärischen Standpunkte der letzten Niederlage momentan ab, geben wir uns mit dem Beispiel derselben, zur Staatspolitik über, und stellen wir nun die Frage: ob wohl Oesterreich's Re-

gierung nicht auf's Haupt schon geschlagen war, als sie der halben Rossregeln sich nitigend entziehen wollte, als sie eigenwillig vorgehend, alle Mahnungen missachtend, alle Warnungen verstoßend, blind für innere wie für äußere Zustände, mit gebundenen Händen sich schließlich an Grenzen überließ; und dann — je wie es sei — zum großen deutschen Krieg à tout prix zu gelangen? Planloses Handeln, Mangel an Dispositionsfähigkeit. Mißgriffe aller Art waren hier die allergefährlichsten seiner Verwundungen, die einzufallendermaßen der Regierung zum Vornam zu machen waren.

Wo ist aber jene Rundgebung, die auch nur annäherungsweise barmhertzig könnte, das dieser schuldbelebten Minister Verantwortung vor dem Monarchen — einen ähnlichen Weg gegangen sei, wie die des eben genannten Feldherrn? Wo ist das Forum, vor dem die Angelegenheiten des Jüdisches für Ihn und Lassen verfassungsgemäß verantwortet haben? Wo seiner Gerichtsbarkeit, der die Untersuchung eingeleitet, der den Urtheilspruch gefällt hätte?

In der That, und müßte das Wohl der drohen Armee sehr wenig am Herzen liegen, unsere Wünsche für das Gedeihen des Staates und den Glanz der Dynastie müßten ganz unparteiisch sein, wollten wir nicht freimüthig bekennen, daß rückwärtsgegriffen der Uebel an ihrer Wurzel, das gereizte Egoismus mit gleichem Recht und gleichen strengen Willkür für Alle — unserem vielbedrängten Vaterlande dringend Noth thun; daß zum verhängnisvollen Fandeln die Zeit im Sturm schritt bereit heranküme.

Dem Hauptpunkte der Militär-Interessen aber, und so wie die Sachdeutung stehen — muß und, ganz besonders im Hinblick auf die neue Verfassung, das lebendige Prinzip der Minister-Verantwortlichkeit mit den gesammten Konsequenzen desselben, als nothwendig unentbehrlich erscheinen.

Nur so wird die Gewissenhaftigkeit und Thatkraft unserer künftigen Staatsmänner gefördert, nur so Friede und Wohl aller Völkertheile des Reiches endgültig begründet werden können. Ohne diesen wäre überhaupt ein Weiterleben nicht denkbar.

Al oder Oesterreich einmal ein wahrhaft geordneter Staat geworden, so wird es am allernächsten wieder über ein schlagartiges, ein geistig und hoch mächtiges Heer verfügen können. Die sichern innern Zustände werden dann jeder Verführung die vielen Mittel spendend in die Hände liefern, und ihr den Weg zum Siege ebenso freudig bahnen, als die äußere Politik nie mehr verfehlen dürfte, unserer Sache allgemeine Anerkennung, dem Heere fröhliche Unterstützung, unsern Feldherren oder frohere, bessere Aussehen zu eröffnen.

Mit reichlichen Vorkäufen, mit durchgreifenden Mitteln wird demnach der Großstaat Oesterreich unfehlbar zur frühesten mächtigen Entfaltung gelangen, und das tiefschmerzige Haupt unserer schwer geprüften Monarchen dürfte sich bald wieder freudig aufrichten können. C. W.

## Ärztlicher Bericht über das Spital des „patriotischen Vereines“ und der „Gartenbau-Gesellschaft.“ \*)

Dem patriotischen Hilfsvereine erhalten von dem ärztlichen Leiter dieser Spitaler, Dr. G. S. u. c., L. L. Professor und Kreisphysikus des patriotischen Vereines.

In dem Spital des patriotischen Hilfsvereines und der Gartenbau-Gesellschaft in den Lokalitäten der Seheren wurden in dem Zeitraum vom 13. Juli bis 17. September 1866 im Ganzen 198 Verwundete aufgenommen und versorgt. Diese repräsentieren eine Gesamtsumme von 4726 einzelnen Verpflegtagen. Von den 198 Verwundeten waren beiderlei Geschlechter:

Schufwunden	183
Siehwunden	3
Stichwunden	2
Quetschungen	6
Banarrium	1
Reinlautentzündung	1
Bluterg	1
Weinbruch (ohne Wunde)	1

Summe 198

\*) Der „patriotische Hilfsverein“ hatte beständig in den Lokalitäten der Gartenbau-Gesellschaft und im Kloster der V. M. Gertruden, Hilfsplätze, während des abgelaufenen Krieges Spitaler auf seine Kosten einrichtete, und deren ärztliche Oberaufsicht dem Kreisphysikus Dr. S. u. c., L. L. Professor, zugewiesen. Der vorliegende Bericht bezieht sich auf die Verwundeten, die während des Krieges in dem Spital aufgenommen wurden, und auf die Verwundeten, die während des Krieges in dem Spital aufgenommen wurden, und auf die Verwundeten, die während des Krieges in dem Spital aufgenommen wurden.

Unter den 183 Schufwunden befand sich eine Rißwunde der Wade, durch einen Granatplitter verursacht, und 182 Flinten-Schufwunden. Das ungetroffene Ueberleben der Verwundungen durch Flintenschüsse über jene durch Kanonenkugeln erklärt sich durch den Umstand, daß die letztgenannten Geschosse in der Regel so bedeutende Verletzungen hervorbrachten, welche entweder bald tödlich werden oder doch einen Transport auf größere Entfernungen nicht gestatteten.

Die Verwundungen durch Flintenschüsse vertheilten sich folgendermaßen nach der betroffenen Körpertheile, und zwar:

Den Kopf betreffen	11
Rumpf	51
Die oberen Gliedmaßen	78
unteren	42

Summe 182

Es entfielen somit von den 182 Verwundungen durch Flintenschüsse, 140 auf die oberen und mittleren Körpertheile, und nur 42 auf die unteren Gliedmaßen.

Der großen Ueberzahl von 183 Schufwunden standen nur 3 Stich-, 2 Siehwunden und 10 anderweitige, somit im Ganzen 15 Verletzungen gegenüber, welche nicht durch Geschosse herbeigeführt worden waren.

Unter den 182 Verwundungen durch Flintenschüsse befanden sich 23 Stich-, 2 Siehwunden, d. i. solche, wobei die Wundtheile mehr oder weniger oberflächlich verletzt waren.

Von den 98 aufgenommenen verletzten Soldaten wurden theils und theils vollständig entlassen.

Als Rekonvaleszenten:	
Zum Superabschied	12
Zur Beurlaubung	7
Zum Kanonenfahrlauf und Bodegebrand	38
Überführt transponiert	110
Ungeheilt wegen anderer Erkrankung	4
Ungeheilt transponiert wegen Schuß des Spitals	6
Gestorben	6

Summe 198

Die Transferrung von 110 in entscheidender Besserung Befindlichen erfolgte theils auf höheren Befehl zum Besuche der Baumhoffung in die Militärspitaler auf dem Lande (so 73 am 21. Juli), theils in die Privatpflege.

Von den 6 Verstorbenen erlagen 5 der Blutvergiftung durch Eiteraufsaugung (Boemia), 1 demlich mit Schufwunden, und zwar 2 mit Wunden der Brust, einer mit einer Wunde des Gesichts, einer mit einer Wunde des Ober- und einer des Vorderarmes. Ein Soldat mit einer Schufwunde der Leistenwirbelsäule starb bei fest zunehmender Jauchung unter den Erscheinungen einer fortschreitenden eitrigen Affektion des Rückenmarkes, und es wurde bei der Section die ausgebreitete Verjauchung des Rückenmarkes nachgewiesen.

Das Sterblichkeits-Verhältnis von drei Prozent darf als ein äußerst günstiges bezeichnet werden, und ist hierbei noch Folgendes zu bemerken:

1. Alle sechs Todesfälle kamen in den ersten drei Wochen des Bestandes dieses Spitals vor, wo die Verletzungen und ihre Wunden noch deutlich die Zeichen vorausgegangener unglücklicher Einflüsse an sich trugen.

2. Etmäßliche Sterbefälle konzentrierten sich auf die Tage vom 24. Juli bis 1. August, d. i. auf die Zeit der größten Hitze.

3. Vom 2. August bis zum Schluß des Spitals am 17. September kam kein Todesfall mehr vor, und darf dies wohl größtentheils dem Einflusse der Lokalität, der Reinlichkeit, gesunden Nahrung und Pflege auf unsere Verwundeten zugeschrieben werden, von denen Viele weit schwerer verletzt waren als die Gestorbenen.

4. Endlich befand sich unter den sechs Verstorbenen Keiner, an welchem eine große oder überhaupt eine eingreifende Operation ausgeführt worden wäre.

Außer den kleineren Operationen wurden viele Extraktionen von Knochenplittern, Geschossen und dergleichen, ferner eine Punktion der Hornhaut des Auges, eine Amputation des Oberarmes und zwei Resektionen des gerüchmeterten Ellbogengelenkes ausgeführt. Augen- und Brustschüsse zertrümmerten Knochen wurden stielweise unter sehr schwierigen, gefährlichen Umständen ausgezogen, wie i. B. hart unter der Schenkelknochengegend vorbei u. s. w.

Die ausgelegenen Bleigeoße waren länglich, nahezu walzenförmig, an einem Ende spitzig zulaufend und verhältnismäßig sehr dünn; sie zeigten sich häufig durch Kontakt mit den Knochen in ihrer Form verändert, abgeplattet oder scharfzantig, oberflächlich angegriffen, selbst in Theile gespalten.

Die Amputation des Oberarmes wurde wegen Schußwunde mit Zersplitterung des Knochens doch oben ausgeführt. Der Verlauf war sehr günstig und der Operierte wurde bei fast vollständiger gebreiter Wunde und dem besten Allgemeinbefinden bei Schluss des Spitals auf das Land (nach Vögeliendorf) in Privatpflege transferirt.

Die beiden Resektionen des Ellbogengelenkes wurden wegen vielfacher Zerrammung des Gelenkes in Folge von Schußwunden vorgenommen; diese beiden Verwundeten waren sehr herabgekommen, die Ernährung war ausgedehnt und schlecht, das Fieber sehr heftig, der Schmerz bedeutend. Der Verlauf und Erfolg war in beiden Fällen sehr glücklich. Die Erhaltung des Vorderarmes und der Hand vollständig. Bei: Eine dieser zwei Operirten, Soula Georg, vom 9. Infanterie-Regiment, am 22. Juli rekrutirt, wurde bei gänzlich gebreitem Wunden und in blühendem Gesundheitszustande beim Schlusse des Spitals am 17. September zur weiteren Hebung der Beweglichkeit in das Spital in der Bornaat Margarethen transferirt. Der zweite Operierte, Ruckisch Josef, vom 3. Infanterie-Regimente, am 23. Juli rekrutirt, erholte sich gleichfalls sehr rasch, und obwohl wiederholt Absesse in der Ache der Operationsstelle eröffnet werden mußten und er sich in der letzten Zeit durch einen Diarrhoe eine bedeutende Verschlimmerung zuzog, so sogar einzelne Grödelungen den Verdacht einer beginnenden Lungenlähmung erregten, war doch die Resektionswunde bereits geheilt, als er am 15. September zur weiteren Behandlung beim Schlusse des Spitals in das frühere von Einsiedler Spital transferirt wurde. Diese beiden Operirten zeigten bald nach ausgeführter Resektion eine auffallende Besserung ihres Allgemeinbefindens und waren schon in der fünften Woche nach vollführter Operation im Stande, das Bett und Krankenstimmer zu verlassen, wobei ihnen die rechtwärtig gesammten Pappschienen von G. Vogel eine bequeme und sichere Lagerung für den operierten Arm boten.

Der Verlauf der Schußwunden war im Allgemeinen sehr günstig, selbst dann, wenn damit einfachere Knochenbrüche verbunden waren. Schußwunden mit Knochensplitterung zeigten sich stets als sehr heftige Verletzungen mit übermäßiger Eiterung, zeitweiliger Jauchung mit Eiterverfäulnis, Abszessenbildung, Eitrigung zum Brand, zur Pyämie. Sie erforderten häufig Erweiterung der Wunden, Eröffnung von Abszessen, mühsame Verbands, endlich die früher erwähnten Operationen.

In einzelnen Fällen verheilten sich auch solche Brüche an langen Knochen und es wurden Gliedmaßen erhalten, wo man es kaum zu hoffen wagte und bei weniger günstigen Verhältnissen auch nicht hätte versuchen dürfen. Bei Schußwunden mit Beinbrüchen erwiesen sich die geformten Pappschienen vom Bandagisten G. Vogel als besonders vorteilhaft.

Die durchschossenen Weichteile zeigten sich im Allgemeinen relativ weniger gewundet, und es wurden selbst unter dieser sehr mäßigen Anzahl von Schußwunden einige Beispiele beobachtet, wo die Kugel nach Kugelform von ihrer Bahn abwich und dadurch nabeliegende edle Organe getroffen wurden. Die langgestrichelte dünne Form der Geschosse scheint in diesen beiden Beziehungen vorzüglich in Betracht zu kommen, und man könnte — wenn dieser Ausdruck gestattet würde — das Geschoss in so fern eine humane nennen, als es in sehr vielen Fällen den Feind launigspassig macht, ohne ihn sehr schwer oder lebensgefährlich zu verletzen. Als das geeignete Verfahren bei Schußwunden mit Knochensplitterung erwiebs es sich sehr, die Schußöffnungen des narzistischen Wundreintum mit dem Messer so zu erweitern, daß man mit dem Finger eingehen konnte.

Auf diese Weise verschaffte man sich die klarste Kenntnis von der Art der Verletzung; Kugeln, lose Knochenrüben und dergleichen wurden gleich entfernt und in einzelnen Fällen Gefäße ausgezogen, wo der Verwundete sich bequemt hatte, es sei ihm die Kugel schon auf dem Verbandstage oder überhaupt früher ausgezogen worden. Zum Ausziehen der Geschosse genügte eine einfache Kortsage und erwiesen sich als eigentümlich geformten Kugeln sehr als entbehrlich.

Ein schönes Beispiel, daß Schußwunden der Brust mit Durchbohrung der Lunge sehr rasch und ohne alle Folgen heilen können, lieferte Manipa Nikolaus, vom 61. Infanterie-Regimente.

Erwähnenswert wegen seines glücklichen Ausganges dürfte folgender Fall von Brand und Starckampf sein.

Ribisch Franz, vom 9. Jäger-Bataillon, erhielt bei Blumenau einen Schuß in das Gesicht und wurde ihm die Kugel in Preßburg ausgezogen.

Bei seiner Aufnahme in unser Spital am 5. August, zeigte sich an der linken Stirnhälfte eine mehr als pomeranzengroße, inoperable, heiße Geschwulst, in deren Mitte eine runde Öffnung von ungefähr einem Zoll Durchmesser in die Tiefe bis zu den Knochen führte. Der nächste Rand dieser Öffnung war beiläufig sechs Linien breit, aschgrau, eingelassen, kühl.

Die innere Fläche der Wunde — so weit man sie sehen konnte — war dunkelgrau.

Dieser Verwundete wurde von den Uebrigen getrennt, in einen lustigen Korridor gelegt. Nach wenigen Tagen entwickelte sich Rindbaderkrampf, der Kranke konnte den Mund kaum so weit öffnen, um etwas Flüssiges zu sich zu nehmen. Die Krämpfe erloschen bald die ganze linke untere Extremität, welche sich so hart wie ein Brett anfühlte, sie wurden äußerst schmerzhaft, breiteten sich weiter aus und die Zwischenpausen wurden immer länger. Da bei der gewöhnlichen Behandlung die Verschlimmerung immer zunahm, griff man zu folgenden Mitteln: Der Verwundete wurde durch einige Tage drei bis vier Stunden täglich im gleichmäßig warmen Bade gehalten, wo er sich stets merklich erleichtert fühlte. Gleichzeitig wurden Einspritzungen unter die Haut mit Morphinlösung gemacht, und zwar 1/2 bis 1 1/2 Gran Morphin auf die Unge Wasser. Es wurden gewöhnlich zwei Injektionen ausgeführt, eine ober der Wunde an der Wirbelsäule, die zweite unten am linken Fuße. Eine oder zwei Minuten nach gemachter Injektion hörte der Krampfsanfall auf oder milderte sich sehr bedeutend. Da nach Angabe des Verwundeten die Anfälle mit an den Fingern des linken Fußes begannen und von da sich zu entwickeln schienen, wurde später nur eine Einspritzung am linken Fuße gemacht, und zwar mit gleichem Erfolge. Unter dieser Behandlung und im Verlaufe von wenigen Tagen wurden die Krampfsanfälle kürzer, die Pausen freier, die Krämpfe immer milder und hörten endlich ganz auf.

In derselben Zeit ließ sich alles Brandig ab, es blieb eine große, sehr vertiefte Wunde mit unterminirten Rändern zurück, welche sich endlich reinigte und unter dem Gebrauche von Jodoform-Zalbe rasch mit Granulationen füllte. Auf die schnelle Abklopfung der krantigen Massen schienen namentlich die langdauernden Bäder durch ausgiebige Durchspülung nützlich gewirkt zu haben.

Der Verwundete wurde bei Schluss des Spitals mit einer Krücke, kaum einen Quadrat Zoll haltenden, rein eiternden Wunde in seine Heimat nach Kriegslaz in Privatpflege entlassen.

Wenn es gestattet wäre, aus der geringen Zahl von 198 Verwundeten einen Schuß zu ziehen auf die vorausgegangenen Gesichte und die Verschönerung der gebrauchten Waffen; so stellt sich heraus, daß die große Ueberzahl der Verwundeten (183) aus der Entfernung und zwar durch Flinten- und Büschelschüsse verunletzt wurden, während die Zahl der Verwundungen im Handgemenge (6) verschwindend klein ist. Auch der Abstand, daß bei den von und beobachteten Verwundungen durch Flinten- und Büschelschüsse die mittleren und oberen Körpertheile betrafen, dürfte einiges Licht werfen auf die Gewissheit der Feinde oder auf die Tragfähigkeit ihrer Schußwaffen. Dieser Zahlenverhältnis wird um so a-fälliger, wenn man bedenkt, daß von den durch Schüsse am Kopf, Hals, Brust u. s. w., Wunden von den am Stamme getroffenen Soldaten wohl nur die geringste Anzahl als Verwundete hier zur Beobachtung kamen, während die Mehrzahl derselben gleich oder bald starben.

Doch können diese Schlüsse erst Bedeutung gewinnen, wenn die auf weit zahlreichere Beobachtungen gestützten Anschauungen, namentlich die Berichte über die Spitäler auf dem Kriegsschauplatz in einem gewissen Grade damit übereinstimmen würden; kann er darf nicht vergessen werden, daß gerade die allerhöchsten Verwundeten, besonders Tote, welche amputirt werden mußten, in der ersten Zeit selten so weiten Transport gelitten und daher hier nicht zur Beobachtung kamen. Auf demselben Grunde beruht es hauptsächlich, wenn sich das Verhältniß der Verwundeten hier günstiger zeigt, als in den Spitätern nächst dem Kriegsschauplatz, und wahrscheinlich wird sich dieses Verhältnis um so günstiger gestalten, je weiter die Spitäler, vom Orte der Verwundung entfernt, weil eben nur die minder schwer Verwundeten oder bereits etwas Geheilten weiter und weiter transferirt werden. Wenn der Ver-



richtersatter mit Bezug auf die in diesem Vereinigtale beobachteten Fälle im früheren das aufzunehmende Gesicht wegen seiner Form und nicht sehr bedeutenden Größe als ein relativ schonendes bezeichnen; so geschähe dies eben nur von humanem Standpunkt aus, und wird dieser schmerzliche Bezug vom Gesichtspunkte des militärischen Erfolges möglicherweise einen andern Werth verlieren. Ja von rein ärztlicher Anschauung ausgehend, möchte man sich fast zur Meinung verleiten lassen, daß die Gesichtshaut ohne Gefäßbildung des Gesichtes vielleicht noch kleiner sein könnte; da bei der kurzen Dauer der jetzigen Kräfte wohl nur äusserst selten ein Mann durch einen Blutenstich so ungewöhnlich leicht verumdet werden wird, daß er für denselben Zeitraum wieder Dienstfähigkeit erlangt — ganz abgesehen von der nicht hierher gehörigen, rein militärischen Rücksicht, daß leichtere Gesicht des Soldaten weniger deßhalb würden, oder er teurer mehr mit sich tragen könnte.

Wenn die Erfolge des Spitales in den Sälen der „Gartenbau-Gesellschaft“ für die Verwundeten glänzend genannt werden dürfen; so danken Lehre dies vor Allen der Fürsorge des „patriotischen Hilfsvereins“, welcher dieses Spital, sowie die andern, nicht bloß mit allen Nothwendigen versah, sondern auch dasjenige im reichen Maße herbeischickte, was zur irgend zur höchsten Belohnung, zur Erholung, Raucherlichkeit und Ausbreitung der Verwundeten, sowie zum Gelingen der ärztlichen Behandlung beitragen konnte. Die guten Resultate der ärztlichen Bemühungen, sowie die Fernhaltung des Spitalbrand, Typhus u. s. w. wurden aber durch die reine Luft des Spitales mit reichlicher Ventilation, durch musterhafte Reinlichkeit, Kühlung und sorgfältige Entfernung schädlicher Stoffe ganz besonders unterstützt.

Der gestrige Berichtersatter ist weit entfernt, diese Reinlichkeit z. B. als ein besonderes Verdienst den Ärzten dieses Spitales oder gar seiner eigenen Wädhaltung zuzuschreiben.

Es ist eine aber schon Zweifel erhabene Thatsache, daß die Ärzte allenfalls mindestens dieselbe Mühe und Sorgfalt so gleichem Zwecke aufzuwenden, und wenn sie nicht vollständiger ruhesten, so fällt die Lust auf manche Batale und deren Ueberfüllung. Das Gebäude, welches die „Gartenbau-Gesellschaft“ dem patriotischen Zwecke widmete, hat sehr weissenhaft dazu beigetragen, daß die Bestrebungen der Ärzte weniger mühsam und weit lohnender waren.

Durch diese günstig gelegene Lokalität, welche von Wohnhäusern getrennt und rings mit Gärten umgeben ist, durch ihre sehr hohen — leicht und ausgiebig zu lästenden Ede, durch ihren Steinboden (ohne Zugen), welcher leicht gereinigt werden kann, sehr trocken, kühl hält und dem Ungeliefte, sowie schädlichen Stoffen keinen Schlupfwinkel bietet, wurde der glückliche Erfolg ungemein befördert. Ein weiterer schätzbarer Vortheil dieser Lokalität ist das Vorhandensein abgesonderter, luftiger Kammlichkeiten, welche es ermöglichen, Salbaten mit brandigen Wunden von den übrigen zu trennen, die Lehteren vor Ansteckung zu bewahren und Besserung der brandig gewordenen Wunden zu begünstigen.

Die in solchen abgesonderten Räumen sich allenfalls emwickelnden schädlichen Stoffe wurden durch phenylsauren Kalk zerstört, zur Desinfektion der Aborte, Leichsäulen u. dgl. in der Regel Equisvitiol verwendet.

Als bei beginnender Cholera-Epidemie Diarrhöen sich häufiger zeigten, wurde die Maßregeln mit der größten Strenge gehandhabt, die Leichsäulen nach jedesmaligem Gebrauche desinfiziert, für jeden Kranken stets nur ein und dasselbe Gesicht benützt, und wir hatten keinen Fall von Cholera oder Disenterie zu beklagen.

Eine im Spital aufgestellte Apothek hat die augenblickliche Beschaffung des Nothwendigen und wurden die ärztlichen Selbstbehaltungen des Chloforats unterstützt durch die vorzügliche Qualität der Weismann, des Chloforats, durch die reichliche Menge sehr brauchbaren Festspas, und durch in den Krankenfluren aufgestellte Ede-Röhrlapparate, welche Alles vom Apotheker Herrn Dr. Kamatz im tämlichsten Werthe von fast 700 fl. st. prompt und unentgeltlich dem Spital geliefert wurde.

Wenn es gestattet ist, auf die Resultate dieses Spitales nicht ohne Befriedigung zurückzublicken; so dürfte es nicht unbedenklich scheinen, wenn auch die ärztliche Wirksamkeit gebührender Massen beleuchtet wird.

In dieser Beziehung ist es für den Berichtersatter als Leiter dieses Spitales eine höchst angenehme Pflichterfüllung, den Eifer, die stete Dienstbereitschaft und Aufopferung des ärztlichen Personals überhaupt, namentlich aber der arbeitenden Herren Ärzte rühmend hervorzuheben, welche mit eifer Ungegründetheit ihr Wissen und reiche Erfahrung den

humanen und patriotischen Zwecken des Spitales widmeten. Es muß noch besonders betont werden, daß die Abtheilungs-Erfolge meist diebeschäftigte praktische Arbeit waren, welche noch überdies durch amtliche Stellungen in Anspruch genommen wurden, und daß somit das Opfer ihrer kostbaren Zeit, sowie ihre stete Dienstfertigkeit bei Tag und Nacht um so höher anzuschätzen ist. Diese letztere Rücksicht liegt es daher auch wünschenswerth erscheinen, für den Dienst in diesem Spital eine im Verhältnis zum Belagraum größere Anzahl von Ärzten zu gewinnen, damit der Einzelne nicht über sein Vermögen in Anspruch genommen werde, und zwar reichen diese Rücksicht um so dringender, da ja der ärztliche Dienst in diesem Spital ein durchaus freiwilliger und unentgeltlicher war und — dem Wesen des „patriotischen Hilfsvereins“ gemäß — im Geiste ungenügender und aufopfernder Unabhängigkeit an Reiter und Vaterland durchgeführt wurde. Nur vier Studierende der Medizin, Hilfsärzte dieses Spitales, erhielten vom „patriotischen Hilfsverein“ für ihre besondere Verwendbarkeit und ihren Eifer nachträglich eine Remuneration.

Schließlich fühlt sich der gestrige Berichtersatter als ärztlicher Leiter dieses Spitales verpflichtet, der echten Kollegialität und Vereinstätigkeit dankend zu gedenken, wamit das gesammte ärztliche Personale ihn in seinem Wirken theilhaftig, zweckentsprechend und freundschaftlich unterstützte.

## Dom Miguel von Braganza.

(Fortsetzung.)

Nach Ueberwältigung der Cortes entstand unter der siegreichen Partei Zwietracht. Die Aristokratie spaltete sich; theils huldigte sie den Prinzipien der sächlichen und weltlichen Absolutismus; und begab sich unter den einflussreichen Einfluss einer luxurösen, ränkevollen Palastur und des unumschränkten Wohlthums, theils hielt sie, von persönlichem Ehrgeiz, von der Begierde, ihr Eigenthum zu erhalten, und zum Theil auch von gesundem Zerknirschung getrieben, Beehrungen im Staatsbauch für nothwendig, und war selbst einer Art Konstitution, jedoch so sehr beschränkt als möglich, nicht abhold. Diese letzteren, Anhänger eines aufgeklärten Despotismus, gehörten meist der Schule Bombals an und waren vorzüglich durch die Grafen von Sufiera (Marquis d'Amplons) und Palmella repräsentiert. Sie selbst zerschieden sich wiederum in solche, welche dem französischen, und in solche, welche dem englischen Elemente den vorzuziehenden Einfluss wünschten. Zu ihren mächtigsten Stützen am Hofe gehörte der Oberst-Stallmeister Marquis von Couto, von welchem die Meinung ging, daß er in seiner wichtigen Stellung als vertrauter Freund und Würdigung des Königs die Gefinnungen desselben für ihre Zwecke bearbeite. Der Marquis war daher vorzüglich der Königin Carlotta und dem Infanten Miguel, welche an der Spitze der andern Hauptpartei standen und ihre besonderen Interessen mit denen derselben innig verweben hatten, ungenem verhaft; man entlegte sich seiner durch Neid und Hass: Im kaiserlichen Salvaiera, wohin Dom Joao damals sich zurückgezogen, wurde in einem der Vorzimmer, die zum königlichen Gemache führten, der graum verstaubte Leichnam gefunden. Dom Miguel selbst gab alsbald für den Uebere der schwarzen That, welche jedoch von der gewaltthätigen Partei nicht nur nicht verteuert, sondern selbst als ein gottgefälliges, verdienstliches Werk gepriesen wurde. Die damals angestellten Untersuchungen blieben naturgemäß erfolglos, da man den Thäter wohl ahnte, aber juristisch nicht ermitteln konnte.

Pamplona und Palmella, welche ihre eigene Eitelkeit und ihr Ehem juglich bedroht sahen, ließen den König, um die Gegenpartei einigermaßen zu beschwichtigen oder ihn doch wenigstens den Rath nach zu Beschuldigung zu nehmen, zu derselben Zeit in einem Dekrete die Abweisung aller von den Cortes gemachten Wünsche und Verordnungen, ja sogar die Verurteilung aller auf ihre Wirksamkeit Bezug habenden Dokumente und Protokolle verhängen, gleich als wäre es möglich mit einigen Stößen überschlagene Papieres auch zugleich die Thatsachen selbst und das Andenken daran zu vernichten. Dieses Opfer, aus Kosten der gefunden Benennung und des Anstandes der Nationalität dargebracht, verlor sie nur wenig ihrer Heiterkeit, und die Königin, welche begriff, wie wenig sie mit ihren herrschaftlichen Plänen dem Ziele weiter jähren würde, so lange jene quasi-legalen Einrichtungen dauerten und wie des Monarchen schamender Charakter sich bei wiederholten Umhüllungen niemals eine Garantie darbiete, entwarf sich in dem Rücken, was unter den damaligen Umständen denkbar war: Dom Joao sollte durch eine Kontre, eine Palastrevolution freiwillig oder gewalt-

son zur Entsetzung auf den Thron zu Gunsten seines jüngeren Sohnes bestimmt werden; andei wollte man sich bei dieser Gelegenheit aller ungeliebten Personen auf die eine oder andere Weise entledigen. Der Infant Don Miguel mäßigte in die Rolle, welche man ihm zugedacht und nach seinen Wünschen die Drohung der Mutter, ihre eigene Schande zu bezeugen und seine apostrophische Berufung dem Publikum mitzutheilen, den letzten Wermuthen in ihm erlosch dabei; nach andern sagte er den mütterlichen Aufforderungen nicht weniger als Widerstand entgegen und sowohl sein wider, unwürdiger Charakter als die erhaltene familiäre Erziehung gaben ihm von selbst die Richtung, welche zu einem Vergeben, wie das andererseits, notwendig war. Der größte Theil der königlichen Warden und der Besatzung von Lissabon wurde für den Plan gewonnen, von welchem man jedoch nicht nur die eine Hälfte mittelste. Die Monarch wurde hingerichtet als Gefangener der liberalen Partei, welche das Staatsruder gegenwärtig von Neuem nur in veränderter Gestalt führt; mit großem Unwillen trage er das schimpfliche Joch, doch sollte allgütiger Schicksaltheil ihm ab, es gemaltam zu zerbrechen; darum seien alle echten Patrioten, namentlich aber die ruhmgeliebten Krieger, welche die Pflicht aufgegeben, ihren König und Herrn auf solch schändlicher Unwürdigkeit zu beschützen, in welcher die Feinde des neuen Königthums ihn hielten. Man bereitete das Mädchen einer weltberühmten Bräutigam-Verlobung unter dem Publikum und stürzte große Summen Geldes unter den Vögel wie unter die Soldaten. Alles das wirkte elektrisch auf die leicht erregbare lausliche Menge.

In der Nacht vom 29. auf den 30. April 1824 verließ Don Miguel sein Wohnort, begab sich in die Katakomben und erzielte die Truppen an. Er fand sie für seine Absichten in jüngster Stimmung. Uebellals wurde der Palast von Santa-Fé, wo der König gerade Hof hielt, umgestürzt und demüthigt; eine große Anzahl von Befehlshabern (wohl über 800) gingen vor sich, und zwar ohne Unterschied des Ranges und Standes; der General-Zendant der Polizei selbst befand sich darunter. Wer allem abelsuchte man die beiden Minister, denen der Untergang geschworen worden; glücklicherweise hatte Pamplona — aus Furcht einer der vorzüglichsten Menschen — seine Person in Sicherheit gebracht, Palmella aber nach der Taxisation auf ein englisches Schiff sich geflüchtet. Am folgenden Morgen besetzte der Infant mit 2000 Mann den Hauptmarkt in Lissabon (den Rio-Clay) und erwarrete seine Mutter, welche die ferneren Operationen leitete.

Mit Mühe nur verschaffte das diplomatische Corps sich Zutritt in den Palast, wo der König bereits für sein Leben letzte und den Kopf schließlich verloren hatte. Don Miguel — zu einer Erklärung über das Geschehene aufgefordert — rechtfertigte dasselbe durch ein großes Komplott gegen sein, der Königin und des Königs Leben; da schnelle Hilfe nöthig gewesen und jede Zögerung Unheil gebracht haben würde, so habe er — ohne die Befehle seines Herrn und Vaters abzuwarten — gehandelt, was in der äußersten Nothwendigkeit als einziges Rettungsmittel sich dargestellt. Da weiter die Truppen noch das Volk wider den Willen des Tages sich erklärten und das Wahre ausmitteln in dem ersten Augenblick noch schwer fiel, so blieb der Infant denn auch Meister der Schicksalsfäden. Don Joao wurde nach seinen drei noch unvermählten Töchtern in die Kirche Santa Maria de Diod geführt, um einem feierlichen „Gott Dich loben wir!“ für seine Rettung aus den Händen unversöhnlicher Feinde des Thrones und des Altars beizumohnen, so man nöthigte ihm sogar Freudenbräuen ab; in einem Defreite erklärte er Tag darauf, daß der Schritt des Infanten bloß in der Absicht geschehen sei, um ein einseitiges Komplott gegen die Monarchie zu vereiteln; es wurde Alles, was er unternehmen, gestillt und ohne Zögern eine Kommission niedergesetzt, welche mit der Untersuchung und Bekämpfung jenes Komplotes sich beschäftigen sollte.

Die Verhandlungen und Abwägungen dauerten fort, auch den noch übrigen Ministern, obgleich sie ziemlich neutral sich gehalten, nahm man ihre Portefeuilles und gab sie entscheidenden Anhängern der Faktion. Ohne Gramschuß Don Wignels durfte fortan Niemand den Palast betreten, wo sein Vater gefangen gehalten ward. Der Hofen war wie geister, die Besatzung der Festen beträchtlich verhäkrt. Das Volk sah theilnahmslos allen diesen Dingen zu und ergab sich ruhig in die Umstände.

Nicht desto weniger hatte Don Joao Mittel und Wege gefunden, dem diplomatischen Corps das Wahre seiner Lage zu erkennen zu geben und dessen Beistand gegen die an ihm verübte Griminalität anzusuchen. Hiedes, der Kaiser, der Gesandte französisch, welcher trotz seines sonst eifrigen Republikanismus schon früher sich freigewagt hatte, die Pläne der Königin, welche ihn zu beachten gelehrt, zu unterstützen, und Lord Piersford, welcher — trotz seiner Feindschaft für die Königin und seines Hasses gegen die quasi-liberale Uebel- und die demokratische Abodatspartei — ein gleich sehr dem

Interesse und der Ehre seiner Krone schuldig in sein glaubte, eine so offene Barockschändelung von der Person eines allfälligen Fürsten nicht zu dulden und dem zugleich sein Scherzfinn zeigte, daß das gegenwärtige Unternehmen auch auf die Unterwerfung des englischen, sowie überhaupt jedes anderen fremden Einflusses (mit Ausnahme des französischen) gerichtet sei, wozu Worte in einem öffentlichen. Während ein Mitglied der französischen Gesandtschaft nach Gahy abging, um die Weiterfahrt eines dafelbst stationierten Einheitschiffes seiner Nation zu betreiben, legte sich das englische Einheitschiff, der „Winiford Castle“, auf Konnenhufweite an die Stadt. Zugleich sandte man die Gefinnungen einiger Reiter- und Infanterie-Regimenter von der Linie.

Mehrere Besuche des Königs, die Aufmerksamkeit seiner Wächter zu täuschen, wurden versucht, da die Königin diezu ihre Bemühungen und ergebeneften Leute antworten hatte; als er aber am 9. Mai, einem Sonntag, durchaus darauf bestand im Palaste Carlos an der Mündung des Tajo zu speisen, konnte ihm dies mit Zug nicht wohl abgeschlagen werden. Er besaß demnach mit seinen Lehrern, den Infantinnen Donna Maria Isabel, Donna Maria de Assumpcao und Donna Anna de Jesus, das zu seinem Dienste bestimmte Einheitschiff bei Belien. An der Mündung des „Winiford Castle“ besah er plötzlich dem Steuermann daselbst anliegen; dieser weigerte sich aber abzugeben. Allein auf das verabschiedete Zeichen fuhrten schnell eine Menge bewaffneter englischer Schalluppen bereit, umringen die Barke und brachten den Monarchen glänzend an Bord des Einheitschiffes. Die ganze Besatzung deselben zeigte sich samstagsfröhlich auf dem Verdeck; die Kanoniere mit dem neuen Lutzen rauben an den Kanonen und man empfing Don Joao die Glückwünsche seiner Minister Pamplona und Palmella, sowie die der fremden Diplomaten mit allen Zeichen der unverfälschten Freude, daß er dem Schicksale seines Vorfahren Alfonso II. entgangen war. Der königliche Orap von dem „Winiford Castle“ donnerte jetzt den Abschieds- und in der Hauptstadt, welche Don Joao seiner solchen Kühnheit sich gelassen hatte, die Schredensnachricht zu, daß der König ihren Händen entronnen und der Anschlag mißlungen sei. Don Miguel erwiderte in strengen Worten den Verzicht unverzüglich an Bord des englischen Schiffes zu erklimmen; die Königin entließ nach Palmella; wider Aufbruch durchstieß die Straßen von Lissabon und allenthalben vernahm man vom elenden Geschick wie von den Unglückseligen den Ruf: „Es lebe der König und der König allein!“

Der Infant war ohne Belagerung nach dem „Winiford Castle“ gekommen und ergabte auf demselben mit großer Freimüthigkeit alle Umstände seines vermissten Unternehmens, auch die Erwerbung des Marquis von Goulis, auf welche der König seit mit ungenüßlicher Festigkeit zurückkam, stellte er nicht in Abrede, sondern bekannte rühmlich seine Mitwirkung daran; nach anderen Berichten hat er seinen Vater um Verzeihung für das Geschehene. Der unglückliche Monarch, zuerst entlassen, daselbst auf das Strengste zu befragen, nahm endlich die Fürbitte des diplomatischen Corps für den Verirrten, dessen unversöhnte, misleitete Jugend trotz des „Mallia supplot acetum“ für ihn sprechen mußte, an, versagte jedoch, daß seiner Portugal verlassen und in fremden Ländern für ein, seiner hohen Stellung würdiges Benehmen sich anhalten sollte. Es wurden auch zum Antritt dieser Reise unverweilt Anhalten getroffen und der Prinz, bis Brack von einer englischen und einer französischen Fregatte eskortiert, ging in jenem Hafen am 13. Mai bereit unter Segel, mit einer Begleitung, welche er sich gemäßt hatte, und unter welcher auch eine ungewöhnlich große Degege sich befand. Die Königin Carlotta durchdrang entzog sich den Bormwürfen und Strafsanctoren der befehligen Demalß durch das Vorchören einer Krankelei und entweichte selbst der Eterbsanctamente durch ein neues grobes, Gantelispiel.

(Fortsetzung folgt.)

## Literatur.

Neue Hinterladungs-Gewehre, nach offiziellen Versuchen beurtheilt von H. v. Plonies, großherzog. Hoff. Hauptmann. I. Heft. Darmstadt und Leipzig. Bei C. Zernin. 1867.

A. D. Die Erfolge des Hindanaberges in dem Feldzuge gegen Dänemark legen — wenn sie auch nicht so entscheidend und ausfüßig wie jene im Feldzuge von 1866 waren — die Aufmerksamkeit der militärischen Welt auf sich und es wurden hier und da Versuche mit Hinterladungs-Gewehren angestellt, unter welchen die in Oesterreich (Lindner) nachrichtlich nicht in die letzte Reihe gehören. Mit dem größten Eifer aber geriet man diese Frage in England, woselbst man, nachdem man auf nachlässigen Grunde den Verlauf des amerikanischen Krieges mit besonderer Auf-

merksam verfolgt hatte, die Rathenbürgel der Einführung von Hinterlabern bringender als irgendwo zu fällen, begann. Es wurde alsbald von dem englischen Kriegsministerium ein Konflikt ausgedacht und blieb durch verschiedene Mittel aufgeschoben. Derselbe handelte es sich um die Uebernahme des Festungsgewehrs und binnen kurzer Zeit wurden 42 verschiedene Modelle und Entwürfe vorgelegt. Allerdings wurden nur acht dieser Gewehrmodelle einer eingehenden Untersuchung für würdig befunden und von diesen wieder nur zwei als „in den meisten Beziehungen entsprechend“ erkannt. Doch kehrte auch die Besuche mit den anderen Modellen viel Interessantes. Auch hier zeigte es sich, daß allen Verbesserungen zunächst nicht entsprechen werden kann, auch das Vortheilhafteste, vortheilhafteste, dasjenige, welches am meisten Nutzen bringt, sondern immer nur mehrere dieser Verbesserungen auf Kosten der anderen erreicht werden können. Westley Scott's Modell war als Bestleistung ausgezeichnet, wegen der Entlastung des Gewehrs in Bezug auf Gewicht, Solidität, Einfachheit und Wohlfeilheit sich auszeichnete, doch sprach das Ergebnis der Vergleichen der gegenwärtigen Gewehr- und Modellisten so sehr für das letztgenannte, daß nur dieser zur definitiven Annahme empfohlen werden konnte. Die Versuche wurden scheinbar im Geheimen betrieben und es zeigte sich der Wogen dieser Öffentlichkeit in einer für die Wissenschaft selbst sehr erschreckenden Weise. Auf dem europäischen Festlande blieben freilich alle diese Gewehrkonstruktionen bisher unbekannt und auch alle jene Umveränderungen, welche in Amerika zur Anwendung kamen (Spencer, Henry, Peabody u. s. w.), blieben dem größten militärischen Publikum fremd und es muß daher das vorliegende Werk, welches die neuesten Hinterlabenwaffen der Welt nach beschreiben und beurtheilen wird, ein eben so zeitgemäßes als vernünftliches Unternehmen genannt werden. Daß aber diese Hinterlabenwaffen von ihrem Ursprung her gewaltig waren, dafür bürgt der Name des Verfassers, der als tüchtiger Wissenschaftler und Konstrukteur bekannt, sich über das Niveau des gewöhnlichen Waffensachverständigen erhebend, sich aus dem Range der Wissenschaft und durch seine gewandte Feder einen Namen gemacht hat. Die hingehörigen Abbildungen (in dem vorliegenden Hefte Linien- u. Henry's und Peabody's Konstruktionen) sind mit größter Genauigkeit und Korrektheit ausgeführt und wir werden auf die Details dieser und anderer Konstruktionen bei der Besprechung der nächstfolgenden Hefte eingehen.

## Armer-Nachrichten.

### Österreich.

• (Wien.) Nach einer Allerhöchsten Anordnung haben, wie wir vernahmen, das 20. Infanterie-Regiment Kronprinz v. Preußen, das 34. König Wilhelm I. v. Preußen, das 50. Großherzog v. Baden, das 57. Großherzog v. Mecklenburg-Schwerin, das 2. Kaiserlich-Regiment Prinz v. Wangen, das 8. Prinz Karl v. Preußen und das 7. Kaiserlich-Regiment Prinz Friedrich-Karl v. Preußen, diese Namen der ersten Jahrgänge wieder zu führen und ertheilen mit denselben in allen Eingaben und öffentlichen Schriftstücken beizutragen.

• (Befreiung der Strafe körperlicher Züchtigung im Disziplinar- und strafgerichtlichen Wege.) Eine k. k. kaiserliche Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 14. Januar 1867 bezüglich der Anwendung der Strafe körperlicher Züchtigung sowohl im Disziplinar- als strafgerichtlichen Wege folgende Bestimmungen Allerhöchster zu genehmigen geruht:

§. 1. Die Minderheit vom Unter-Offizier abwärts, sowie alle jene Personen, welche überhaupt nach dem Dienst-Reglement und im §. 30 des Militär-Strafgesetzes der Strafe körperlicher Züchtigung unterzogen werden können, sind im Disziplinarwege mit dieser Strafe nur dann zu belegen, wenn sie wegen einer entbehrenden Handlung schon früher mit einer Disziplinar- oder gerichtlichen Strafe belegt worden sind, und sich neuerlich einer solchen Uebertretung schuldig machen.

§. 2. Auch von den Strafgefallenen ist nur wegen strafbarer Handlungen, die entbehren sind, und zwar gegen Personen, die sich zum ersten mal derselben schuldig machen, nur dann auf körperliche Züchtigung zu erkennen, wenn nach dem Urtheile der Strafe auf Kerker über ein Jahr oder auf Werk über zwei Jahre zu verhängen wäre.

§. 3. Mit entbehrenden Handlungen im Sinne dieser Verordnung sind anzusehen: a) die im 4. und 5. Theile des Militär-Strafgesetzes aufgeführten gemeinen Verbrechen und Vergehen und Gewinnsucht sowie alle mit

besonderer Rohheit oder Bosheit verübten Verbrechen; b) die Missethaten der Desertion, der Disziplinar-Kontumazialität und der Freigabe, und c) Injuriestiftung im Falle der Trunksucht, wenn dieselbe durch einen Jahresfrist wiederholt erfolgte Verurtheilung konstatirt ist.

§. 4. Sobald Missethat in Folge der vorstehenden Bestimmungen durch eine Verurtheilung wegen einer entbehrenden Handlung für die Zukunft die Befreiung von der Strafe körperlicher Züchtigung bewirkt hat, ist diese Befreiung in dem gerichtlichen Erkenntnisse, oder falls die Verurtheilung im Disziplinarwege geschah, in dem hierüber ergehenden schriftlichen Bescheide des Kommandanten auszusprechen und gehörig festzusetzen.

§. 5. Bei jeder Militär-Abtheilung oder Bataillon, welcher die Führung von Straf-Verurtheilten über ihre Unterzogen obliegt, ist über dieselben eine Liste, welche die Befreiung von der Strafe körperlicher Züchtigung bewirkt haben, einzuführen, in welcher bei jedem Namen die strafbare Handlung, welche seine Aufnahme dahin veranlaßt hat, ersichtlich zu machen ist.

§. 6. Der Befehlshaber erweist den Anspruch auf Befreiung von körperlicher Züchtigung wieder, wenn er sich ein ganzes Jahr hindurch keine Strafe wegen einer im §. 3 bezeichneten Uebertretung zugezogen hat. — Die Befreiung eines solchen Offiziers von dem im §. 5 angeführten Verzeichnisse ist gleichfalls festzusetzen.

§. 7. Die in den §§. 1. bis 6. enthaltenen Bestimmungen finden im Kriegsfalle, sowie auf längeren Wärfen zum Friedenszeit kein Anwendung, und behalten für letztere Verhältnisse die Vorschriften des Dienst-Reglements sowie die Zirkular-Verordnung des kaiserlich-königlichen Kommandos vom 10. März 1855, ihre volle Geltung.

H. (Bericht der Militär-Kommission, welche auf Befehl des kaiserlich-königlichen Kommandos der Vereinigten Staaten die Hinterlabenverfassung-Prage erörterte.) (Nach dem New-Yorker „Army and Navy Journal.“) Die oben genannte Kommission versammelte sich in Folge der erhaltenen Ordre vom 30. Januar 1866 in Washington, und hatte folgende Fragen zu beantworten:

1. Welche Form und welche Kaliber von Hinterlaben-Gewehren ist als das Beste anzunehmen, nach welchem unsere Infanterie-Musketen in Zukunft zu beschaffen sein werden?

2. Welche Form und welche Kaliber dieser Gattung Waffe ist als das Beste anzunehmen, nach welchem unsere Kavallerie-Karabinen zu beschaffen sein werden?

3. Welche Form und welche Kaliber von Hinterlaben-Gewehren ist als das Beste anzunehmen, um die bereits vorhandenen Musketen in Hinterlaben-Gewehre umzuwandeln?

Die Kommission bestand aus vier Generalen, vier Obersten und dem Präsidenten General-Major Hancock, und einigte sich nach einer sechsmonatlichen Beratung und Experimentirung zu folgenden Resolutionen: 1. Daß das Kaliber von 55 Linienweit ein Jetzt- das besten Resultate liefert in Bezug auf: Treff- und Einbringensfähigkeit und Tragweite.

2. Daß alle Musketen und Karabinen, welche bei den Truppen in Verwendung stehen, so viel als thunlich, in der Art umgeändert werden sollen, daß sie alle ein und dasselbe Patronenmaße erfordern.

3. Die Ladung hat zu bestehen aus 65 bis zu 70 Gramm Pulver, und einer Kugel im Gewicht von 400 bis 500 Gramm, aus Blei.

4. Die Kommission befragte die Umwandlung der vorhandenen Musketen in Kaderkarabinen vom Kaliber 6. Verdan vorgeschlagenen System, welches den vortheilhaftesten Zündstift besitzt, das Gewehr gegen unglückliche Fehlschüsse am besten schützt, und nur eine sehr unbedeutende Umänderung der bisher in Gebrauch stehenden Waffen erfordert. Es wurde der Kommission durch Experimente bewiesen, daß das gegenwärtig größere Kaliber unserer Musketen bis auf ein obermännliches Maß in folgenden Weise vermindert werden kann: a) indem man die Länge des Laufes kürzt, und b) durch Einführung einer inneren Röhre in den Lauf.

5. Die Kommission hat mit entsprechender Genauigkeit die ihr vorgelegten verschiedenen Muster von unterzogenen Hinterlaben-Gewehren untersucht und theilt als Ergebnis dieser Untersuchungen mit, daß sie sich nicht berechtigt glaubt, irgend einen dieser Projekte der Regierung zur Konstruktion der Militärwaffen zu empfehlen.

Sie erkannte vollkommen den hohen Grad von technischer Genialität, der sich in vielen der vorgelegten Projekte entfaltete, aber keine derselben bietet im militärischen Gebrauche größere Vortheile, als jene, welche die nach Verdan's System umgewandelte Waffe nicht ebenfalls besitzt. Die Kommission ist daher der Ansicht, daß bei dem großen Vortheile von ausgezeichneten Vorderlaben-Gewehren im Vertheile des Staates, und dem geringen

Kostenaufwand, den die Einrichtung der Umwandlungs-Maschinen nach dem Verdan-Entwurf erfordert, die Umgestaltung nach denselben vorzunehmen. Sollten neue Waffen wesentlich erachtet werden, dann wäre wohl eine Veränderung des Systems geboten, aber die großen Kosten eines solchen Schrittes dürften wohl ohne Gefahr auf eine spätere Zeit verschoben werden, wenn eine neuere Verbesserung eintreten sein dürfte, welche größere Vorteile gewährt als alle bisher Bekannten.

6. Die Kommission konnte sich über die Frage nicht einigen: ob es zweckmäßig sei, für die Kavallerie nur Repetier-Karabinen zu verwenden. Nach den gemachten Erfahrungen ist die Kommission jedoch nicht für die Anschaffung der Repetier-Karabinen, da dieselben im gewöhnlichen Dienst eine einfache Karabine zu verwenden sind, während in den Kämpfen, ohne Gefahr vor einer Selbsttötung, eine größere Anzahl von Schüssen für eine außerordentliche Gefahr reserviert werden kann. Die wesentlichen Bedenken gegen die Einführung von Repetier-Gewehren sind: der höhere Kostenpreis derselben, und der Nachtheil bei dem Gebrauche einer komplizierten Selbst-Ladung mit dem einfachen vorgeschlagenen Klappen-Gewehr. Zu Ermöglichung des Vorrückens und ferner des wichtigen Vortheils, Karabinen zu Wunden, mit Ausnahme der Laufzüge, nach denselben Vortheil fortwähren zu können — beantragt die Kommission, insoweit keine neueren Verbesserungen der Hinterlader-Waffe erfunden werden, das neue neuere einfache Klappen-Karabinen für die Kavallerie erzeugt werden sollen.

Die Erfahrungen des letzten Krieges, so wie auch die Experimente, welche die Kommission selbst vornahm, erwiesen, daß die Spencer-Repetier-Karabine (\*) die beste Waffensorte von dieser Gattung ist, die der Regierung vorgelegt wurde. Bei unseren Versuchen wurde eine Mangelhaftigkeit des Patronenmechanismus am Spencer-Gewehr wahrgenommen, welche auf Veranlassung der Kommission von den Erfindern dieses Gewehrs verbessert wurde, was nach der Ansicht der Erfinder eine bedeutende Verbesserung dieser Waffe hervorbrachte und einen Umstand behob, der im Kriegsgebrauch sonst leicht die Waffe dienstuntauglich zu machen geeignet war. Die Kommission ist der Ansicht, daß in Ermöglichung der ihr vorliegenden Modelle einerseits, und andererseits, der durch Experimenten gemachten Erfahrungen, ein außer Zweifel sei, daß in nicht ferner Zeit wesentliche Verbesserungen der Repetier-Gewehre erfunden werden dürften, und empfiehlt deshalb einen zeitweiligen Aufschub für die definitive Annahme eines Wunders, wozu in Zukunft die Kavallerie-Karabinen zu funktionieren sein werden. Sollten inzwischen Karabinen für die Truppe benötigt werden, so ist der Spencer-Karabinen mit dem verbesserten Patronenmechanismus zu empfehlen.

7. Die Kommission ist der Ansicht, daß zur Sicherung der Handhabung, des Gewichtes und mit Bezug auf die Zuverlässigkeit es vortheilhaft ist, den Lauf, wenn thunlich, auf 33 Zoll zu verlängern, aber empfiehlt gleichzeitig die Beibehaltung der bisherigen Bajonettslänge, endlich die Einführung einer für Metall-Patronen geeigneten Patronenart.

Ministerial-Rath, General-Major, Präsident. Oberstleutnant, Schriftführer der Kommission.

General-Major Dyer, Chef des Artillerie-Departements und Mitglied der Kommission, schließt diesem Bericht folgende Bemerkung an: Ich empfehle die Beibehaltung des Kalibers von 50 insofern, als es nicht bewiesen ist, daß ein Kleineres zweckentsprechender sei, ferner die Erprobung des verschiedenen vorgeschlagenen Umwandlungssysteme der alten Springfeld-Gewehre durch die Truppe selbst.

Der General ein Chef der Vereinigten Staaten-Armee, General Grant, fügt diesem Bericht das Folgende bei:

Obgleich die Zuverlässigkeit eines Kalibers von 45 erwiesen ist, beantrage ich doch die Beibehaltung der 50, da unsere Waffen dieselbe gegenwärtig besitzen, dagegen bin ich gegen die Erprobung neuer Waffen durch die Truppen und für die Umwandlung nach dem Verdan-System, denn bin ich der Zeit, so wie neue Waffen bedürfen werden, dürften in diesem Maße wesentliche Verbesserungen erfunden werden.

Grant.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Ministerial-Kaplan Georg Wilhelm, zum Josef- und Spang-Regimenten von 1. St.

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).

Brigade-Major, 1. St.-Oberst, zum 1. St.-Oberst. (Krieg 4. Juli 1868).



# Militär = Zeitung.

Nr. 8.

Mittwoch, den 30. Jänner 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postersendung 3 fl. spez. Währ. — Für die Armer loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postersendung 2 fl. 1. W. — Inserate werden die Halbjahrs-Preise mit 4 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Verlegerin in der Operntheater-Str. 19, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Lärzhause, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Ausgabe dienlichen literarischen Werke zu senden sind.

## Offener Brief.

(An den Verfasser des beiden Aufsätze: „Von einem Artillerie-Offizier.“ gerichtet.)

In dem Blatt Nr. 137 des „Kamerad“ vom 28. Dezember 1866 erschien ein Artikel mit der Aufschrift: „Von einem Artillerie-Offizier.“ der über die Verwendung und Wirksamkeit der Artillerie manche ganz richtige Ansichten enthält, dabei aber so weit geht, der Artillerie in Zukunft einen so ausgedehnten Wirkungskreis zuzuschreiben, daß die übrigen Waffengattungen ganz in den Hintergrund gestellt würden.

Wenn es auch von jedem Offizier, der einige Erfahrungen gesammelt und auch darüber nachgedacht hat, gewiß anerkannt wird, daß die Wirkung der Artillerie durch die Verbesserung des Materials eine ganz außerordentliche geworden ist, und daß der Taktiker der Gegenwart hierauf eben sowohl Rücksicht nehmen muß, wie auf die enorme Wirkung der Fintlerladung-Gewehre — so ist es doch eine ganz verkehrte Annahme daraus schließen zu wollen, daß das offensive Vordringen der Infanterie-Verbände in Zukunft so zu sagen auf Null reduziert werde, so wie es der Herr Verfasser dieses Artikels annehmen möchte.

Gegen diesen Aufsatz trat daher auch bereits am 11. Jänner im Blatt Nr. 4 des „Kamerad“ ein Infanterie-Offizier auf, der mit Recht darauf aufmerksam machen zu wollen scheint, daß die Entscheidung auf dem Schlachtfelde doch wohl auch in Zukunft nur durch das richtige Zusammenwirken aller drei Hauptwaffengattungen herbeigeführt werden kann und der namentlich der Infanterie, deren Feuerwirkung durch die Einführung der Fintlerladung-Gewehre so ungemein erhöht wird, auch in Zukunft einen hervorragenden Wirkungskreis vorbehält.

In dem Blatt Nr. 7 des „Kamerad“ vom 22. Jänner tritt der Schreiber des Artikels: „Von einem Artillerie-Offizier.“ abermals mit einem zweiten Aufsatz unter gleichem Titel hervor, worin er offen sagt, daß wir in dem nächsten Feldzuge die Entscheidung vorzüglich in dem Uebergewicht unserer Artillerie-Waffe fassen sollten.

Ein solcher Rath ist einseitig. Jedermann weiß, daß das Schicksal der Feldzüge im Großen vornehmlich von der geschickten Anwendung der politischen und strategischen Verhältnisse, von der überwachenden und möglichst konzentrierten Verwendung der Kriegsmittel abhängt, und daß somit die größere oder geringere technische Vollendung einer oder des anderen Theiles dieser Kriegsmittel zwar durchaus nicht werthlos ist, im Gegentheil auf die Leitung in dem engeren Gebiet der Taktik einen wesentlichen Einfluß nimmt, immer jedoch nur in zweiter Reihe ihre Bedeutung erhält.

Wer nun eine allgemeine Uebersicht des Feldzuges 1866 gegen Venedig erheben hat, muß klar erkannt haben, daß trotz des Fintlerladung-Gewehrs, trotz der verheerenden Wirkung des neuen Desfilés, nicht Radeb, trotz mancher anderer vortrefflichen Verhältnisse — es am 28. Juni nicht gewesen wäre über die zweite preussische Armee einen Theilzug zu erfassen, der die Besatzung auf den Verlust des ganzen Feldzuges einer zu unseren Gunsten ausschlaggebenden Einwirkung, der aber mindestens ein „Königsrath“ so kurz nach Beginn der kriegerischen Thätigkeit zur Unmöglichkeit gemacht hätte.

Daß die möglichste Vollendung der einzelnen Waffengattungen (und deren Faktoren, darunter auch der Waffen) von unweissenbarem Einflusse ist — daß der leitende Geist des Feldherrn mit einem vorzüglichen Material in der Regel Größeres leisten wird, als mit einem weniger guten, steht Jedermann ein.

Das klare Erfassen der politischen-strategischen Verhältnisse, die damit in Uebereinstimmung gebrachte Konzentration und möglichst überraschende Verwendung der Kriegsmittel bleibt aber immer Hauptsache.

Der demnach im Allgemeinen gefasste Operationsplan muß jedoch hinlänglich Schmiegsamkeit besitzen, um den Veränderungen des Feindes augenblicklich Nach zu bieten — Wägen, die der Feind gibt, müssen rasch aufgefaßt und benutzt werden. Alzuparres's Festhalten an dem im Vorhinein gefassten, einseitigen Plane führt zu einem zweiten Königsrath.

Nach tausend Mal fehschärfer wäre es aber, wenn man den Erfolg eines künftigen Feldzuges auf die technische Vollendung des Materials einer Waffengattung, möge sie nun Infanterie, Kavallerie oder Artillerie heißen — bauen wollte, ohne zu berücksichtigen, daß der eventuelle Gegner bis zu dem nächsten Feldzuge unter Umständen an technischer Vollendung der Waffe unsere Linie nicht nur erreicht, sondern möglicher Weise sogar überstossen haben könnte.

Daß der Taktiker in Zukunft die erhöhte Feuerwirkung sowohl des Geschützes als des Klängenbüchse Rücksicht nehmen müsse, ist ganz natürlich; — die Grundprinzipien der Taktik bleiben aber deshalb doch die dieselben wie früher.

Die richtige Verwendung aller Waffengattungen mit gehöriger Berücksichtigung aller Verhältnisse, das rasche Auffassen der eigenen und der Lage des Gegners und die dementsprechenden Dispositionen sind auch auf taktischem Gebiet von dem wesentlichen Erfolg, wobei aber auch die rasche Entschlossenheit zur Ausföhrung des als richtig Erkannten um so wichtiger wird, weil bei den denkwürdigen Raum- und Zeitverhältnissen des Geschickes die Versäumnis oder Nichtbeachtung von Minuten einen großen Einfluß auf die Entscheidung ausüben kann.

Von einer allgemeinen Zukunftsschlachtfeld mit einzelnen Batterien in unregelmäßiger Linie zu sprechen, möge jede Batterie eine Infanterie-Abtheilung von zwei Bataillons erhält, ist einseitig.

Die Aufstellung der Armer, von Armeekorps oder kleinerer Theile derselben wird sich stets nach den veränderlichen Verhältnissen richten und, sowie es die Taktik von sehr vortheilhaft, der Art geschickt werden müssen, daß alle Waffengattungen gehörig verwandt und ausgenutzt werden können.

Durch Beschaffenheit an einer Normalstellung gelangt man niemals zu diesem Ziele; eine solche Stellung soll nur als Anhaltspunkt für den Ausföhrer dienen. Armer Festhalten an solchen Formen ist ein Zeichen von Geistesarmuth, der selbständiges Truppenföhrer wird nicht nach den Verhältnissen und basirt auf die bei der Vernunft entsprechenden Erfahrungssätze disponiren.

Der Herr Verfasser der beiden Aufsätze: „Von einem Artillerie-Offizier.“ — freilich dabei sehr, wenn er glaubt, daß es einer so einseitigen Ansicht über eine einmalige künftige taktische Normalstellung, wie er sie zu haben scheint, beizustimmen, sondern im Gegentheil erkläre



ich hienit öffentlich, daß ich zwar eine zweckentsprechende Form nicht allein in der Taktik, sondern unter allen Verhältnissen des Lebens, als nothwendiges Uebel betrachte, daß ich aber ein effizienter Feind aller Formenreiterei bin.

Ich muß noch hinzufügen, daß ich glaube, daß Jeder, der meinen in der „Militär-Zeitung“ Blatt Nr. 3 vom 12. Jänner 1. J. enthaltenen Artikel: „Erlaubt Gensdarmen oder Artillerie-Verwendung“ gelesen hat, darin seine so einseitigen Anschauungen gefunden haben wird.

Da der Schlussatz des zweiten Artikels: „Von einem Artillerie-Offizier“ übrigens von Gehörtenanregung spricht, so erlaube ich, daß mein Aufsatz über Artillerie-Verwendung der Redaktion der „Militär-Zeitung“ so weiter eingeschickt wurde, als die ersten Aufsätze: „Von einem Artillerie-Offizier“ veröffentlicht waren, was die genannte Redaktion gewiß bereitwillig bestätigen wird.“ Wenn die „Militär-Zeitung“ daher meinen Artikel erst in Blatt Nr. 4 des laufenden Jahres veröffentlichte, so kann ich dies nur dekuieren.

Sehr erfreulich wäre es mir, wenn sich Jemand fände, der die in meinem Aufsatze: „Ueber Artillerie-Verwendung“ ausgeprochenen Grundsätze durch einen auf die Grundsätze der Vernunft basirten Gegenversatz ergütigen wollte. Diese Grundsätze gänzlich aufzuheben, wäre wohl schwerlich möglich; eine vernünftige Berichtigung und Verbesserung meiner Meinung nehme ich jedoch sehr gern an. Im Vorhinein würde ich jedoch freundlich ersuchen in der Kritik Rame und Charge als gänzlich unwesentlich, gar nicht zu berücksichtigen.

Da die beinahe zweideutige Art, in welcher in dem letzten der beiden erwähnten Aufsatze: „Von einem Artillerie-Offizier“ — mein Name eingeschoben wird, dem Leser aber meine wahren Ansichten leicht irrthümlich führen könnte, so erlaube ich mir zum Schluß als Gegenatz zu der Devise des Herrn Verfasser jener Aufsatze (welche übrigens manche ganz gute Beispiele enthalten), auch meine Grundgedanken über Kriegsführung, die ich auch bei dem Studium des nächsten Heftes der „Militär-Zeitung“ der Beurtheilung nehmen werde, in Folgendem auszusprechen:

Vernunft und Erfahrung bilden die allein richtige Basis aller kriegerischen Handlungen.

Der selbständige Geist des Führers sowohl in strategischer als taktischer Bedeutung, muß die nöthige Schärfe und Schmiegsamkeit besitzen um unter allen Verhältnissen möglichst das Wichtigste zu treffen; die nöthige Entschlossenheit, um es auszuführen.

Die Form dient nur als Mittel zur Ordnung und Ausnützung der zu Gebote stehenden Kraft; ist sie möglichst vollendet, so ist dies ein Vortheil, niemals aber die Hauptsache. Alles was sich festhalten an vorgefaßten Meinungen und an im Vorhinein ausgearbeiteten Plänen führt häufig zur Niederlage.

Die am richtige Grundsätze basirte Ueberzeugung hat dasjenige meist den glänzenden Erfolg.

Edhardt,  
f. L. Hauptmann.

## Die militärischen Kirchenparaden in Oesterreich.

Das Wort „Kirchenparade“ vom religiösen Standpunkte betrachtet, weder jeder Unbefangene im richtigen Sinne des Wortes für den Gottesdienst, denn die Truppe gemeinschaftlich auf höhere Commandirung beisammenhalten, halten. Wird doch in sämtlichen Staaten Europas die Truppe gemeinschaftlich, jedoch ohne Churchmusik, ohne Trompeten, und ohne irgend einer Parade durch, die dazu bestimmten Offiziere zur Kirche geführt. Das geschieht lediglich, damit jeder Einzelne im Sinne der Kirche Gott, seinem höchsten Herrn, bei dieser Gelegenheit diene, durch die Worte des geistlichen Bediensteten im Geiste geführt werde, und seinen militärischen Beruf nicht nach gewöhnlichen menschlichen Gesichtspunkten, sondern im Lichte Gottes anstellen lerne.

Werfen wir aber den Blick auf die sogenannten „Kirchenparaden“ bei und in Oesterreich! Welcher Unterschied, welche Abweichung vom erwähnten Standpunkte! Zuerst muß der Mann satiren mit God und God;

\*) Der in Rede stehende Artikel wurde aus bereits zu Anfang December 1866 eingelangte, das angehängte Material war lediglich Ursache, daß die Veröffentlichung desselben nicht früher erfolgen konnte, was wir ohne Weiteres bedauern.

man rein gepulvt dasjenige gleich einer Petre; er wird bei der vorangehenden Militärparade oft wegen vernachlässigter Reinigung des Gewehrs, u. dgl. „Verunreinigungen“ zweifeln um mit „Kerze“ oder „Kausstücken“ bestraft.

Bei solchen Verunreinigungen soll der Mann sein Gemüth sammeln, das Herz zur Kirche stimmen, und dem Gottesdienste sich hingeben. Welcher ist zu ermahnen, daß derselbe bei diesen Umständen mit Gutmuth und nachsichtigen Bedanken erfüllt, das Gotteshaus betrete, den angeordneten Gottesdienst in seinem Innern vernimmt, und ihn für die Dauer seiner militärischen Dienstzeit verabschiedet.

Der Militär-Geistlicher ist verhalten, außer der Ableitung der heiligen Messe, auch eine entsprechende religiöse Rede an die Besatzungen zu halten. Dem Mängel gibt es in jeder Familie, so auch bei der Truppe. Den geeigneten Ort aber für Andacht und moralischer Wandel hält der Geistliche der Kirche, das Gotteshaus. Nicht in der Kaserne, sondern hier ist es am Plage; hier ist das Herz des Jüublers für die Lehre, für die geistlichen Ermahnungen viel empfänglicher, als an irgend einem anderen Orte. Und wenn es dem Geistlichen zuweilen vorkommt, daß die Truppe eine Moralpredigt zu halten; auf was für einem Boden werden seine Worte fallen bei einem Soldaten, der in seinem Innern schlecht gestimmt, und ferner, über ihm verhängten Strafe mit Ungebuld harret, die er sich von der Kirchenparade abgeholt hat? Ja, sogar die gesamte Truppe würde für den Gottesdienst besser gestimmt sein, wenn sie nicht mit Genuß und Torkeln hierzu, wie zu einer anderen Parade erzwungen müßte. Diese, schon seit vielen Jahren ansehnliche Einförmigkeit macht die Truppe in Bezug auf den Gottesdienst indifferent und abgesehen, und auf die Dauer desselben unzulänglich.

Durch die Religion soll der Soldat erst wahrhaft zu dem gemacht werden, was er sein soll. Um in der Religionslehre nicht zurück zu bleiben, sollte die Truppe nicht bloß einmal im Monate, wie es mancher General- oder Brigade-Befehl anordnet, sondern wenigstens jeden zweiten Sonntag zur Kirche geführt werden, um dort den angemessenen Unterricht von dem eigenen Regiments-Geistlichen zu erhalten. Und wenn Jemand von der freiwillig im Grunde irrigen Voraussetzung ausgeht, daß er für seine Person der gemeinsamen Gottesverehrung, oder des geistlichen Unterrichtes entbehren könnte, so müßte er doch schon aus der Anderen Willen, für die er diese anempfohlene Einförmigkeit stegenreich findet, sich verpflichtet fühlen, kein solches Vorbild zu geben. Das Beispiel der höheren Stände auf die Kirchengänger, der Offiziere auf die Unteroffiziere und Soldaten wirkt in dieser Beziehung unendlich viel zum Guten oder zum Schlechten.

Auch das kirchliche Leben des Soldaten ist im höchsten Sinne des Wortes, die Ordnung in seinen Beziehungen zu Gott, welcher sein letzter Grund und sein letzter Ziel ist. Die Gottlosigkeit, die Unzufriedenheit mit dem Leben des Einzelnen dieselbe Störung der Ordnung, dieselbe Anarchie, welche der Soldat zu bekämpfen hat, wenn sie sich in dem Leben der Gesellschaft zeigt. Das Herz begreift am besten das Recht zu beschaffen, und die Pflicht zu gebühren. Diese schäbigen Wahrheiten, welche in dem Munde so vieler Menschen geschmäht und beinträchtigt worden sind, bleiben tief eingegraben in dem Verstande und Herzen der Soldaten. Aber, was wäre sein Gebot, wenn er seinen Vorgesetzten leistet, wenn er nicht ein Aufstehen eines Gehorhamen, welchen er Gott schuldig ist, dem alleinigen Inhaber der ewigen, höchsten Macht! Diese und andere Tugenden schöpft der Soldat nicht aus dem Dienst-Reglement, nicht aus den Kasernenregeln, sondern aus dem Evangelium, das im gewissen Sinne nichts Anderes ist, als eine Anleitung und ein Unterricht, wie man die Feinde besiegt und daher vor Allem für Soldaten geeignet; er vernimmt die Lehre aus dem Munde des eigenen Geistesführers. Mit einem Worte: Der Soldat soll von der Rangei oder von dem Altkar vernommen: „Fürchte Gott, ehre den König, Gede dem Kaiser, was des Kaisers ist, und Gott, was Gottes ist.“

Es spricht auch noch ein anderer Grund für die oben anempfohlene Einförmigkeit. Grund: Die Truppe der Regiments-Geistlichen in der geistlichen Vereinfachtheit wird mehr üben, welche den Kern seines Berufes und Standes bildet, und seinen Wirkungsfreis dadurch vergrößern; zweitens: Würde der Geist der Truppe dadurch wesentlich gehoben, der Militär-Gottesdienst seinen eigentlichen Zweck nicht verfehlen. Denn, wo das Wort Gottes erbaulich und wichtigst wird gepredigt, da werden auch die höchsten Soldaten nicht ausbleiben, sondern sich gerne daran erheben, ohne sich in der Kirche zu langweilen; da werden auch die Seelen nicht fehlen, deren Sonntagsfeier keine Be-

Die Red.





nun dieser geistliche Gebe der Krone seit wurde fortan der Gegenstand ver-  
schiedenartiger Aufzucht des kaiserlichen Erbsitzes.

Am 10. März lebten die Schlagenfälle zurück, und der König ent-  
schied das erste Mal in seinem Leben zum Frieden; er hinterließ ein sehr  
bedrückendes Verlangen (man rechnete mehr als 50 Millionen Gulden in  
einem Jahre); davon hatte er zur einen Hälfte seine Kinder, zur ande-  
ren aber, sehr bedrückend, seine Gemahlin zu Erben eingesetzt. Jetzt sah sich  
dieser im Besitze aller Mittel dasjenige zu vollführen, was jener doch gerne  
vermieden hätte.

Donna Carlotta war schon genug die erste Zeit zum Handeln ab-  
zumachen; sie stellte sich friedlich und versuchte, die Haltung der englischen  
Gesandtschaft im Lajo gebohr ihr noch stillstehen, aber sie wendete sich ohne  
Vertrag nach Madrid und ihre Anhänger wurden an wussten sich. Die  
Regierung vertrat auf den Schatz Englands und erließ sofort Dekrete  
über Defekte in dem Jahre IV. Namen.

Die fremden Höfe machten keine Einsprüche, und selbst Spanien schien  
nicht feindlich gesinnt. Alles wollte erst das nächste Ereignis abwarten. In-  
zwischen überbrachte eine Botschaft den Herzog von Casosa, einen Botschafter  
des Königs, an der Spitze, die Nachricht von dem Tode von Joan's VI.  
Tode nach Rio Janeiro und verlangt die weiteren Befehle des legitimen  
Herrschers. In den ersten Tagen des April war der Kaiser Dom Pedro von  
einer Reise nach Bahia, woselbst er mit Sir Charles Stuart zusammentraf  
und nach Rio-Janeiro zurückkehrte; hier veranlaßte er die Vorfälle  
von Silaban. Alle Portugiesien, die bei ihm geblieben waren, redeten ihm  
zu, beide Krone an seinem Haupte wieder zu vereinigen, allein seine Nei-  
gung und Englands Rathschlag bestimmten ihn zu dem entgegengekehrten  
Entschlusse. Er hatte den Brasilianern die Unabhängigkeit verweigert; ihre  
Emancipation war sein Werk, auf welches er mit Eide dabei; hier, in  
einem fremden Welttheil, gedachte er noch vielfach als Schöpfer aufzutreten  
und seinen Ruhm zu erweitern, der ihm in Europa vielfach nimmermehr  
zu Theil werden würde. Er beruhte daher den Staatsoberhaupt und erließ  
unterm 26. April eine Verfassung der von seinem Vater eingelegten Rei-  
genschaft; darauf verfügte er eine allgemeine Amnestie für alle bis zum  
obigen Tage begangenen politischen Verbrechen, und am erfolgte das Wic-  
tiger, ein Manifest, worin der Kaiser erklärte, er vertrage sich mit den An-  
führern der Monarchie Brasiliens nicht, daß er fortzähle, König von Por-  
tugal und Algarven zu sein; da es ja doch seine Pflicht sei, diese Staaten  
nach Kräften glücklich zu machen; so erachte er auch an eigenem Antriebe  
und freiem Willen für gut, allen seinen unübertrachteten Rechten auf die Krone  
der portugiesischen Monarchie und der Souveränität über jene Reiche zu  
entzagen und sie auf die Person seiner vielgeliebten Tochter, der Prinzessin  
von Groß-Para, Donna Maria da Gloria (geboren 1819) zu übertragen; die Ehe  
mit der Erzherzogin Leopoldine von Oesterreich, in übertragen, damit sie  
in der Eigenschaft als regierende Königin, dieselben, unabhängig von diesem  
Kaiserreich und nach der Konstitution herrsche, welche er, Dom Pedro,  
durch seine Carta de Lei vom 22. April 1822 zu vertheilen und beschwören  
zu lassen für gut befunden habe. Die Königin Donna Maria sollte jedoch  
Brasilien nicht eher verlassen, bis auf angemessenen Wege eingegangen, daß  
die Konstitution pflanzgemäß beschworen und die feierliche Verkündung zu der  
Ehe, welche der Kaiser seine Tochter mit dem Infanten Dom Miguel,  
seinem sehr geliebten Bruder, eingehen zu lassen im Sinne habe, statt-  
gefunden, und die Heirat selbst vollzogen wurden sei. Die Einsegnung,  
sowie die Verkündung der legitimen Rechte, sollte daher seine Kraft haben,  
sobald eine dieser Bedingungen mangle. Wegen Verkündung der Carta  
de Lei und der Beschlüsse des Kaisers wurde nun sofort das Nöthige an  
die Regenschafft und an die Behörden gerichtet.

Die Carta de Lei, welche man irrigerweise für ein Machtwort des  
britischen Kabinet oder von Charles Stuart in dessen Namen gehalten hat,  
war eine persönliche Schenkung des Kaisers Dom Pedro; sie glied in den  
wichtigen Punkten den bloßen erschienenen Konstitutionen des neuen Reichs,  
doch hatte sie, da der Schatzplan über Lichthof manchen der bisher aner-  
kannten Verbrechen in solchen Jahren der modernen Staatswelt nicht nach-  
lassen wollte, unter ihren charakteristischen Eigenschaften auch die, daß sie  
außer den gesetzgebenden, vollziehenden und richterlichen Ge-  
walten noch eine vierte, ein moderirendes oder leitend einführte; sie  
erließ größtentheils die kaiserlichen Prärogative zurück.

Die Carta de Lei, als sie nach Europa gebracht wurde, versetzte den  
Liberalismus in freudiges Erschauern, das Volk von Portugal in verdrü-  
ßtem Entschlusse, die apostrophische Position in Wuth, die hohe Diplo-  
matie in Verlegenheit und Unwillen, den König von Spanien in wahr-  
erwarteter. Erreichte erklärte ganz laut: Man gehet darauf los! Man zu  
Gründe zu richten.

Die Infantin-Regentin schau den Eid auf die Carta und empfing  
ihn von allen hohen Behörden unter großen Feierlichkeiten; in allen Kirchen  
feierte man Petrus' gloriose Wiederkunft; alle diplomatischen Agenten  
im Auslande erschienen die höchsten Befehlen und alle Portugiesien, die  
im Auslande wohnten, wurden durch dieselben ebenfalls vereint. Viele von  
eingeregelter Gesinnung, welche jedoch Interesse zu haben hatten und  
der beschriebenen Richtung sich zu widersetzen für den Augenblick ungenügend  
sahen, huldigten den Umständen.

Als Dom Pedro von dem fernen Brasilien aus seinen Vaterlande  
eine Verfassung gab, die, um zur wirklichen Ausführung zu gelangen, alle  
bestehenden Verhältnisse derselben von Grund aus umgestalten mußte, war  
er ohne Zweifel von den ersten und hochbegabtesten Vorgesetzten geleitet.  
Er hatte sich überzeugt, daß es kein anderes Mittel gäbe, Portugal  
aus seinem tiefen Verfall zu erheben, als einem Schatzen seiner früheren Verthe  
empowern, als indem die ganze Nation zur thätigen Theilnahme an  
ihren öffentlichen Angelegenheiten herbeigeführt würde, und er begriff, was  
wenige Fürsten vor ihm eingesehen haben, daß die unbeschränkte Gewalt  
in einem Lande, welches durch die Schwäche seiner edelsten Kräfte dem po-  
litischen Lode verfallen ist, ein bei weitem geringeres Maß wirklicher Macht  
gewährt, als die von bestimmten geistlichen Schranken begrenzte Herrschaft  
über ein Volk, das durch die freie Entwicklung aller in ihm vorhandenen  
Kräfte, um die Welt zu führen, mehr, als verführt, höher, als auch zu  
wollen nicht allein läppig wachsenden Leben zu entfalten. Aber er war  
in zu jungen Jahren von Portugal entfernt worden, als daß er die wahren  
Zustände und Bedürfnisse des Landes hinreichend hätte kennen sollen, um  
seine neuen Einrichtungen derselben auf angemessene Weise anzupassen. Die  
Konstitution Dom Pedro's verlegte eine Menge alter Gewohnheiten, Vor-  
urtheile und Interessen, und hat seinen einzigen, mit Händen zu greifenden  
Vortheil, der die Nation hätte befehlen können. Eine unvergleichliche Lustge-  
heit bezug die Bestimmung, welche die Freiheit der Religionsübung, wenn  
auch nur im häuslichen Gottesdienste ausdruck, als sich vorerweisen ließ,  
daß dadurch der Jeuitismus der Geistlichkeit zum wahren Jorne entkammt  
werden würde. Dagegen hat, daß die Einführung der neuen Verfassung, welche  
die volle Kraft eines neuen, einen durchgreifenden Wandel erfordert  
hätte, den schwachen Händen einer Frau anvertraut war, die, seines eigenen  
Entschlusses fähig, zwischen den widersprechenden Einsüssen ihm und des-  
schwankte. Die Infantin Maria Isabella, der ihr Bruder Dom Pedro die  
Regenschafft übertrug, war, wie alle portugiesischen Prinzessinnen, ohne alle  
auch nur oberflächliche Bildung, aber sanfter, wohlwollender Gemüthsart  
und Dom Pedro aufständig gegeben, dessen Anordnungen sie daher willig  
und ohne Widerstreben zur Vollziehung brachte.

## Literatur.

Meine Eindrücke aus dem bairisch-portugiesischen Selbstzuge in  
Jahre 1866. Von einem Augenzeugen. Wien bei P. W. Seidel, 1867.

A. Der Verfasser dieser kleinen, aber gleichwohl sehr interessanten  
Schrift hatte, fast stets in der Nähe des hochkommandirenden der südbai-  
erischen Bundesarmee, vielfach Gelegenheit zur Erkennung und Beobach-  
tung der Ursachen und Erfolge der bairischen Kriegsführung. Er schil-  
dert eben nur Selbstzerfahren und enthält sich mit bescheidenem Vorbe-  
halten jeder Kritik, wenn solche die Hinweisung auf das Verhältniß ein-  
zelner Verhältnisse bedingen müßte. Sie können daher seiner Offen-  
barkeit und Unparteilichkeit um so mehr vertrauen, wenn er bei dem  
Prinzen Karl eine Ausnahme machend und dessen Verhalten beschreibend,  
in dem Schlusse gelangt, daß der Prinz „der beste Führer, der tapferste  
Soldat und der aufrichtigste Freund der Arme“ gewesen und von jedem  
Vorwurfe frei zu sprechen sei. „Was geschah in Bayern denn“, sagt er,  
„alle Mißgriffe und schlimme Erfolge dem Prinzen und dessen Gene-  
ralstab? In die Schuld schreien zu wollen. Stimmen aus dem Volk  
beschuldigen sie in der bairischen Waise, sie thäten es, weil dies aufzu-  
geklärten Vertreter der öffentlichen Meinung überhaupt kein Verstandes-  
und richtiges Urtheil über die Kriegsführung und militärischen Angelegenheiten  
haben konnten, und zweitens weil sie sich darin geirren, die Schuldigen in  
den höchsten und hohen Kreisen zu suchen und dadurch zugleich die eigenen  
Angehörigen von jedem Verdachte rein zu waschen, diese als dummste Op-  
ferlämmchen darzustellen und sich selbst als die Einzigen aller Uebels mit  
dem höchsten Heil der Vorsehung zu umgeben.“ Wie der Verfasser er-  
zählt, sagte der Prinz während des bayerischen Kampfes bei Kissingen, daß  
die Leute ihn sehr alte so ganz anders vorkämen, als wie er sich der Kampfsop-  
fen und seiner Jugend während der französischen Revolution erinnerte. „Da-







Mit 1. Februar 1867:  
 Die Compst. 1. Kf. Bartholomäus Rabl, des 10. Inf.-Reg., als halbjährlich, unter Vorerrechnung für eine Gehaltszahlung. (Dom. General in Salzburg). Karl  
 Strauß, des 26. Inf.-Reg., als zeitlich ansehn. (Dom. Bezirksarzt bei Wien). Carl  
 Schmidt, des 26. Inf.-Reg., als halbjährlich. (Dom. Kitz in Kiefernferch).  
 Der Oberst Wilhelm Gruber, des 25. Inf.-Reg., als halbjährlich, unter Vorerrechnung für eine Gehaltszahlung. (Dom. Drng.)

Mit 1. März 1867:  
 Der Vize-Kaplan 1. Kf. Johann Damböschl von Dambösch, des Militär-Vize-Kaplan bei Wietmann, normalmäßig. (Dom. Rime.)

Mit 1. Februar 1867:  
 Karl Reinwald, Dr. Stadt-Rath der Kadetten-Regimenter, auf seine Bitte. (Dom. Wien.)  
 Ferdinand Ruz, Dr., Director der Landwirthschaft in Ober-Lands in Oberbürgen, als realmäßig. (Dom. Krauß bei Oberbürgen).  
 Professor Elner, Rechnungsführer 1. Kf. der 4. Wiener-Reg., als realmäßig. (Dom. Wien.)  
 Joseph Zabina, Kaufmann des 5. Inf.-Reg., als realmäßig. (Dom. Salzburg.)  
 Carl Pfeilmayr, Kaufmann des 5. Inf.-Reg., als realmäßig. (Dom. Salzburg.)

**Gruppenarbeit**

Am 1. Februar 1867:  
Der Hauptm. 1. Kst. Edward Rißba, vom 1. Grenz-Reg., zum 2. Inf.-Reg.  
Der Rittmeister 1. Kst. Emil Dietz Ehrenbrand-Steppan, vom 3. zum 11.  
Regiment.  
Der Rittmeister 2. Kst. Georg Pring von Thurn-Taxis, vom 6. zum 2. Re-  
giments-Reg.  
Der Oberst. Franz Schmalzer vom Grenzf., vom Platten-Korps, zum Dece-  
der 1. Reg. Rittmeister Karl (auf eigen. Verlangen).  
Die Unter-Regim. Karl Kanitz, vom 1. Reg.-Reg., zum 45. Inf.-Reg. Josef  
Wendel vom 44. Inf.-Reg., zum 2. Reg.-Reg.  
Josef Siska, aus dem Kaiserlich-Königlichen 1. Reg., zum 6. Geme-  
insamen Reg., in d. 1. Bataillon, in d. 1. Compagnie.  
Joseph Wolkowicz, Rittmeister, vom 12. Ulan-Reg., zum 8. Hus.-Reg.

### Bemerkung.

**Smittiana**

### Benennungen.

ng als reaktionsfähig in den definierten Zustand mit  
res.

Wer immer über den am 16. d. d. Ringstraße gefallenen Herrn Lieutenant De-  
Klub von Becken, des 10. Inf.-Reg., dessen Tod auch nicht allernächst be-  
werten konnte, Auskunft zu geben vermag, wird heftig er-  
beten, seine Mittheilung an den H. H. Major Hans Klipars zu Hingung gefälligst richten zu wollen, für  
die Beerdigung im Vorhinein der nächste Tag angesetzt wird.

Die Erwerber werden somit aufgefordert, ihre Vorstellungen, mit legalen Zeugnissen belegten Gesuche bis 1. März 1887 an das obige Regiments-Kommando einzulegen.

Herrn J. Pserhofer, Apotheker und Privilegiums-  
Inhaber in Wien, Ottakring.

[illegible]

▼ Prof. Dr. Cherrill

**Erprobtes Mittel gegen Ohrenleiden jeder Art.**  
Dieses Mittel wurde von Kiepten und Polen in unzähligen Fällen mit wunderbar-  
lichen Erfolgen angewendet, indem Ohrenausen, Stechen, mangelhafte Ab-  
sonderung des Ohrenschmalzes, zu starker Ohrenfluss, Schwindel, Gehörlos-

Central-Versendungs-Depot

**Ignaz Pserhofer**, Apotheker und Privilegiums-Inhaber in Wien,  
Drauzina 165

**Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,**  
sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art

sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art

eigenen Fabrikates.

Wien, am Graben, Nr. 24

**Versendungs-Magazin und Comptoir, Spittelberggasse Nr. 25.**

Eigentümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur Hr. J. Hirtenfeld. — Druck von F. B. Geitler in Wien. — Vertrieb von Fr. Lorenz Söhne

# Militär = Zeitung.

Nr. 9.

Samstag, den 2. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint wöchentlich und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 10 Kr. Währ. — Alle die Kasse loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 50 Kr. Währ. — Abreise werden die fünfjährige Vertheile mit 5 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Verkauferstationen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulzeisengasse Nr. 16, Kollergasse Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Gerold's Sohn die Expeditionen, an welche auch die zur Regelmässigen geschickten literarischen Werke zu senden sind.

## Das Remington-Gewehr.

Es liegen uns die Berichte über die Resultate vor, welche bei der Erprobung dieses Hinterladungs-Gewehrs nach beiden Systemen erzielt worden sind.

Wir lassen dieselben nach Mittheilungen folgen, wie sie die Hinterladungs-Gewehr-Kommission durchgeföhrt hatte.

Ueber das Gewehr Nr. 1 lautet die Relation:  
Die Erprobung des vorgelegten, an seinen Theilen mit Nr. 1 bezeichneten Remington-Gewehrs, hatte hauptsächlich die Prüfung des Verschusses hinsichtlich seiner Einrichtung für den Militär-Gebrauch, dann in Betreff seines Aufschusses und seiner Annehmlichkeit, unter den verschiedenen im Kriege eintretenden Verhältnissen zum Zweck.

Die Ermittlung der Treffsicherheit des Gewehrs wurde bei dieser Erprobung vorwiegend berücksichtigt, weil hierüber anderweitige Versuche, unabhängig von der Verschussrichtigkeit im Auge sind.

Dem vorangehenden Zweck gemäß wurden mit dem Remington-Gewehr an verschiedenen Tagen, nach Maßgabe der zur Verfügung gegebenen Munition, eine Reihe von Schießversuchen vorgenommen, wie in ihrer Aufeinanderfolge im Nachstehenden angegeben sind:

1. Versuch am 20. September 1866.

Die Kommission ließ zuerst das Gewehr zerlegen, besichtigte die Haupttheile des Verschusses und Schloßes, unterzöge den Verschussmechanismus und beschloß, an dem Gewehr, dessen Einfachheit in der Einrichtung und Gebrauchsmethode besonders beachtenswerth ist, zunächst 60 Schüsse mit den vorhandenen Patronen der größten Pulverladung d. i. 75 Gran (englisch), dann 40 Schüsse mit Patronen à 60 Gran (englisch) Pulverladung gegen eine auf 300 Schritt Entfernung aufgestellte Schilde, und weitere 40 Schüsse mit 60granigen Patronen im Schußfeuer abgeben zu lassen.

Bei diesen 140 Schüssen ergab sich keinerlei Anstand, der Verschuss funktionierte vollkommen gut, das Zielfolgeschen konstante die Treffsicherheit des Gewehrs und im Schußfeuer mit Aufschlag wurden 13 Schüsse in der Minute gemacht.

Die nach diesem Schießen vorgenommene Besichtigung des zerlegten Gewehrs ließ weder eine Veranlassung noch eine Beschädigung des Verschusses wahrnehmen.

Das Gewehr wurde, ohne dessen Verschussheile zu prüfen, wieder zusammengefügt und für die weitere Experimentierung aufbewahrt.

2. Versuch am 21. September 1866.

Die Kommission ließ die Erprobung der Pulvertheile des Verschusses mit folgendergearteten Aufgaben versehen:

a) mit Patronen à 60 Gran (englisch) Pulverladung: 60 Schüsse kontinuierlich, wobei eine Patronenabtheile beim Schuss der Länge nach aufsprang, jedoch einen Anstand im Oeffnen des Verschusses oder einer Veranlassung desselben herbeiföhren. Nach Abblöschung des Laufes durch Durchgehen von kaltem Wasser wurden weitere 30 Schüsse gemacht und nach diesen

b) mit Patronen à 45 Gran (englisch) Pulverladung in Abtheilungen: 43, 42, 84, 30 und 100, in Summa 304 Schüsse kontinuierlich gegeben, bei welchen ebenfalls kein Anstand vorkam.

Das Abblöchen des Laufes nach jeder Schussreihe wurde durch Eingießen von kaltem Wasser beschleunigt, um das Schloß, nachdem es dem Gewehr an diesem Tage 414 Schüsse gemacht worden waren, desselbe, beziehungsweise dessen Verschuss mit Wasser begossen und in diesem Zustande aufbewahrt, um an dem nächsten Versuchstage das Ansehen des Rohres und dessen Einfluß auf den Verschusszustand kennen zu lernen.

3. Versuch am 22. September 1866.

Das am vorhergehenden Versuchstage mit Wasser begossene und in diesem Zustande aufbewahrte Gewehr wurde zerlegt und untersucht. Dabei zeigte sich, daß alle Verschuss- und Schloßbestandtheile stark mit Rost befallen waren, die Gangbarkeit des Schloßes aber dadurch keine Veranlassung erlitten hatte.

Das Gewehr wurde zerlegt, ohne eine Reinigung seiner Verschussbestandtheile vorzunehmen, wieder zusammengefügt und dem weiteren Schießversuche unterzogen, um die Ueberzeugung zu erhalten, ob die Funktionierung des Verschusses und Schloßes, diesen in ihrer ganzen Funktionierung beim Schießen, nicht hinderlich oder nachtheilig seien.

In diesem Zwecke geschah unter denselben Bedingungen wie bei den früheren Erprobungen, mit 45granigen Pulverladungen 340 Schüsse in 7 Serien à 42, und 1 Serie à 45 Schüsse, bei welchen 2 Patronen verfehlten, nach dem Ueberziehen im Patronenlager des Laufes aber zur Entladung gelangten; ferner wurden auch noch 40 Schüsse im Schußfeuer und ferner fünf ohne zu feilen gegeben, wozu 3 Minuten 13 Sekunden Zeit erforderlich waren.

Bei allen Schüssen funktionirte der Verschuss vollkommen gut und bei der vorgenommenen Untersuchung der Schloß- und Verschussheile, war an diesen keine Veranlassung wahrzunehmen.

Nach dem Remington-Gewehr waren nunmehr: 60 Schüsse mit Patronen à 75 Gran, 190 Schüsse mit Patronen à 60 Gran, und 684 Schüsse mit Patronen à 45 Gran Pulverladung in Summa 934 Schüsse, ohne eine Reinigung des Laufes und der Verschussbestandtheile, gemacht worden.

Die Kommission beschloß diese Reinigung jetzt bewirken zu lassen, um nach dem Eintreffen eines weiteren Patronenquantums die Schießversuche mit dem gegebenen Gewehr fortsetzen und dabei ermitteln zu können, ob durch die Wiederholung der Auffriegung die Vollständigkeit des Verschusses und das vollständige Funktionieren desselben nicht alterirt worden sei.

Auch wurde bestimmt zur Erprobung des Remington-Gewehrs aus denselben in Summa 3000 Schüsse zu machen und dabei zuerst alle 60granigen Patronen zu brauchen, welche für die Experimentierung zur Verfügung gestellt waren.

4. Versuch am 27. September 1866.

In diesem Tage geschahen 361 Schüsse mit Patronen à 60 Gran Pulverladung in folgenden Serien und zwar: 39 Schüsse, wobei eine Patronen verfehlte, nach dem Ueberziehen im Patronenlager und erneuertem Abfeuern aber zur Entladung gelangte; ferner: 40; 40 und 120 Schüsse kontinuierlich und anschließend nach dem Abblöchen des Laufes nach jeder Serie: 6 Schüsse zur Prüfung des Gewehr-Rückhofes in der beschriebenen Vorrichtung. Dieser Abschloß betrug im Mittel 48 Pound. 32 Schüsse im Schußfeuer, ohne Abschloß von einem größeren Schützen. Zu diesen Schüssen waren 1 Minute 52 Sekunden erforderlich, woraus



17 Schiffe per Minute entlassen; dann 34 Schiffe kontinuierlich mit Aufzuge, und nachdem der geöffnete Verschluss auf Stragelgeschütz verkehrt wurde, 50 Schiffe kontinuierlich, wobei kein weiterer Aufzug ergab.

Das Geschütz wurde dann wieder geschlossen und das zur weiteren Experimentation der Geschützschlüssel ausgeliefert.

### 3. Versuch am 23. September 1866.

Das Geschütz wurde zunächst befüllt und untersucht, wobei sich zeigte, daß das Schloß die Einstellung des Hammers in die zweite Lage nicht gestattete. Die vorgenommene Zerlegung des Verschlusses konstatierte, daß zwischen der Schloßfeder und dem anliegenden Verschlussstück einige Sandkörner lagen, welche die nötige Hemmung verletzten. Nach Reinigung derselben hatte das Geschütz einwandlos wieder zusammengeführt. Schloß wieder die vollständige Sandfreiheit ergeben, und es wurde die Erprobung des Verschlusses durch nachfolgende Schüssen fortgesetzt, und zwar geschahen:

a) mit Patronen à 60 Gran Pulverladung: 40 Schiffe gegen eine 700 Schritt entfernte Scheibe, zum Vergleich der gegenwärtigen Treffsicherheit des Geschützes mit dem am Beginne der Versuche erhaltenen Resultate. Hierbei zeigte sich kein Unterschied; ferner 10 Schiffe gegen eine 600 Schritt entfernte Scheibe, bei welchen ein guter Treffresultat erzielt wurde, und 100 Schiffe in 2 Abschießungen à 50 Schiffe kontinuierlich gegen einen Travers.

b) mit Patronen à 45 Gran Pulverladung in Serien zu: 49, 42, 42, 42, 84, 42, in Summa 301 Schiffe, bei welchen eine Patrone verfehlte, das ersagte Umkreisen und erneuertem Abfeuern aber zur Entzündung gelangte.

Bei allen an diesem Tage gemachten 451 Schüssen ergab sich kein Anstand. Das Geschütz wurde im ungünstigsten Zustande ausgemacht.

### 6. Versuch am 29. September 1866.

Bei der vorgenommenen Untersuchung des Geschützes wurde der mit Staub und geringem Pulverschmutz belegte Verschluss anderwärts gefunden, und es konnte derselbe nach wie vor gehandhabt werden.

Zur Erprobung des Geschützes wurden an diesem Tage mit Rücksicht auf eine entsprechende Abkühlung des Geschützes, die folgenden Schüssen mit 45 Granigen Patronen gegeben, und zwar: viermal 42 Schiffe kontinuierlich, wobei 10 Patronen in Verwendung kamen, welche vorher ½ Stunde im Wasser lagen; 42 Schiffe kontinuierlich, davon 8 Schiffe gegen ein mit Patronen gefülltes Röhren, in welches die Patronen theils mit dem Boden (Zündnapf), theils mit dem Geschloß, theils mit der Duerste, nach dem Schloßende gewendet, gelagt waren.

Von diesen aus 150 Schritt Entfernung gemachten Schüssen rief der 8. das Röhren, dessen Mund von dem Geschloß durchbohrt wurde. Von dem im Röhren in Papprückeln und zwischen diesen lebig gehaltenen 200 Patronen explodierten 5 Stück beim Schusse und schlenderten den mit 2 Kugeln angefüllten Deckel ab; von den übrigen Patronen wurden 10 Stück die Hülsen etwas eingedrückt und unbrauchbar. Ferner wurden bei 26 Patronen die Hülsen geschwärtzt, alle übrigen Patronen blieben intact. Hieraus wurden noch 42 Schiffe kontinuierlich als Ergänzung, auf 2000 Schiffe, und endlich 7 Schiffe mit vorsätzlich am Boden abgefeuert und eingelegten Patronen gegeben, um ein Verdröhen der Patronen beim Schusse herbeizuführen, und die dadurch eintretende Reaktion auf den Geschützverschlus lernen zu können.

Das Geschütz war bei diesen Schüssen der Vorrichtung wegen in eine Schutzvorrichtung eingekleidet. Von den auf die besagte Art hergeschickten Patronen wurden 5 beim Schusse an dem Bodenrande stellenweise angegriffen und es fand bei den befallenen Schüssen eine geringe Feuerentzündung zu beiden Seiten der Verschlussklappe — ungefähr wie bei dem Zerreißen eines Rundbüchsen auf dem Geschützspinn — statt.

Der Verschlus erlitt dabei keine Veränderung, die Verschlussklappe, sowie der Schloßhammer blieben in der normalen Lage.

Die nach diesem Versuche vorgenommene Zerlegung und Untersuchung des Remington-Geschützes konstatierte, daß an den Verschlus- und Schloßbestandtheilen keine Abnutzung wahrnehmbar sei, daß der Verschlus seine ursprüngliche Stützweite und Gehaltsart behalten habe, und daß nur an den Wänden des Schloßgehäuses und an der Schloßfeder geringe Belegungen mit Pulverschmutz eingetreten seien, welche jedoch den fortgesetzten Betrieb des Geschützes nicht behindern würden.

Mit den am letzten Versuchstage anstellenden gemachten 259 Schüssen, wurde die Erprobung des Remington-Geschützes geschlossen, aus welchem in Allem 60 Schiffe mit Patronen à 75 Gran, 701 Schiffe mit Patronen à 60 Gran, und 1246 Schiffe mit Patronen à 45 Gran

Pulverladung, in Summa 2007 Schiffe unter den im Vorstehenden angegebenen Bedingungen auf einem Versuchsplatze gegeben worden waren.

Wien, am 3. October 1866.

Die Erprobung des Geschützes Nr. 2 wurde in analoger Weise wie jene des Remington-Geschützes Nr. 1 durchgeführt, und hatte namentlich den Zweck, auch nach dem einmaligen Versuche, nach aufgesetztem Geschütz der Remington-Scheibe, das Verschlus-Verfahren beim Schießgebrauche kennen zu lernen und dadurch die Erfahrungen über dieses System zu erweitern.

### Versuch am 23. October 1866.

An diesem Tage wurden mit 60 Granigen (englischen) Pulverladung 131 Schiffe, und zwar: 30 Schiffe gegen eine 300 Schritt, 30 Schiffe gegen eine 600 Schritt entfernte Scheibe, 27 Schiffe im Schnellfeuer aus freier Hand gegen eine 300 Schritt entfernte Scheibe unter Gebrauch der eingelegten, an die rechte Hüfte des Schützen gelagerten Patronenentlade. Unter diesen Schüssen, wozu 3 Minuten erforderlich waren, ergaben sich 22 Scheitnertriffr.

Weitere wurden 44 Schiffe in einer Serie zur Ausdauer-Probe gemacht.

Bei allen 131 Schüssen ergab sich kein Anstand. Das Geschütz wurde im ungünstigsten Zustande ausgemacht.

### Versuch am 29. October 1866.

An diesen beiden Tagen wurde ein Zielzeichen auf 400 und 500 Schritt mit 60 Granigen und 45 Granigen Patronen vorgenommen, und zwar geschahen an dem ersten Tage auf 400 Schritt Entfernung: 30 Schiffe mit 60 Graniger Pulverladung, 30 Schiffe mit 45 Graniger Pulverladung; an dem zweiten Tage auf 500 Schritt Entfernung: 30 Schiffe mit 60 Graniger Pulverladung, 30 Schiffe mit 45 Graniger Pulverladung; deren Ergebnis ein ganz befriedigendes war.

Der Verschlus funktionirte bei den gemachten 120 Schüssen vollkommen gut.

### Versuch am 29. October 1866.

Die Schießprobe mit dem im ungünstigsten Zustande ausgemacht gemachten Geschütz wurde fortgesetzt, und zwar geschahen mit 60 Graniger Pulverladung 10 Schiffe mit schabhart gemachten Patronen, und 120 Schiffe in 3 Serien à 40 Schiffe gegen einen Travers.

Bei den mit schabhaften Patronen gemachten Schüssen, wurde das Geschütz in das Schloßstück eingekleidet, und an der Schloßstiele, wo beim Zielen das Kugel des Schützen zu liegen kommt, eine Pappeentzündung veranlaßt habend, befüllt. Unter den gegebenen 10 Schüssen lag bei einer Patrone beim Schusse der ganze Patronenkörper ab, und bei 2 Patronen fand ein theilweises Ausreißen des Bodenrandes statt.

An dem erwähnten Falle, strömte das Pulvergas nach außen, und rückwärts des Verschlusses; und ließ an der Pappeentzündung einige kleine, schwarze Fiedel: wahrnehmen. Bei den anderen beiden Schüssen mit ansehnlichen Patronenköpfen, war die Bodenentzündung viel geringer, und an der besagten Wunde zeigten sich keine Spuren von einer Verwundung des Pulvergases.

Der Verschlus blieb bei diesen Schüssen geschlossen, und hatte außer einer geringen Belegung der Verschlusklappe mit Pulverschmutz keine Veränderung erlitten; derselbe funktionirte bei den nach weiteren auf diesem Tage gemachten Schüssen gut.

### Versuch am 30. und 31. October 1866.

Zur Ausdauerprobe des Verschlusses wurden an dem ersten Tage 378 Schiffe mit 45 Graniger Pulverladung in 9 Serien à 42 Schiffe gemacht, unter welchen bei einer Patrone die Hülsen der Kugel nach aufgegriffen wurde, ohne jedoch einen Aufschlag zu veranlassen. An dem zweiten Versuchstage geschahen mit 45 Granigen Patronen 708 Schiffe in 4 Serien: à 42 Schiffe, 84 und 48 in 1. Serie, zusammen 294 Schiffe; ferner mit 60 Granigen Patronen 265 Schiffe in 4 Serien à 64 Schiffe, 96 in 3. Serien à 32, und 63 in 1. Serie, zusammen 415 Schiffe, woran der Verschlus mit Wasser befüllt, sodann mit Stragelgeschütz befüllt und das Geschütz mit der in der Patrone befindlichen Patronenentlade des letzten Schusses unter der Einwirkung der Kugelhülse, ausgemacht wurde.

### Versuch am 2. November 1866.

Die Untersuchung des in dem vorerwähnten Zustande durch 48 Stunden ausgemacht gemachten Geschützes ergab, daß der Schloßhammer etwas schwerer wie im normalen Zustande aufsprang, die Verschlussklappe jedoch wie gewöhnlich gut beweglich war, und die im Laufe des letzten Patronenentlade, welche einen kleinen Längsriß erhalten

hört, durch die Zerlegung der Bericht-Klasse ausfindiglos und dem Hof gegenwärtig seinte.

Hierzu gehören mit 44 Kanonen Patronen 64 und 20 in einer Serie, zusammen 84 Schiffe; ferner mit 44 Kanonen Patronen: 168 Schiffe in 4 Serien à 42 Schiffe, 168 in 2 Serien à 84 Schiffe, 70 und 42 in 1 Serie, zusammen 448 Schiffe.

Nach dem ersten Schiffe hat der Schloßhüter und überhaupt der ganze Bericht seine gute Gangbarkeit wieder erhalten, ungeachtet die Beschlässe ziemlich hart mit Ross und Staub belegt waren. Aus dem Original-Remington-Gewehr Nr. 2 waren namentlich bereits 321 mit 60, 490 mit 54, und 1180 mit 45-Kugeln Pulverladung, zusammen 2000 Schiffe gemacht worden, ohne eine Reinigung desselben nöthigen zu lassen.

Die Zerlegung des Gewehres zeigt, daß außer der bereits früher erwähnten Ross- und Staub-Belegung, der nur mit geringem Pulver-schaden verunreinigte Berichtstalt intakt geblieben, der Gewehrlauf oder ziemlich hart verschliffen war.

Um zu erfahren, ob durch die Entsetzung des Rohres keine nachtheilige Veränderung für das gute Funktioniren des Berichtstalles herbeigeführt wird, und um die Treffsicherheit des Gewehres im Vergleich mit jener am Anfang des Berichtes erhaltenen, zu ermitteln, wurde die Reinigung des Gewehres bewirkt, und am 3. November 1866 unter Anwendung 60-Kugler Ladungen ein Zielschießen mit zweimal 29 Schüssen gegen eine 300 und 600 Schritt entfernte Schilde vorgenommen, ferner auch noch eine Gewaltprobe für den Bericht mit zwei Schüssen gemacht, bei welchen unmittelbar vor die Patrone noch ein zweiter Schuß geladen wurde.

Bei allen 60 Schüssen ergab sich kein Ausfall, die Treffsicherheit des Zielschießens liegen im Vergleich mit dem am 23. Oktober 1. S. erhaltenen, keinen Unterschied wahrnehmen, die beiden vorherigen S. erhaltenen, die Patronenbüchsen ganz bilden, hatten an dem Berichtstalle keine Veränderung hervorgerufen, dieselbe hatte nach wie vor seine gute Gangbarkeit behalten; und an seinen Bestandtheilen waren weder Risse, noch Kratze oder sonstige Beschädigungen sichtbar.

Mit diesen Versuchen wurde die Erprobung des Remington-Original-Gewehrs Nr. 2 geschlossen, und nachdem in Allen 2000 Schiffe gegeben worden waren, bei denen der Bericht ein vollkommen gutes Einstricken bewährte hatte.

Wien, am 13. Dezember 1866.

## Militärische Charakteristiken.

### Der Vorberedimnte.

Von der Beredung ist er schon in der Wiese für höhere Militärsprecher anwesend, ohne dazu einer eigentlichen Vorbereitung oder besonderer Fähigkeit zu bedürfen. Er ist weit entfernt davon zu glauben, was kurz nach der Schlacht von Antietam der höchste französische General Savary zu dem jungen, das erste Mal im Felde stehenden Kaiser Alexander sagte, daß man nämlich nicht gleich am ersten Tage in dieser so schwierigen, vieljährigen, Erfahrung, befehligen kann, gleich Alexander sein könne. „Im Gegenstheil, er begt die Anklage, das Talent des Feldherrn lauge sich mit einer guten Unterwelt gleichsam von selbst ein, und man habe nur sehr im „Genet“ zu stehen und „Marx“ zu commandiren, so werde sich das Uebige von selbst machen.“

Kapoleon hatte demnach ein entgegengelegtes Ansehen und machte seine Versuche zu bringen, welche Rolle jenen leichter war, als wenn Prinzen gleich schnell die Rolle von Vorkämpfern übernahmen. Gode Herr-Admiral: gibt es allerdings — und ganz oben an stehen der große Kriegsmann Friedrich, Prinz Eugen, Oberzeug Karl und Albrecht. Doch sehr viele nicht mit so hohen Geistes- und Verengenden Bedachte: sehen dem Militärsstand gern als eine Art Verberedung ihrer eigenen Person an, und es werden — so meine ich wenigstens — nur deshalb so viele Paraden vorgenommen, um die Ord-nestern einmal wieder in ihrem Bollzuge vor dem Publikum leuchten zu lassen.

### Der Rottstich.

Er gehört zum Adel und verachtet ein angenehmen Händge-schäft dem Bürgerstand, ja oft auch die bürgerliche Hoffenberedung im Gebirge. „Im Geiste nicht. Darum großen Kopfschmerz zwischen Adel und Bürgerthum, zwischen Protestanten und Katholiken-Graden!

Sein Streben geht danach eine Extra-Classe innerhalb der größeren Gemeinshaft zu bilden, wo diejenigen, welche den feineren Hien und Coartivire dessen in einer Militärschule geschulten Gebirge-hand treten und angesehen den bürgerlichen Soldaten Truppiere bilden. Schon die Art, wie der Mann der hante erho die Finger demest, seinen Hieut einigt, Zigarre, Pfeffer und Cabel hält, bildet eine tiefe Kluft zwischen Beiden, wenn auch Ersterer seine Erden fast nicht in der Courtois Chaise, sondern auf dem Schloßschiff verleiht. Der Oberst eines von vielen Theilen gemischter Offizier-Korps wird, da so viele Gebirge noch bedürfen, Rube haben eine wahre Hingefelt heranziehen, die in Oesterreich so außerordentlich mit dem schönen „Du“ der gleichen Rangstufen hervorzuheben. Auf diesen Gründen erkläre sich die Rivalität und Hoffstille manchen Oest zwischen Kavallerie und Infanterie-Offizieren. Ja es reicht dies sogar in die grande armée française hinein, wo sich der Offizier der grosse cavallerie auf höherem Pferde fühlt als der letzte Reiter oder der von den Infanterie-Offizier. So dürfte ich wenigstens in Frankreich erpöhen. Aber dort geht gar häufig die Gleichmachungs-Gege der Schlachtfelder vorüber hin und führt die beiden Hergen wieder einander näher. Je kleiner das Arme-Korps, desto mehr findet man bei dem Rottstich pure sang Ueberrichtung bis in die Hühnerhöf: Gang, Wagny, kurz Alles, kreist an die Karacatur, welche die „Fliegenden Blätter“ in Wägen so gut auszuweisen wissen. Der Rottstich eines Garde-Regiments ist auch ein Rottstich, und seiner Reutenant in demselben, welcher einen Schuderjungen so elegant am Kragen hält, weil er ein Straßen-Walst abgerissen, ist leicht zu errathen, wobei er des Bandes sammt. Denn dieses lange dünne über die ganze Straße gestreckte Bein kann nur einem Garde-Offizier angehören.

Im Ehrenpunkte fühlt er sich häufig jester befehle, wie andere etliche Rottstichler; deshalb erweist sich die Gefahr die zu Hause lichte herab, die beiderseitig nicht gleich die Thüre öffnen.

Nach dem Rottstich man wenigstens früher die Dursucht wegen Bagatelien sehr an voguo. Denn außer Mann ist ein jeder großen Hoffst Hingefelt begabt und möchte gerne von sich sprechen machen. Da aber oft kein Krieg die Gelegenheits bietet, so muß der See ein anderweitiges Opfer haben.

Man kann fast über solche Leute, welche sich besonderer Ehren-schreibte rühmen: „In Rückhalt der Oest ist oft einer ein Mann von Ehre in den bestenfalls Punkten und bereit sein Erden kaiser zu wagen. Das aber höhere Punkte anbelangt, wie Bruch von Wundstichen der Einseiten oder Ehen, verachteter Gedruch feller Epilone oder Wä-dchen, so sagt er einfach, er könne nicht anders!“

### Der Strategist.

Er hat sich einigen Gend — wenn auch keinen unterstehen — von militärischen Kenntnissen gesammelt, und weil er die Kritik einiger Heldjunge und Schlachten gelesen und mit seinem „aprovu“ befehle, so ist ihm diese oberste Signalur zu Kopf gestiegen.

Er ist meist in den Generalstabdureau und nur des Jahres einige Male zu Pferde, um die alljährlichen, vielleicht gar von ihm selbst entworfenen Wandert mit wunderbarer Rührkraft zu lenken, wo er, wenn Konstitutionen durch seine vorstehen entstehen, nie zu finden ist. Den Augenblick vorher prangte er noch wie während, als ob Waterloo am letzten Haden hinge, auf ein Reiter-Regiment zu, daß in aller Ruhe wegen Unfähigkeit jeglichen Feindes im Rebel da steht und tief:

„Der Oberst eine Attaque!“

„Wohin! Ich sehe keinen Feind weit und breit! Retten Sie mit mir. Sie müssen mit dem Weg gehen!“

Verlorenes Wortel! Schon wieder begt er neue Truppen einzuhand, daß das Ganze ein Ansehen gewinnt, wie ein militärischer Heldjunge, und dies dient dann zur Inspruktion für den jungen Offizier, und darin werden die künftigen Schlachtführer gebildet:

So ist also außer der „Irrthümlichkeit von Umwegen“ gleich einem Schicksalsspiel an der Hand verschwinden, um neue Konfusionen anzurichten; Kunststern aber gibt er grundfänglich nie, so wenig als Hoffst Gründe angeben wollte:

Der jeder Hoffsternungsstand ist ihm und seinem Hieut ein General. Wo solche Hoffst: zu überwinden sind, da hieft er Truppen wie auf großem Wege hin, sondern sucht das schließliche Terrain zu gewinnen. Zum Glück ist seine Vorberedung des Terrains seine sehr ausgebreitete.



Was das Schlochtenliefern betrifft, so ist er mit dem russischen Generaladjutanten Weybroter (von Mueritz) überzeugt, daß eine Schlacht nur so vom Gegner vollzogen werden kann, wie er es sich im Voraus ausgedacht hat, daß er manövriren wird.

Und wenn dann ein Sargenon einmarchirt?

„Wein General, Alles dies ist recht schön und gut (nämlich mit der im Plane gehaltenen Umgehung des französischen rechten Flügels) aber wie, wenn die Feinde und die Fragen unvorherkommen?“

„Dieser Fall wird nicht vorkommen, deshalb braucht man nicht darüber nachzudenken!“

Er wird, wie ein anderer russischer General Wüßli, von dem Kaiserwille sein Festspiel 1812 erzählt, überall bei jeder Einschließung des Kaiser: sein Bein einlegen, um hintennach, wenn es schlecht geht, sagen zu können:

„Gibt es es nicht vorher gesagt!“

Kommt er an die Spitze einer Truppe, so ist diese zu bemerken, denn der Bureaukras ist sein eigentlicher Lebensriß, von dem Alles durchzuführen werden muß.

Wohin dem Armeen, der sein Adjutant ist; er muß Seine haben wie ein Windhund und Gevuld wie ein Kinderpudel.

#### Gambirius-Karrierefriede.

Derselbe ist besonders dort stark vertreten, wo gutes Bier gebraut wird, aber er findet sich überall in allen Armeen vertheilt. Wo sein Bier ist, thut's das gedankenlosste Genierdinaussehen; überhaupt ist sich möglichst verschaffen körperliche, und Seelenruhe. Deshalb hat seine Körperverhältnisse auch gewöhnlich etwas umfangreich, seine Fußspur liebt weites Geseis und seinem Geiste reigen alle Zweifel über gelebte Fragen auf. Wo er seine Hauptzeit zubringt, ist leicht zu errathen. Er hat ein wahres Hagestall gegen alle Widder, gegen Glanz-Handschuhe und Parfet, auf dem er leicht leicht auszuweichen, wenn er einmal in voller Ordnung, ausnahmsweise sich darauf zu zeigen brauchen ist. Andererseits begt er eine gewisse Flanierung zum Wonne niederen Standes, denn das „Zusammennehmen“ ist ihm ein Gevuld und er füllt sich hier mehr a son ease; wenigstens verschafft ihm dies seine erste Zukunftlichkeit den Namen eines humanen Mannes, obwohl seine Unteroffizier und Soldaten darüber oft anderer Ansicht sind. Hier ist die Blume der Freundlichkeit ein Gevuld, was äußere Feiern auf hohen weil in die ferne gestreuten Feiern der Grobheit kümmerlich hervorprist.

#### Der Lustklub.

Ist oft ein tüchtiger Soldat, doch flauert er häufig lieber von Blume zu Blume, und in die Kaserne, nur wenn er muß. Diese Bespiel ist zu bekannt, daß man sie näher zu schildern brauchte. Jeden- und überwindene Mühsamkeit können über die jarte Befahrung ihres Gevuldigen genügende Auskunft geben.

#### Der biedere Dienstmann.

geht seinen geraden Weg, ist weniger in der Lustigen und seinen Gesellschaft als bei der Mannichfalt beliebt.

Das Korn seines Weisens ist häufig in bürgerlicher Erde aufgegangen, aber man braucht diese nützliche Pflanze wegen des vielen Unkrauts oft nicht und ebenso häufig vermehrt sie in der unteren Schichte, weil sie keinen Raum findet. In Zeiten der Roth räumt man ihr mehr Recht ein, sonst aber jagt man sie besser in Kasernezimmer hinaus. Man vermehle diesen Mann nicht mit dem Gambirius-Karrierefriede, welcher nur so thut, als ob er Dienst thue, indem dieser den Dienst für ihn thut, ohne sich ansehnlich der Kaserne-herde so wichtig mit den Schultern hin- und herzuwenden, als ob allein das Wohl des Staates auf ihnen ruhe.

Wir haben damit lange nicht alle Charaktere erschöpfte und wollen nur einen der preiswürdigsten anführen:

#### Der Preiswürdiger-Samen.

Dieser Mann hat einen allseitigen, tiefenbringenden, von Natur und Erfahrung geschärften Blick. Aufgebretete und durch diese Erfahrung geläuterte Kenntnisse geben seinem Geiste Heiligkeit und Gleichmuth ohne Gleichgültigkeit. Er weigt die verschiedenen Seiten jeder Sache gegeneinander auf und trägt dem Wechsel der Verhältnisse Rechnung.

Seinen Stand, besonders aber sein Vaterland liebt er mit Leidenschaft und selbst diese ist nach Absichten und Grundrissen bei ihm geordnet. Er verkennt er das Große über dem Kleinen, doch bezieht er selbst das Beste, weil er weiß, wie wichtig es oft im Zusammenhang werden kann. Er liebt die Menschen und seine Vorge-

setzen ohne zu seinem Glücke ihrer zu bedürfen oder mit seiner Zurechtfindung von ihnen abzuhängen. Er betrachtet sie sich genau als Gegenstände seiner in den Kreis fallenden Wirkungsphäre, und thut weit mehr für sie als er sie für sich thun läßt. Er widersteht sich ihnen, wenn es die Pflicht verlangt und läßt sie, B. nicht in die Kaserne mit Schweigender und sich zurückhaltender Schlichter seinen Jagen unerschütterlichen Fährten in den Händen einer unentsaglichen Jugend Schlichter, wie die von Mueritz, verlieren, um seine eigene Stellung nicht zu verlieren.

Und zwar thut er diesen Widerstand der Pflicht ohne Haß und Leidenschaft, und wird so weit mehr herrschen, ohne daß es wahrgenommen wird. Er ist groß genug, um auch das Große an Andern und selbst am Gegner anzuerkennen, aber nie denkt er zu groß, um Rath und Belehrung auch von dem Geringsen anzunehmen. Er denkt erst an das Uebel, wenn es dringend ist, so lange es eine Möglichkeit ist, dessen Eintritten vorzuziehen. Er hört sich also bei Zeiten und warnt Andern nicht erst dann, wenn eine Katastrophe bevorsteht, sondern schon dann, wenn Gefahren oder Nachtheile noch vermieden werden können. Er fürchtet sie aber am wenigsten, wenn sie da sind. In Unglücksituationen behält er seinen Gleichmuth und sucht durch größte Geduld, Ausdauer und Selbstopferung den Verlust auf ein Minimum zu beschränken oder durch ein tüches unermüdete That einen Umschlag herbeizuführen. Er verrichtet die größten Dinge dadurch, daß er den richtigen und umfassendsten Untergrund dazu legt.

1. B. Napoleon für die Lösung über die Dünker Referat-Armeen und für den Brand überlegungs 1806) und kann daher am wenigsten zu ihm scheinen, wenn er 1. B. nicht die größte am meisten selbstständig ist. Er macht nie große Anstalten für seine Zwecke (wie 1. B. 1859 die Befestigung von Vlorença, um sie zu räumen), aber er nützt seine Anstalten, und selbst einen Schauplatz, für große Zwecke. Er kann veränderlich scheinen, weil er nur immer seinen Hauptabsichten nachgeht und diese sich nach den veränderten Umständen richten, wie 1. B. der Wechsel von Napoleons Vordrängungsprojekt zu einem Landtrüge 1805 mit Oesterreich. Er ändert sich also in der Wahl der Mittel, weil die Umstände oder Einsichten sich ändern. Weil er nicht bald thut, so weiß er auch, wenn es nöthig ist, seine Absichten die zur Unabdinglichkeit zu verbergen. Aber weit enfsener, an der Kunst zu täuschen Gefallen zu finden, ist er seiner natürlichen Neigung nach gerade und offen bei zur Unabdinglichkeit für seine Geheime. Er mag seine Schwächen an sich haben, aber er kennt sie Niemand besser als er selbst, und zwar ohne darüber bedürft zu sein, weil er seiner Herrschaft ihnen Raum anjulegen bewußt ist, weil er nie mehr zu sein bedürft, als er sein kann, vielmals auch, weil er es nicht für gerathen hält, sich dem gewöhnlichen Menschen ganz undwählig zu machen.

Der Pöbel sieht ihn in den Roth erst, wenn das Schicksal, welches alle menschliche Weisheit zu vertheilen vermag, wie bei Waterloo, über ihn liegt. Nur Wenige können ihn völlig begreifen und ihm Gerechtigkeit angedeihen lassen.

## Dom Miguel von Braganza.

(Fortsetzung.)

Die schwerste Roth hatte man annahm mit Dom Miguel zu bestimmen. Nach einer Reise durch mehrere Länder, welche auf seine Sinne großen Eindruck als auf sein Gemüth machte, hatte er mit Graubild und unter dem Schilde der Kaiserin in Wien sich niedergelassen, wo man dieselbe Zeit eine große berühmte Karlsruher Konferenz gehalten, die freies Recht von Braunschweig, vermittelte. Der berühmungsgläubige Miguel, von der Natur in trauriger Weise veranlagt und durch sein früheres Leben gänzlich vermittelte, bedurfte der Erziehung in hohem Grade. Roth, von gemeinen Neigungen erfüllt, so unwillig, daß er in Wien in Elementarischen unterrichtet werden mußte, mit seiner geschworenen Umgebung, wie den Grafen: Bernadotte und Wirtgen in enigem Kampf, nur durch harte Polyeinwirkung 1. er durfte Wien nicht verlassen, ohne Erlaubnis der Kaiserin seine Polyeinwirkung bestanden — vor schillenden Strichen hinweg, übertraf ihn die Welt durch die Kunst, sich die Liebe der kaiserlichen Hofes wie im Sturme zu erobern.“ So behaupteten wenigstens öffentlichen Mithode, die nicht genug, sowohl von den Beweisen der Neigung, die ihm Kaiser Franz, sollte, wie von der Pflicht, die er zu seinem väterlichen Rathgeber: sagte, zu erzählen wußten. Seine Jagdvergnügen verließen ihn den Ruhm des Kaiserthums.

seine Pöbelereien nach Maria Jeli, wo er der Madonna Votivgeschenke umbrachte, angeblich ihn mit dem Geheime der Freimaurerei. Auch Fürst Metternich schenkte ihm das Jüngste „eher Gesammten“ und behauptete, in die Wien empfangenen Lehren hätten auf das Beste auf ihn gewirkt. „Es eine Entschlossenheit der Staatskunst ist nicht zu drücken. Das war nach die beste Eigenschaft Dom Miguel's, daß er Versöhnung nicht kannte, seine brutale Natur, sein heillosigste Wesen offen zur Schau trug und nicht verhielte er sei der Engel Michael, der mit seiner Fesseln die Liberalen vor das Gericht jagen werde.“ Nur blinder Haß gegen den Liberalismus konnte den jähren Glauben an Dom Miguel's Fähigkeit zu regieren erschüttern, und diesen jähren Menschen als geprüfungs Werkzeug für die Durchführung sein gesonnenen diplomatischer Pläne erscheinen lassen.

Es bedurfte man in Wien den Plan der Vermählung Dom Miguel's mit seiner kleinen Nichte aufzuheben, so empfand man aber die Einigung einer Konstitution. Das Wiener Kabinett versagte sich bis zu der abenteuerlichen Behauptung, daß auch die Könige nicht das Recht besitzen ihrem Volk eine neue Verfassung zu verschaffen. Da natürlich das Volk sich eine solche noch viel weniger nehmen dürfte, so war nicht möglich einzurufen, wie sich die Staatskanzlei die Entzweiung im politischen Leben eines Volkes dachte.

In Metternich's Natur lag es übrigens nicht, der scharfen Theorie gleich tapfere Thaten folgen zu lassen. Er wollte die Verwicklung der portugiesischen Konstitution, aber nicht durch scharfste Mittel, sondern auf klarem, diplomatischem Wege.

Auf dem höchsten Hof von Madrid wurde ein weisamer Druck geübt, um diesen zu Verwahrungen gegen die portugiesische Charta und zur Unterstützung der Königin in Portugal zu veranlassen, den letzteren selbst durch Erbdinge ein fernmögliches Wert und guter Rath spendend. In Wien aber wurde Dom Miguel zu einem Spiele veranlaßt, das er nach seiner ganzen Anlage nicht durchdringen konnte, und welches der Rechte Österreichs geradezu Hohn sprach. „Zabalsmerzen“ verdrängten ihn längere Zeit den verlangten Eid auf die Verfassung in schwören. Als dann die Verdrängung einen scharfen Druck nicht räthlich zeigte, so legte er am 4. Oktober 1826 den Schwur in einer solchen Weise ab, daß gleich damals viele den Ernst der Handlung bezweifeln und nachträglich Dom Miguel selbst mit gutem Grunde den Eid als ungültig erklären konnte. Auch die andere Verbindung zum Eintritt der Regentin, das Verlöbniß mit Maria da Gloria erfüllte er, als die vom Papste ertheilte Dispens am 29. October aus Rom eingetroffen war, aber die anwesenden Diplomaten mußten über die Komodie lachen, als sie die Rolle der siebenjährigen Braut durch den alten philistinen Gesandten von Portugal, Baron Villa-Secca, vertreten sahen. Der Kronprinz und später Kaiser Ferdinand, die Erzherzöge Franz Karl, Karl und Josef waren die Verlobungszeugen und Mitunterfertiger des Kontraktes. Das Wiener Kabinett meinte, nachdem es in den Formen nachgegeben, nun seinerseits in allen Wesentlichen seinen Willen durchsetzen zu können. Ein dem Staatskanzler nachstehender Diplomat, Baron Neumann, wurde nach Brasilien geschickt, um Dom Pedro zur Rücknahme der Charta wenigstens in den ankünftigen Punkten zu bewegen, in Portugal selbst sollte Fürst Felix Schwarzenberg für Dom Miguel den Boden räumen. Gemäht am Herz des Prinzen hatten in Wien nicht gewonnen, höchstens das sein Bestehen etwas anfänglicher wurde, in Folge wiederholter scharfer Lehren, die ihm Kaiser Franz über den Beruf eines Prinzen von seinem Range gegeben hatte. Miguel hatte an den trefflichen Fürstlingsjüngling, welchem geklärt, wenn ihn nicht so verächtlich Unglück in Wien mit ihm zusammengeführt, an einem Herzoge von Reichthum, an einem Prinzen von Wafel, kein Beispiel genommen. Er lebte sein Herz gegen die Wiener und im wahren Treiben der Sinne befangen, Gegenstand der Rücksichtung selbst noch weiter, da sonst so harmlosen Respektbewahrer, brütete er dies über Kaderpläne an seinem Vaterlande.

Unterwies wurde zu Lisbon ein neues Ministerium eingesetzt, und zwar aus theils gelehrten und patriotischen, theils geschäftsfähigen Männern, von denen der Kriegsminister J. G. Calabanco de Oliveira (ein Dann (Hans) Domitius) der kräftigste Charakter jedoch von mehr demokratischer als monarchischer Richtung war.

Dem Manne der Infantin-Regentin, durch welches alle Portugiesen bei Vernehmung schwerer Unglück zum Oberflaum gegen Donna Maria und Dom Pedro's konstitutionelles Grundgesetz aufgefordert wurden, setzte die absolutistische Partei ein anderes, mit Dom Miguel's, — ab echter, so unerschütterlicher Unterwerfung, ist ungewiss, — verschiedenes Mißverhältnis entgegen, wenn alle Portugiesen ermahnt werden, sich um den Infantin wieder zu vereinigen, in der Absicht gemeinsam mit ihm und unter seinem Panier Ungehorsamkeit und Anarchie an Portugal zu verbreiten; durch den falschen

Schein eines schönen Ideals, das die vielfache Glückseligkeit verheißt, mögen sie sich doch zu nicht verführen lassen, der bekehrten Religion sich annehmen, der Freiheit abweichender Bestenfalls mit dem heiligen Prinzip republikanischer Regierungen keinen Zutritt gestatten. Die großen Mächte wurden in diesem Hinsicht hingezogen als der neuen Ordnung der Dinge feindlich und im Begriff, diejenige, welche die Revolutionäre zu unterwerfen gedächten, eben so jählich mit denselben zu verfahren selbst.

Erneer schloßerte man dem Kaiser Dom Pedro als seiner Freiheit bedenklich und in seinem Namen genommenen Charta als ein Werk höchsten Zwangs, ihn selbst von seinem Erbtheile gemächlich getrennt u. s. w. Der Schluß lautete: „Tod den Revolutionären der bruchhaften Länder, die nach Portugal gekommen, und Tod der Konstitution selbst!“

Die Mächte, welche die verlorne Partei anwanderte, um Führung herbeizurufen, zeigten sich bald nicht anwesend.

Die Klagen der Königin-Mutter über ihre Misshandlungen ergreifen mangeln Herz; schon früher auch einzelne Regimenter: „Verlißt und Dom Pedro, so ihr unter König Dom Miguel!“ Eine Schiffsabtheilung zu Genua Donna Carlotta's, die in Lissabon bereits den Erfolg abwarten, konnte nicht der Unbill britischer Kriegsschiffe im Lido vorbeistehen. Deßo mehr griff die Flamm in den Grenzprovinzen, namentlich in Trast de Montes am See; die Familie Oliveira antwortete hier alle Thätigkeit, mehrere Truppenabtheilungen stritten die absolutistische Fäulnis auf; die Geiseltrochener bemächtigten sich mit Pisen, Senen und alten Gewehren.

Es bedurfte der ganzen Energie des Kriegsministers Calabanco, um die Meuterei schnell zu bannen zu treiben und ein Komplot, mit welchem man eine Völkerversehrung nicht die Häuser der Königin in Lissabon in Verdringung gebracht hätte, vereitelt zu glücklich. Die Polizei-Eoldaten waren unzufrieden in Bewegung.

Am 30. October wurden die neuen Cortes im Palazzo Ajuda eröffnet. Die bei solchen Gelegenheiten stattfindenden Feierlichkeiten und Reden von beiden Seiten gingen alle vor sich; vielmehr war es jedoch diesmal der Majorität Ernst; dann Regentin, Minister und Volkserwählter hatten alle gleich sehr von der Sache ihren Gegener zu fürchten. Den Ernst aller erhob die mittlerweile eingetroffene Nachricht, daß der Infant Dom Miguel seinen Eid auf die Charta unbedingt geleistet habe, und die Verlobung mit Donna Maria bevorstehe.

Die Infantin und ihre Minister schlugen fortan ein Regierungssystem ein, das ihre Feinde reizte und die Freunde nicht befriedigte, man verheißte Anzuerkennen und bestrafte sie nicht; man machte den Offizieren der Partisten aber desto mehr als Ueberpannung oder als republikanische Leiden. Der Einsatz U'Gour's war der allernachtheiligste für die Befestigung der neuen Ordnung der Dinge; das englische Kabinett wollte Portugal nicht zur vollen Kraft sich erheben lassen, um überhaupt dem wehrlosen Lande seinen Schutz notwendig zu erhalten, auch folgte U'Gour für seine Person selbst, sorgfältigen Reaktionen und den Einflüssen fremder Diplomaten.

Einige Mitglieder dieser letzteren gehörten wohl gar zu den Verdrängten und Begünstigten der absolutistischen Faktion und der Reichsträger einer großen nördlichen Macht trieb es in dieser Beziehung so arg, daß Boyce di Borgo in verdrängtem Titel derselben einen Panatier nannte.

Wichtig wurde die Insurrektion, welche im Norden und Süden Portugal zu gleicher Zeit ausbrach, die Regierung aus ihrem Halbrathen. Die Oliveira's, der Marquis von Chaves und der Marquis von Amaranco standen an der Spitze. Dom Miguel ward zum Könige, die Königin-Mutter in diesem Uebermaße zur Reichthümererin erklärt, und obgleich die Oportunisten im Norden bald in's Eichen gerieten und der Aufruf nach der spanischen Grenze gedrängt wurde, so fand es desto schwächer in Algarbien, wo Amaranco, Oliveira und Sousa, sowie der Bischof von Elvas eine Junta insallierten, die zu Lissabon ihren Sitz nahm.

Die Mächte der Infanten jüteten; der Staatsrath schwankte zwischen den verschiedenartigen Maaßregeln; der Kriegsminister allein hatte Besinnung, Einsicht und Kraft genug, um dem Strome einen Damm entgegenzusetzen und trotz Unfällen, mit einer kleinen Truppenzahl nach Lagos sich einzufinden.

Die Infantin-Regentin ward unter dem Schutz der britischen Eskadron gestellt, welche Truppen und Geschütze ganz in der Nähe der Douroflod bereit hielt, um ihren ewigen Verwuch Carlotta's und ihrer Anhänger gegen dieselbe nachdrücklich zurückzuweisen. Wos zwei Bataillone Infanterie und eine aus Handelsleuten errichtete Miliz versetzen imstande den gewöhnlichen Dienst.

Calabanco's raschen Bewegungen gelang es Amaranco und Chaves in Algarbien zurückzupressen; sehr allmählich nach England, dieser in ein gelassenes Kloster.



Möglichkeit nicht genommen sein, durch eine ernstliche Besserung sich wieder ihrer barmherzigen Behandlung würdig zu machen. Es ist damit keineswegs aufgegeben, daß die Strafe der Stockstrafe, wenn sie nach dem gegenwärtigen Gesetze eintreten kann, in jedem Falle auch eintreten muß, vielmehr bleibt es der Einsicht und der reichlichen Berücksichtigung der Oberbefehlshaber und Kommandanten anheimgefallen, unter Rücksichtnahme auf die Individualität des zu Bestrafenden und die Folgen dieser Strafe eine andere an deren Stelle zu setzen. Es versteht sich übrigens von selbst, daß durch die neue Anordnung, die in dem Dienstreglement und sonstigen Vorschriften enthaltenen Bestimmungen über die strengste Aufrechterhaltung der Disziplin unbedeutend bleiben, indem die Allerhöchste andenkenswerthe Wendung nur in der Art der Bestrafung eintreten kann. Zudem das Kriegsministerium insbesondere den Kommandanten und Vorgesetzten die schon in Ansehung der Behandlung ihrer Untergebenen nach dem Dienstreglement obliegenden Pflichten in Erinnerung bringen, werden dieselben zugleich aufgefordert, im Interesse des Allerhöchsten Dienstes, sowie der Humanität unausgesetzt dahin zu wirken, daß die Nothwendigkeit, die Strafe der körperlichen Züchtigung in der Armee anzuwenden, auf ein möglichst geringes Maß zurückgeführt werde. Damit jedoch bei einer eintretenden Verminderung der Verurtheilten dem Dienste so wenig als möglich Abbruch geschehe, wurden die Oberbefehlshaber und Kommandanten angewiesen, die zu verhängenden Disziplinarstrafen durch Verbindung mit den nach dem Dienstreglement und dem Militär-Erziehungs-Gesetzlichen Vorschriften thunlichst abzuföhren. Das Kriegsministerium glaubt an der Erwartung vollkommen berechtigt zu sein, daß die Armee diesen neuen Gesetzen der Allerhöchsten Gnade und des Vertrauens ihrer obersten Kriegsherrn dankbar anerkennen und durch einen neuen Eifer erweisen wird, ihre dem Allerhöchsten Ideen schuldigen Pflichten mit voller Hingebung und unverwundlicher Treue zu erfüllen.

(Ministerial-Kommissionen aufzusassen.) Es Majestät der Kaiser nach Vorlage des Kriegsministers die Ministerial-Kommissionen aufzusassen und an Stelle derselben die Verwaltung und Ausführung der Armee durch die Privat-Subjekte anzuordnen geruht. Die Art und Weise wie letztere durchzuführen sein wird, bleibt auswärtigen Vorständen überlassen und wird diese Anordnung, einer Lebensfrage für die Armee, kaum vor dem Jahre 1868 in Wirksamkeit treten. Im Wesentlichen veranlaßt: Die gegenwärtigen Vorstände in den Ministerial-Kommissionen sollen abgeschafft, was bis zum Jahre 1868 an Stellen von Leutnant, Leutnant und Oberleutnant erledigt, die Unternehmungen vergrößert werden im Durchschnittspunkte zu übergehen; sie sollen weiter die Verpflichtung haben, bestehende Vorstände unter persönlicher Verantwortung in eigenen Depots bereit zu halten und sich einer Kontrolle durch Organe der Armee zu unterziehen. Es wird nicht beabsichtigt einem einzigen Kommando diese tiefste Aufgabe zu übertragen, vielmehr sollen mehrere derselben nach den Umständen gruppiert seiner Zeit die Befehlsbefugnis für die Armee zugewiesen erhalten.

(Die Generalstabsoberste Stelle) in der Armee, gibt namentlich den militärischen Vorgesetzten nicht aus, Bewandlung zu mancherlei Konjekturen, man geht weiter und läßt diese Stelle bereits fertig sein. Da der Abzug des gegenwärtigen Generalstabsobersten Dr. Ritter v. Kraus, erst am 6. B. endet und von einem Unfalle des letzten um die Person, die nicht immer in Frage steht, nicht bekannt ist, so entstehen also hieran gestifteten Begehrungen und ungetriggert erfolgtigen Entscheidungen durch den Begründung.

Fr. (Ereignisse, welche) Ein, welcher, Offizier stellt unter die Statistik, ein Zeugnis gemäße. Und in der Tat, nicht zusammengefaßt und gar geographische statistische Tabellen geworden ohne diesen, reichspolitischen Einblicke in bestehende Verhältnisse, als vollständige, gelebte, die Weltkenntnis eines Mannes; die Eigenschaften und Aufgaben des Statistiker, die Ein- und Ausführenden eines Landes, die Eigenschaften des Statistiker, dem Schöpfer der Erde entlehnt Schätze, der Reichthum der Quellen, die Zahl der veränderten Verhältnisse — statistisch, nach verschiedenen Jahrgängen zusammengefaßt; liefern ein richtiges — ein höchst interessantes Bild, des inneren und äußeren Lebens des Staates im Kreise der Gegenwart.

Diese und ähnliche Betrachtungen werden in und erzeugt, die Durchsicht des reichlichen „Historischen Militär-Kalenders“ des Jahres 1867, herausgegeben von Dr. J. Hertzsch; — derselbe enthält nämlich die so mannigfaltigen, verschiedenen Stoffe, aus dem Jahr zu Jahr, die Rangliste der 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

Bei der Infanterie — mit einer einzigen Ausnahme vom Jahre 1862.	
Genie-Infanterie	1862
der Jäger	1864
der Kavallerie — (mit wenigen Ausnahmen)	1863
Artillerie	1863
Genie-Waffe	1861
beim	1863
beim	1866

Die älteste Majors-Charge besitzt:	
beim Generalstab	1864
bei der Infanterie (mit wenigen Ausnahmen)	1860—1861
Genie-Infanterie (mit wenigen Ausnahmen)	1860—1861
der Jäger	1862
der Kavallerie	1861—1862
Artillerie (mit ganz wenigen Ausnahmen)	1863
Genie-Waffe	1860
beim	1863
beim	1866

Es ist aus diesen Daten ersichtlich, daß der Generalstab weit aus des besten Ansehung in der Armee sich zu erkennen gibt; dies erhebt noch denken, wenn man die Rangliste vom Jahre 1865 zur Hand nimmt, man kann jedoch entnehmen, daß alle Oberlieutenanten eines Korps — bis zum Rang, vom Monate Januar 1865 in die Obersten-Charge vorgerückt sind!

Man sieht, daß die mehr bekannten besonderen Leistungen dieses Korps, gewiß auch ganz besonders berücksichtigt worden sind.

Die Vorrangverhältnisse der Artillerie sind — wenn auch nicht so günstig wie beim Generalstab — doch immerhin günstig zu nennen. Es ist nur ersichtlich und gerecht, wenn Offiziere einer so durchaus gediegenen Waffe, wo doch der Schein durch Pflege wahrer Wissenschaft nie auskommen konnte, und deren reellen Leistungen die Anerkennung der ganzen Armee gewollt wurde, eine entsprechende Berücksichtigung finden.

Das Vorrangverhältnis der Infanterie und Kavallerie kann als normal — bei den Jägern als gut bezeichnet werden.

Untrüglich am ungünstigsten — sind die Vorrangverhältnisse bei der Genie-Waffe.

Und doch wird Niemand und der Verrückteste ohne Unsichtbarkeit einzuwenden, können, wenn wir bedenken, daß an die Offiziere dieser Waffe so weitgehende Ansprüche hinsichtlich des wissenschaftlichen Ausbildung, sowie der höheren Leistungsfähigkeit gestellt werden!

Die Pflege wahrer Wissenschaft wird in diesem Korps nicht nach erhalten; viele und gute militärische Schriftsteller hat daselbst aufzuzählen, und bei dem geringen Stande an Offizieren, im Vergleich zu den anderen Waffen, werden doch einige und einige! — nun, Offiziere dieses Korps zu Mitgliedern der Akademie der Wissenschaften ernannt!

Trotz diesem liegt wie dieses ausgezeichnete Korps weiter an dem glänzenden Vorrangverhältnis des Generalstabes, noch an dem glänzenden der Artillerie oder der Jägertruppe participation — sie ist bei diesen beiden der Armee!

Wird viel sich ändern, wie der Geist als eine gute, so ohne Sorgen und Sorgen, als die Welt-Waffe erstarkt wurde; jetzt, wo alle Lippen vom Lobe der „Jägerlinge“ überfließen!

Sollten wir zurückweisen die oft gebrauchte Weisheit, daß man die Geister, wie man darf — so gerne wieder als hochberühmte geschätzte Personen in die Reihen der Kaiserlichen Armee mündet!

Die Geschichte mit ihren Resultaten — so fagen nicht nur die Professoren — soll eine Beherrschung sein, und Napoleon III. der selbst, wie wir wissen — einmal Geschichte gemacht hat, nicht unglücklich regieren heißt die gewonnenen Erfahrungen verwerthen und die Geschichte der Zukunft vorzuführen! In den Jahren 1859, 1866 haben wie einige Erfahrungen machen können, daß ein Erkenntnis diesen bannern, können die offiziellen Kundgebungen zu beweisen, wo von Intelligenz und Geist gesprochen wurde, werden häufige Ranglisten den Beweis liefern, daß die Erkenntnis eine, mehr, als nachschaltig wirkende war!

Somit! beweisen die erwähnten Verhältnisse, daß in Österreich noch wenig Studien über Oesterreich des Geistes und richtige Richtung des Geistes gemacht worden sind — es wäre so leicht, so leicht und bequem war mit reifen Köpfen zu rechnen!

3. (Zur Adjutanten) Diese Frage wird seit längerer Zeit in allen Pfaffen vertheilt; richtig soll es sein, wie man und mündlich, daß eine Kommission tat, welche über vornehmendsten Veränderungen Verordnungen zu erlassen hat; denn so richtig, daß für die gesamte Kaiser-Infanterie und



# Militär = Zeitung.

Nr. 10.

Mittwoch, den 6. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 75 Kr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 10 Kr. — Für die Armer leen Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 2 fl. 5 Kr. — Inland werden die jährlichen Beiträge mit 8 Ktr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Fiumanerstrasse an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstr. Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Gerold's Sohn die Befolgungen, an welche auch die gut Regenten gewählten literarischen Werke zu senden sind.

## Miel.

Exempla — — fructuosa sunt?

Pariser Blätter beschäftigen sich vielfach mit den Biographien der Minister, die in Folge der „Kronung des Gebäudes“ in Frankreich neu in Amt und Würde getreten sind.

Stoff dazu liefern jedoch nur der Finanzminister, mit dessen Ernennung gewiegte Leute — wie dies anderwärts auch der Fall sein soll — sich nur wenig einverstanden erklären, dann der Kriegsminister Marshall Niel, rücksichtlich dessen Wahl der Kaiser in glücklicher Harmonie mit der Stimme der Armee und den Sympathien des Landes sich befand.

Niel ist geboren 1802, trat 1823 aus der école d'application du Génie als Unterleutnant in das Genie-Korps ein; wurde 1831 Kapitän und im Jahre 1837 — seiner besonderen Tapferkeit wegen beim Sturme auf Constantine — Battalion-Chef und Ritter der Ehrenlegion.

Im Jahre 1842 avancirte Niel zum Oberstleutnant, 1846 zum Obersten und Kommandanten des zweiten Genie-Regiments; im Jahre 1848 erhielt er das Offiziers-Kreuz der Ehrenlegion.

Seiner Talente und Kenntnisse wegen wurde er vom Präsidenten der Republik im Jahre 1849 zum Mitglied der Kommission für die Küstenverteidigung \*) und zum General ernannt; später fungirte Niel auch als Mitglied bei dem Fortifikations-Komitee zu Paris und ward Staatsrath.

Im Jahre 1853 avancirte Niel zum Divisions-General und wurde dem Marschall Baraganao d'Albiers beigegeben, als dieser ein Korps nach dem baltischen Meere führte; die schnelle Wegnahme der Forts von Bomarsund war das Werk Niel's.

Napoleon III., der bei der Wahl seiner militärischen Umgebung — vorzüglich seiner General-Adjutanten — Reiz nur gediegene Bildung, Talent und wirkliche Verdienste berücksichtigte — wählte Niel zu nicht in die Hofkassale — ernannte Niel, nach Rückkehr von der baltischen Expedition, zu seinem General-Adjutanten.

Durch solche glückliche Wahlen steht der Kaiserliche Herrscher Frankreichs Reiz der Armee sehr nahe, ist vorzüglich berührt über die wahre Stimmung und die Bedürfnisse seines Heeres und wirklich beehrt bei wichtigen militärisch-politischen Sendungen. Niel, der Genie-General Großherzog, der Artillerie-General Leboeuf sind sprechende Beispiele.

So wurde Niel im Jahre 1855, da sich die Belagerung von Sebastopol so sehr in die Länge dehnte, in das Hauptquartier nach der Krim geschickt; bald nach seinem Eintreffen pflanzte ein frischerer Leben, der Angriffslust wurde geäußert, die Hauptkraft wählte sich gegen den Endpunkt der Position — gegen den Malakoff, dessen Fall durch Erstürmung — den Fall des südlichen Theiles der hohen Feste nach sich zog.

\*) Diese von einem Marschall präsidierte Kommission besteht aus Generalen der Genie und der Artillerie, dann aus einem Vice-Ministre, sie hat sich mit allen Fragen hinsichtlich der Küsten- und Flotten-Verteidigung Frankreichs und der Kolonien zu beschäftigen.

Niel wurde für seine Verdienste bei seiner dankwürdigen Unternehmung zum Großoffizier der Ehrenlegion ernannt.

Durch die Herausgabe des Werkes: „Siège de Sebastopol“ sicherte sich Niel auch einen ehrenvollen Platz in der Militär-Literatur. Im Jahre 1859 ernannte Napoleon den Genie-General zum Kommandanten des vierten Armer-Korps.

Militärische Schriftsteller behaupten mit Recht, daß Niel am meisten zum endlichen Siege der französischen Waffen bei Solferino beigetragen habe! Obwohl numerisch bedeutend schwächer, wogte der talentvolle Führer durch äußerst thätiges Aufstreben, durch kräftige Offensive-Verthe, durch Konzentration seiner ganzen Artillerie in eine gewaltige Batterie, den ganzen linken Flügel, die ganze erste österreichische Armee mit ihren schwächlichen, vereinsten, gaudenden Angriffen so lange zu beschäftigen und in Schach zu halten, bis Napoleon seine Hauptmasse gegen das Centrum wendete, die entscheidenden Operationen bei Cavariano und Colferino mit Uebermacht genommen hatte.

Auf dem Schlachtfelde von Solferino erhielt der eben so tapfere als wissenschaftlich gebildete General den Marschall-Etat-Brands reich zur wohlverdienten Belohnung.

Vor seiner Ernennung zum Kriegsminister befehligte Niel das sechste Armer-Korps und war Präsident der Küstenverteidigungs-Kommission. — — Sic!

## Erparungen.

Die Finanzumstände unseres Staates sind so allgemein als arge Kalamitäten gekannt, daß es wahrhaftig nicht erst eines neuen Bemerkens bedarf am darzutun, wie bei und in allen Zweigen der Staatsverwaltung die allergrößte Sparsamkeit zur gebieterischen Nothwendigkeit wurde.

Es unterliegt also keineswegs einem Zweifel, daß die härteste Einsparung nebenfächlicher und individueller Interessen, die totale Unterordnung aller nicht vitalen Zwecke unter die großen Gebote des Erhaltungstriebes, ganz premonitrice Maßregeln sind. Ebenso wenig würde es und bedürfen zu behaupten, die diebezüglichen Staatsinterventionen entbehren allemalhin vollgewichtiger Motive, oder sie wären an ihrer Quelle nicht im Einklange mit den Forderungen der Verhältnisse.

Im Gegenbelle, an guten und edlen Absichten mangelte es bei und in den höchsten Kreisen nicht; es handelt sich in der That nur immer um die Verwirklichung derselben in zupassender und greifbarer Art. Leider erstirbt aber in dieser Hinsicht eine Sterilität in Oesterreich, die es durchaus zu seinem geordneten, zu seinem allumfassenden Wohlthun kommen läßt; — die es selbst der besten Legislation in einer schweren Aufgabe macht, etwas Biebigendes, etwas Ganges zu schaffen.

Zur Sache nun übergehend müssen wir gestehen, daß auch im Punkte unserer Sparungsgrundsätze die besten, die vortheilhaftesten Anlässe genommen wurden. Unsere Patente und Verordnungen hierwegen sind in den Grundzügen tadellos gewesen, die verringerten Staatsaus-



geiz liegen in den Hauptstiftern nahezu nicht zu wünschen übrig; — daß aber der Erspargungsmodus, wie er bei den einzelnen Ministerien und Centralstellen aufgestellt ist, wie er in der That sich auswirkte, wird, ein nur wenig höherer Maß, nicht, und eine ganz andere Berechnung verdient, so nicht in der That zu sein. Es scheint fast, daß wir auf der bursaukratischen Zenten-Berechnung durchaus nicht herauskommen sollen.

Was hätte wir bereits Alles an hochtönenden Versäßen und salmtrenden Resolutionsen? — Das Vorgesetzte und Verfertigte (schließlich doch überall aufrecht erhalten! Was existiert wohl gar bei uns im Prinzip, von dem das praktische Leben nichts auszuweisen vermöge? — Was haben wir Alles schon an Papieren an Geschäftstheilen zu lesen bekommen, die doch nie zur Ausführung kamen! — Selbstständig, vor unsern Staat nach dem beutelteten wollte, was ihm vertriebt und prinzipiell zugehandelt wurde, — der Finanz-, Justiz-, oder Armeezustände nach dem anstellen wollte, was da überall an gedruckten Geschäftsamen und geschriebenen Vorrichtungsstellen existirt; der müßte Österreich als ein Eldorado, seine großtönenden Völler oder als die unermesslichen, unbekannten Reaktionen betrachten. Und doch hatten diese Regenten lieber nur allzu oft gerechte Ursache, bitter klagend ihre Stimme zu erheben; denn nirgend mehr als bei uns gilt der Spruch: „Was die eine Hand thut, von dem darf die andere nichts wissen.“ Und so nimmt die andere Hand immer das weg, was die eine wie zufällig oder unbefonnen hineingegeben in die Lage kommt.

Wir dochten lange, diese Locomotive der Dinge sei eben nur in der Armee heimlich geordnet; selbst wir aber sahen, in welche Situation Österreichs innere Despotisationspolitik und das Meer zu bringen vermöchte, — und wir die Dinge außerhalb der Armee nothgedrungen viel klarer in's Auge fassen mußten, seitdem nahmen wir wahr, daß das Ministerium in allen Zweigen der Staatsverwaltung ganz unumwunden betrieben warb. Um die rechtmäßige, strenge gesammelte Art der Geschäftsführungen, das in's letzte Glied herab, kümmerste sich in unserer bursaukratischen Zeit Niemand mehr; — wenn das Ding nur am Papiere hand, dann war ja die Hauptfrage schon erreicht. Von der Menge kleiner Bescheide, die alle das Recht hatten, so lange zu flügel und zu flügel, bis vom Geisse der Geisse nicht mehr da war; — welchen es ungestraft gewährt blieb, alle Gräße als Privatgeschäfte, als Besetzung zu betrachten, die sie beliebig zu handhaben, mitunter auch direkt zu missbrauchen brausen fand; — von solchen Zuständen nahm oben Niemand Notiz. Durchdringen konnte man aber da auf seine Art, denn die Höheren oder Kategorien hatten eben in Österreich das volle Recht, Unrecht zu haben; ja sie weichen unserer Gesetz-Memata lösen fast vermuthen, daß sich im Staate wirklich nur immer Alles um das Wohl der Großhändler drehen solle.

Ja's nan es Wunder, daß in dieser Weise eine Demoralisierung der Geister um sich griff, die nachzuweisen ebenfals wurde; daß die Autorität der gesammten Behörden immer tiefer sank! — Wo der Wille der höheren Staatsbehörden so leicht dahin gelassen, wo nehmend Alles Rechtschaffenheit lahm gelegt, wo Treu und Glauben, und mit diesen jedes patriotische Gefühl verschwunden gemacht wurden; — konnte da im rechten Momente noch Kraft und Muth und Begeisterung vorfinden sein, nur allgemeines Verjagen und Erschlaffen nicht etwas ganz Natürliches?

Kann die Dinge heute weniger übel sein? Die entsetzlichen Erfahrungen der letzten Zeit haben die Augen unserer Nachbarn geöffnet, haben ihnen die Zeichen selbst in den weitesten Räumen, in den entferntesten Provinzen angezündet; nun so sind auch sehr so manche Zustände einer Beachtung unterworfen worden, die früher, — gleich unbedingten Ansprüchen entgegen, oder als sogenannte innere Manipulationsfragen mit einem Achselzucken abgefertigt wurden.

Wir müßten und oftendat zu weit von unserm Standpunkte entfernen, wollten wir nun prüfen, ob auch im Bereiche der Staatsverfassungen die Principalien überall den Rechte und der Klugheit entsprechen; ob die Verfassung und Schenkung so vieler Caballeros-Beamten; — die ansehnliche Veranschaulichung der Anstalt, — die verhältnißmäßig große Veranschaulichung der Erziehungsanstalten und der Gewerbe- und Handels-Etablissements; — ob das die getrennten Beweise der hohen Mobilität und Humanität sind, ob durch solche Mittel, um an solchen Objecten die Reformen einzuleiten, ob vom herkömmlichen Kleintheil, von bestimmten Subaltern-Plätzen die höchsten großen Opfer abzuverlangen waren, und man denn wirklich auch im Staatshaushalte das Sprichwort flüstern müßte:

„Wer viel hat, der muß noch mehr bekommen, — wer wenig hat, dem wird auch das Wenige genommen.“

Wir überlassen die diese Erfahrungen an den Andern, und wenden uns zu den militärischen Theil unserer Betrachtungen, für welche wir die eben besprochenen Erfahrungen nicht nur zu führen konnten. Die Erspargungen, die in der Armee zu Gunsten durchführbar waren, haben ihren humanitären Ausdruck in der Reduktion des Etats-Präliminars pro 1867 gefunden. Wer es zu beurtheilen vermag, was die nicht zu tilgenden Ueberschüsse einer Kriegsfuß-Armee, was die Reorganisation der ganzen Heerwesen, die Erziehung der Verluste am Leben und Material, die rasche Durchführung einer ganz neuen Organisation, der Reorganisation, die Versorgung so vieler durch den Krieg invalide gemordeter Individuen; — was dies Alles an unvermeidlichen, außerordentlichen Dotationen bedarf, der wird wohl einsehen, daß das Totalersparnis beim Kriegsbudget dadurch, daß Regieret auf 73 Millionen herabgesetzt wurde, ein wahrhaft ganz Außerordentliches genannt werden muß.

Insofern es sich aber um die Frage handelt, wie mit der, dem Militär-Departement zugewiesenen Summe mehrhin zu gehahren wird, um durch vollgerechte und kräftige Verfügungen das sachliche sowohl, wie das individuelle Interesse — trotz Allem — möglichst gewahrt zu erhalten; müssen wir vornehmlich bedenken, daß wir uns hierin nur auf mehr allgemeine Andeutungen, nur auf einfache Skizzen beschränken können.

Und scheint demnach, als müsse eine ganz bedeutende Reorganisation der Kavallerie, besonders der schweren; — eine sehr weit herreichende Restriktion des Besandes der Fußtruppen; — ein Verändern der Organisation, Aufgaben der militärischen Bewachungsamte, und Einkreisen der enormen Schilbmach-Verwendung; — endlich eine auf Finanz-Einsparung beruhende Administrationsänderung — als geeignete Mittel sich darstellen, um die dadurch zu ersparenden großen Summen der Bewaffnung und Ausbildung, der Reorganisation zahlreicher tüchtiger Georganisirter, der schnellen Füllung der Magazine, und der Juanggriffsumme aller unvermeidlichen Reueverrichtungen zuzuwenden.

Das Aufheben der Verpflegung, der Ausrüstung und Ausrüstung aus eigener Regie, und Uebertrag dieser, dem Militär-Vorort so sehr spürlichen Betriebsweise an Private, dürfte ein zweites Mittel bieten, ohne aller Veranschaulichung der Armee, ganz bedeutende Summen zu ersparen. Im Verrechnungswesen wäre ein bonnettes Pauschalmaß, das nicht Erhöhung, auch jedoch Fortsetzen, ein sehr von Beamten und Parteien entbehrt werden könnte, dringend anzupfehlen.

Regelung der Unterweisung, Marsch- und Reisesummen durch Kompromisse mit den Landesverwaltungen und den Bahndirectionen droht, das dem Vorrat die bisher so großen Ausgaben ersetzt würden; — Verordnungsänderung des Personalsnormales durch Abfertigungsanordnungen und durch bessere Verwertung halbinalder Offiziere; — strengere Kontrolle im Personalstand, bei entziehender Verhinderung ohne Entlohnung; — das wären die Punkte, wo bedeutende Erspargungen ohne Gefährdung des Ganzen leicht durchführbar sich zeigen würden. Es könnte da möglich gemacht werden, nicht nur die nöthigen wichtigeren Reformen sofort in's Werk zu setzen, auch so den vornehmlichsten Anforderungen genüge zu thun; sondern auch in Beziehung zu mancher finanzieller Angelegenheit untergeordnet Art, besonders aber in Rücksicht individueller Interessen den schreiendsten Bedürfnissen Rechnung zu tragen. Die Zeiten, wo es hieß: „Das gesammte Hauptquartier befindet sich sehr wohl — mit der Truppe sieht es vortheilhaft“ — diese Zeiten müssen zum Heile Österreichs für immer unendlich gemacht werden. Dräbhal wäre es auch nehmend noch angelegt, selbst im Rahmen des eng gezogenen Militär-Budgets — für eine Verbesserung der materiellen Soldaten-Existenz ernstlich Sorge zu tragen.

Der Soldat ist selbst gewöhnt, der Unteroffizier ganz ungenügend besoldet, der Offizier aber auf eine wahrhaft miserablengehende Art der Roth Weis gegeben. Einem scharfen Blick, einem kräftigen Geiste, wenn es eben wenig entgegen, wo das Equilibre zu finden, als einem freien Verstande, gewis einzuwirken dürfte, daß eine in allen Theilen, in allen Sphären, selbst Erhebung des Prezes unseres Regiments mehr als je. Auch, — daß wohl Erspargungen bringend, gesehen hat, daß der Rücksichtnahmen auf fundamentale Interessen der Armee nicht bei Seite gerufen werden sollen.

Und so müssen schließlich auch wir wünschen, daß die angedachten Sparungsverfügungen im Militär-Vorort sich möglichst vortheilhaft vor jenen der andern Staats-Departements berechnen mögen.

C. W.





in welche man auch Stubbs und Camparo hineinzulegen wußte; die selbststehende Sprache des Ersten in seinem Schreiben an die Regentin, und die Drohung, ihre Regierungsfähigkeit, wenn sie in Schwach sich fühlen sollte, mit seinen Truppen von Oporto her unterjochen zu wollen, hatte tief verwundet. Man leidet ohne weiteres Prozeß gegen diesen und andere über-eifrige Patrioten ein.

Bereits ward auch die Pressefreiheit auf eine, dem Geiste der Charta de Lei oben nicht sehr entsprechende Weise gehandhabt, und während man durch absichtliche Verweigerung der Zensur-Regulativ die Weisheit liberaler Zeitschriften läßt oder ganz verleiht, drücken Blätter von absolutistischem Sinne ohne Hinderniß ihre Grundansichten aus. Die *Extrabla* Final de Vater Padoja zeichnete sich hierin vor allen durch fanatisches Unbilligkeit. Muth und Windstoss aus, ja sie wagte sogar mit dem Schriftsteller, „zu derselben Zeit wird der Großfürst Michael, der für sein Volk steht, sich anmachen“, die Worte Dom Miguel's förmlich zu brechen und die Gemüther für denselben zu stimmen. Die Infantin las diese Blätter und wagte es doch nicht, die Verfasser zu bestrafen, oder vielmehr war ihr sonst heller Sinn ganz verblödet und dem Absolutismus zugewandt, seitdem die Herrndame Donna Maria des Regenten, ein Verlobter Donna Carlota's und der Priester, in ihr unbegrenztes Vertrauen sich gebührend hatte.

Die brasilianisch patriotische Partei hatte jedoch schon früher, als sie unvortheilhafte Mißhandlungen erlitten zu haben glaubte, nach Rio Janeiro sich gewendet und Dom Pedro über den Stand der Dinge berichtet; die Berichte über das, was in Lissabon und Oporto in der letzten Zeit vorgefallen, sowie über die in Folge dessen eingetretene Reaction erfüllten den Kaiser mit Unwillen und er soll sich auch bei Georg IV. bitter über „Court's Berichten in den portugiesischen Angelegenheiten beklagt haben. Bald darauf wurde die verhasste Herrndame entfernt. Wollte die Bremer, einer der entschiedensten Gegner der Herrndame, in der Staatsrecht gegen und Graf Wallaker, ein von Dom Pedro besonders vorgezogener Mann, als Vertheidiger nach Oporto geschickt. Später wünschte aber befohl Dom Pedro auch die Einstellung Palmella's als Premier- und Salbhaber's als Kriegsminister; allein der Hof zu Lissabon unterdrückte die darauf bezüglichen Ordres und gab sich immer mehr den Einflüssen der nördlichen Diplomatie hin, welche diese beiden Personen nicht weniger als gern an der Spitze der Gesandtschaft sah. Die Infantin-Regentin scheint von einem Prinzip Weitrückung's, dem Miguel zum Regenten des Reiches für seine minderjährige Gemalin zu ernennen, um diese Zeit erfahren zu haben; ihre nachdrückliche Schwäche, welche gegen das eigene Volk wüthte, würde so mit durch die Besorgnis vor der Abwendung Dom Miguel's und ihrer Mutter, deren beider Charaktere sie nur allzuwohl kannte, und durch das Bedürfnis erklärt, noch zu guter Stunde mit ihnen Frieden zu schließen.

Dom Miguel hatte sein 25. Lebensjahr erreicht und war daher nach der Charta de Lei fähig zur Regierung; er wieserte sich beharrlich der Reise nach Brasilien und machte sein Recht geltend nach Portugal zurück-zukehren und als Gemahl der Königin die Führung der Regierung zu ergreifen. Von Wien und Paris aus machte man nicht nur keine Einwendungen dagegen, sondern beforderte sogar (sahen in der Hoffnung, England über-wiegenden Einfluß in seinem Theil der pyrenäischen Halbinsel vermindert zu sehen) die Sache sichtbar. In London hatte Dom Miguel warme Vertheidiger an den Häuptern der Tories, besonders an demjenigen, welcher wie Wellington und Bressford, eine hohe Rolle in Portugal gespielt. Metternich und Ganning hielten die Idee wegen Uebertragung der Regierung für das beste Mittel, die Parteien zu versöhnen und boten gerne die Hand dazu. Die öffentlichen Blätter verurtheilten nicht-diskontinuirlichen Unbill und dießer Maßregel und Salbhaber warnte Dom Pedro durch einen Abthutanten, den er nach Rio de Janeiro abfertigte; er zeigte ihm zum Voraus, wessen er sich von seinem Bruder zu versehen haben würde, und beschwor ihn auf das Dringendste, selbst nach Portugal zu kommen und Alles nach seinem Willen zu ordnen. Allein Dom Pedro hatte sein Wort gegeben und die gegenwärtigen Verhältnisse Brasilien's, wo er alle Hoffen zu thun hatte und vor Westeuten und Aufständigen einzelner Provinzen kaum sicher war, gestatteten ihm nicht sich zu entfernen. Unten 8. Juli 1827 erließ er demnach das verhängnisvolle Dekret, wodurch der, sehr geschwächte und sehr geliebte Infant Dom Miguel, dessen Glücker, Thätigkeit und Charakter-fähigkeit in gehöriger Ermüdung gegogen wurde, in seinem Stellvertreter-ernannt und mit allen Reichthümern ausgestattet ward, welche ihm, dem Kaiser selbst, als König von Portugal zukamen, und welche durch die konstitutionelle Charta bestimmt waren, um darnach jene königliche be-fugte Charta gemäß zu regieren.

Die Nachricht von diesem Schritte Dom Pedro's war für die liberale

Partei ein Donnererschlag; die Absolutisten jubelten laut auf und machten an dem weiter folgenden kaum ein Wehmüth. Auf die Hand und ein projectirtes Ansehen hatte die Sache die besten Rückwirkungen; viele über-den wußten schon im Geiste der angeklagten Regierung. Die Partei bei Hofe vor Kammerlath war groß, die Besorgnis der bedröhten Partei noch größer. Die Polizei verwehrte alle Meinungsäußerungen im Publikum. Die englischen Truppen, mehrere Stunden entfernt von Lissabon gelagert, blieben bei Allem unbeweglich Zuschauer, da ein Ministerialbefehl sie zur Beugung Neutralität verpflichtete. Dom Miguel suchte durch einen Brief an die Infan-tin, welchen man der Öffentlichkeit übergab, die wider ihn erhobenen Beschuldigungen zu widerlegen und die Unterbrechung der konstitutionellen zu beschwichtigen; er erbot sich Keinses Nachs, von dem Eid, den er auf die Verfassung geschworen, von der Weichenheit, daß die Positionen unter-drückt würden, von Ruhe, Eintracht und Verzeihung. Dabei befaß er, eine Fregatte und eine Brigg auszurufen, welche von Salomut ihn nach Lissabon überbringen sollten.

Nachdem er noch eine Reise nach Maria Zell unternommen hatte, verließ der Infant am 5. Dezember Wien. Kaiser Franz hatte an dem 31. Oktober dem Kaiser Dom Pedro als seinem Schwagergehoht, das 15. und dem Dom Miguel als berechnigtem Gemahl seine Gattin das 29. Einem Infanterie-Regiment sowie das Großfürst des königlich ungarischen St. Stefani-Ordens verliehen, auf welche Auszeichnungen sich der Infant bis zu seinem Tode nicht wenig zu rühmte. Die Reise ging über Paris nach London. Hier spielte er seine Komödie trefflich, er verließ sich auf die An-erkennung seines Bruders zu ehren und nach der Verfassung zu regieren. Dem König selbst wie den Ministern, die ihn mit vieler Antheilnahme auf-nahmen, gab er alle Versicherungen, die man von ihm haben wollte. Erhöht vorstichtige Männer glaubten ihn durch das Unglück gebohrt, und durch den Anblick eines, auch mit beschränkten konstitutionellen Formen monarchisch regierten, freien und glücklichen Volkes in der neuen Haltung bekehrt. Palmella erzielte die besten Werte, aber er machte sich auf seine Abweisung gefaßt. Salbhaber und Dr. Abrantes, wurden die ihm gar nicht vorgefallen. Die Hauptfrage, welche er in London besorgte, waren die Geldgeschäfte mit Reichthüm. Am 22. Februar 1828 ließ das Schiff, welches Portugal's Verhängnis mit sich führte, nach einem überaus langen schweren Sturm, in die Teja ein und erschien in dem Hafen von Lissabon.

Die seine Vertheidiger behaupten, schien er damals noch fest entschlossen, den Verhängnissen, die er der seiner Uebernahme der Reichsverantwortung eingegangen war, auf das Geiselnhafteste nachzukommen. Eine Anzahl Schreier, die ihn mit dem Ruf: „Es lebe der un-unabhängige König!“ empfingen, wurden auf seinen eigenen Befehl verhaftet. Am 20. Februar legte er nochmals in feierlicher Sitzung der Reichs-rände den verfassungsmäßigen Eid auf die Charta ab, nur soll er beim Schwören die Finger an der, statt über das Evangelienbuch gehalten haben; so sei's sein Eid, folglich auch sein Weisheit! Unmittelbar darauf bildete er ein neues Ministerium, das zwar nicht gerade aus den bewährtesten Freunden der Verfassung, aber doch aus gemäßigten Männern zusammen-gesetzt war, von denen man seine Ursache nicht voraussetzen, daß sie sich zum Unsturz der geselligen Ordnung verdingen würden.

Der Prinz liebt sehr zuckerguten und man bemerkte nur, daß sich vor seinem Palaste täglich Pausen aus dem niedrigen Volke sammelten, die den Ruf: „Es lebe der unumabhängige König!“ erschallen ließen. Dom Miguel hatte gegen diese aufständigen Schreier nicht mehr einzu-wenden, und er ließ sogar eine Verfügung an die oberste Polizeibehörde er-gehen, „man möge den Messungen der Begreifung und der Freude der Portugiesen seine Hindernisse mehr in den Weg legen.“ Allmählig begann der Plan, den der Prinz längst für sich in der Stille entworfen und den er unmittelbar nach seiner Ankunft mit seiner Mutter verabredet, sich zu entwickeln. Alle höheren Beamten und Offiziere, die sich durch ihr Er-göhenheit an die Sache der Verfassung ausgezeichnet hatten, wurden entlassen und durch bekannte Anhänger der Gegenpartei ersetzt. Am 13. März wurde die Abgeordnetenkammer aufgelöst und zugleich erschien eine Bekannt-machung, durch welche der Nation angezeigt wurde, daß die konstitutionellen Stände in der bisherigen Form nicht wieder einberufen werden könnten, weil das Wahlgeld mangelhaft sei, und daß deshalb eine eigene Kom-mission ernannt sei, um neue Einrichtungen zu schaffen, die sowohl mit der Charta als mit den alten Eichten und Verordnungen des Kaiserreichs über-einstimmen würden. Dom Miguel hatte mit diesem ersten entscheidenden Schritte so lang gewartet, bis die englischen Truppen, die in der Nähe von Lissabon zusammengezogen waren, ihre Einschiffung begonnen hatten. Schon Ganning hatte erklärt, daß das britische Meer in Portugal keinrecht zu be-stimmen sei, sich in die inneren Angelegenheiten dieses Landes zu mischen, sondern

nur der Regierung desselben die handelsmäßige Hilfe gegen einen vom Auslande angedrohten, oder vom Auslande unterstützten Angriff zu gewähren. Nachdem Spanien sein Beobachtungsrecht zurückgezogen und nachdem die spanische Unterstützung der royalistischen Kämpfer in Portugal von Seite der portugiesischen Behörden abgelehnt hatte, war daher die Kampfeszeit der britischen Truppen zweifellos geworden, und ihre Ausfertigung konnte nicht länger verzögert werden, wenn England nicht den im britischen Parlamente vor ganz Europa ausgesprochenen Grundsatzen seiner Politik treuen werden wollte. Dem Ministre, dem dies wohl bekannt war, wagte er dennoch nicht eher, die Waale völlig fallen zu lassen, als nachdem der letzte englische Soldat das Land verlassen hatte, weil er in dem Bewusstsein der Verantwortlichkeit, die er gegen seinen Bruder und gegen seine Richte zu tragen im Wege stand, immer noch fürchtete, daß die britische Regierung ihren Einfluß durch die Aufrechterhaltung der bestehenden, von ihm selbst beschlossenen Ordnung mit bewaffneter Hand einschränken könne. Dem General Clinton, welcher ihn zu einer Herrschau über die eben abziehenden Truppen einlud, ließ er sagen: „Er und alle seine Leute möchten zum Tausch gehen.“ So wie es sich jetzt gestaltet hat, folgten die Schritte, die zu der Vollendung seines Vorhabens noch übrig waren, in rascher Folge aufeinander. Durch seinen Befehl vom 3. Mai wurden die drei Städte des Königthums, Oporto, Lissabon und Almeida nach den Bestimmungen von Lamego\*) zu einer Reichthumsvermehrung nach Lissabon berufen, — wie es dinst —, auf eine feierliche und geistliche Weise nach den Sitten und Gebräuchen dieser Monarchie die Aufhebung der portugiesischen Rechte vorzunehmen.

Da diese Maßregel die erste offenkundige Ueberschreitung der dem Infanten als Reichthumsvermehrung zugesagten Befugnisse war, so stellten sämmtliche bei ihm nur als solchen delegirte Gesandten der auswärtigen Mächte sofort ihre amtlichen Berichtigungen ein, um weitere Befehle von ihrem Oeffen einzubehalten. Dem Ministre ließ sich durch die Willkürlichkeit, die sein Verfahren bei der auswärtigen Diplomatie fand, auf dem Wege, den er einmal eingeschlagen, nicht zurückgehen; er wußte, daß er die Waale des Westes, der bei ihm seine alle Schätzten einer mühsam angenommenen Schenkungsfähigkeit durchdringende Hebel zur Empfehlung gereichte, auf seiner Seite hatte, und er kannte die tiefste Entartung der höheren Stände zu gut, um von diesen einen ethischen Widerstand zu fürchten. Nur das Herz, welches die Konstitution gegen so viele wiederholte Mißhandlungen verteidigt hatte, sollte ihm Widerstand sein. Bei den in Lissabon liegenden Regimenter, sowie bei den meisten Truppen, die in der Provinz vertheilt waren, hatte die von dem Infanten beschlossene Veranlassung der höheren Offiziere seine Schwermüdigkeit. Als aber in Oporto am 16. Mai der Oberst Graf v. Regiments, Pereira, seinen Braven anzeigte, daß er seine Entlassung ertheilt habe und sich von ihnen trennen wolle, erklärten ihm diese einstimmig, daß sie seinen andern Anführer wollten als ihn; sie wählten recht gut, daß er seine Entlassung nur deshalb ertheilen habe, weil er seinem Dem Pedro geschworenen Eide treu geblieben sei, und sie blickten eben so wie er. „Wenn dem so ist“, entgegnete der Oberst, „so folge mir und rüft: „Es lebe Dem Pedro, der rechtmäßige König von Portugal!“ Damit führte er sein Regiment auf den Hauptplatz von Oporto. Am folgenden Tage unterzeichneten die übrigen Offiziere, Oberstenleutnants und Major die Aufsuruf an das portugiesische Heer, worin sie dieses aufforderten, die Rechte Dem Pedro's IV., des rechtmäßigen Herrschers, dem sie den Eid der Treue geschworen hätten, aufrecht zu erhalten. Es trat eine Junta zusammen, welche die vorläufige Regierung im Namen Dem Pedro's an der konstitutionellen Charta übernahm, und der Aufforderung geseh mit solcher Eile ein, daß derselbe in wenigen Tagen sich über die ganze Provinz entzog.

\*) Artikel I. hielt 1843 zu Lamego den ersten Richttag ab, erbot sich um denselben die Thronfolge, bestimmte die Waale des West und gab eine flüchtige Verfassung. Derselbe blieb unter dem Namen „Gesetzen von Lamego“ unbeschädelt lang bei den Parlamenten der portugiesischen Monarchie. Die portugiesischen Gesetze bestimmten, daß die Rechte dieser Könige von Portugal König sein soll, wenn der König seinen Sohn hinterläßt; und die Portugiesischen haben die Gewohnheit diese Rechte zu ihrem Recht beizubehalten. Hier und Volk wissen sie heute so auf, daß die Rechte dem Pedro werden vorgelegt. Dem Ministre wurde diejenige seine Willkürlichkeit nicht einmal auf diesen Punkt, sondern er griff die Waale seines Bruders an, nachdem er sie lange vorher widerholt und öffentlich anzeigte, nachdem er und noch dem Willen des Dem Jose VI. in einem Briefe von Alentejo sich die Verfassung angedacht hatte, daß Dem Pedro der rechtmäßige Thronfolger sei und nachdem er die Alentejo'sche Annahme der Verfassung seiner Rechte bekannt sein ließ, nachdem er sie so, ohne daß irgend eine Überzeugung, was die frühere Verfassung, von seinem Bruder die Königsrechte übertrug sich und deshalb mit einem kleinen Eide der Treue zu Oporto die Waale langweilte.

Minho e Douro und über den größten Theil von Belen vertheilte. Ueberall erklärten sich die Truppen für Dem Pedro und die Verfassung, und das Oporto durch die Freiwilligen, die zur Vertheidigung der Stadt die Waale ergreifen, hindurch geschützt war, so rühte die ganze, an drei Regimenter bestehende Besatzung aus, am gegen Lissabon zu ziehen. (Fortsetzung folgt.)

## Literatur.

Vericht über den Handel, die Industrie und die Verkehrsverhältnisse in Nieder-Oesterreich während der Jahre 1861 bis 1866. Erlassen von der Handels- und Gewerbeschammer in Wien. Wien, Gedruckt bei J. C. Zammer, 1866.

—h. Wir glauben nicht zu übertrieben, wenn wir behaupten, daß derjenige, welcher sich in die sozialen und pecuniären Verhältnisse unseres Staates und speziell der Pesthener eine richtige Einsicht verschaffen und den Grund so mancher Gebrechen und Uebelstände, vorzüglich der immer zunehmenden Verarmung erfahren will, diese seine Einsicht am besten durch die Lektüre des vorliegenden Buches erröthen kann. Strömende, aber auch höchst schwerliche Wahrnehmungen finden darin über das Zustandekommen, die Verminderung und den gänzlichen Ruin mancher Gewerbe, Künste, Handels- und Industriezweige, die vordem florierten und Hunderten und Tausenden reichlichen Erwerb boten, zu machen und der Leser wird von dergleichen Eindrücken über das Eintreten von noch traurigeren und weiter greifenden Gewerks- und Handelsleiden erschauern. Und wir gewöhnen sich dabei nicht weit von seinem Hilfsmittel sich findet, so vermag man gerade auf diesem Verichte auch erheblichen Trost zu schöpfen und Hoffnung auf ein Besseres der Zukunft zu setzen, denn die Betrachtung dessen, was selbst unter den ungünstigsten Verhältnissen geschieht, und wie so mancher Handel- und Industriezweig nicht nur vor dem Untergange bewahrt, sondern sogar auf eine zuvor kaum geahnte Stufe der Entwicklung gebracht wurde, läßt die Ausdauer, Thätigkeit und den Unternehmungsgestir eines großen Theils unserer Handels- und Gewerbetreibenden in dem höchsten Maße erscheinen. Können wir dazu, daß jene ersten und freimüthigen Worte, mit welchen der durch das allgemeine Vertrauen seiner Mitbürger auf seinen Vortritt berufenen hiesigen Handelskammer-Präsident den Vericht einleitet, sowohl von den Leitern der Finanz- und Handels-Verwaltungen als nachher von dem Ansehensreichen selbst nach ihrem vollen Rechte gewürdigt und beachtet werden mögen. Dann wird auch der nicht erscheinende Vericht ein ungemein erfreuliches Resultat bringen!

Geschichte der Wiener Stadt und Vorstädte. Von M. Hermann. Wien, bei W. Brandt. 1866. 20—23. Bierung.

D. Die vorliegenden Bände umfassen den Zeitraum von den letzten Regierungsjahren Kaiser Leopold I. bis auf die neueste Zeit, d. h. bis 1862 und bilden somit den Schluß des Werkes. Während der Verfall in den früheren Zeiten durch Einschränkung der wunderthätigen (mit der Geschichte Wien's oft in gar keiner Verbindung stehenden) Sagen und Märchen die eigentliche Geschichte ganz in den Hintergrund drängte und der Leser eine in's Endlose gehende Ausdehnung des Werkes fürchten mußte, sehen wir jetzt sammtlich von dem Beginn der Regierung der Kaiserin Maria Theresia an die erachtete Ereignis allmählich verschwinden und die Geschichte stellt in den Vordergrund treten. Dieser Stoff aber, welcher gerade erst seiner Epoche eine so reiche Fülle bietet, schminkt unter der Hand des Verfassers gewissermaßen zusammen und es ist besten Belieben, daß Werk um jeden Preis zu Ende zu führen, nicht zu verkennen.

Wir wollen nicht in das von anderer Seite oft ausgesprochene Verdammungsurtheil dieser Werke einstimmen, sondern behaupten, daß sie das hinnehmen, aus welchem es von dem hiesigen Verleger Herrn Brandt in's Leben gerufen wurde, und wofür der Legiere alle Anerkennung verdient, nämlich als ein wohlfeiler Unterhaltungsband, welches nebenbei ein wenig für allgemeine Kenntnis der Geschichte der Pesthener und in weiteren Kreisen verbreiten soll. An Worte von der Art, wie die „Geschichte der Wiener Stadt“ oder die „Geschichte Oesterreichs“ durch manchen einsichtsvollen Mann des hiesigen strengeren Kritiks anliegen. Wenn so wenig aber dürfen wir denselben wirrlichen Geschichtswerten gleichstellen und das Lob des Kritikers darf nicht unbedingt, sondern nur als Anerkennung und Anerkennung einer sehr freundlich hervorgerufen, aber wenigstens nicht zu findenenden Leistung ertheilt werden, wie wir seiner Zeit die in denselben

Digitized by Google



Vertheilung. Verantwortlicher Redakteur Dr. J. Hirtenfeld. — Druck von F. B. Heitler in Wien. — Verlag von Fr. Lorenz Söhne.

# Militär = Zeitung.

Nr. 11.

Samstag, den 9. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Allen 2 fl. 23 Kr., für die Provinz mit freier Postsendung 3 fl. 10 Kr. Währ. — Für die Armer loca Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postsendung 2 fl. 23 Kr. Währ. — Zusätze werden die fünfstellige Zeitzeile mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, franco, sind an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 24, im Kurhause, zu richten. — Raumpreise werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt E. Grevill's Sohn die Expeditionen, an welche auch die zur Rechten gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Ergänzungen zum „Eingefendet“ des Herrn Eduard Lindner aus New-York.

Durch unsere in den Nummern 1 und 2 der „Militär-Zeitung“ vom heutigen Tage enthaltenen Artikel: „Noch einmal das Remington-Gewehr“ fand sich Herr Eduard Lindner aus New-York veranlaßt, in einem im Inseraten-Beilege der Nr. 6 der genannten Zeitschrift abgedruckten „Eingefendet“, dessen Annahme mit Berufung auf den §. 19 des Preßgesetzes verlangt wird, eine Entgegnung zur angeblich „thatsächlichen Verichtigung“ unserer Angaben zu bringen, deren Inhalt eine merkwürdige Unvergleichlichkeit mit dem Verfasser der im „Kamerad“ erschienenen, die Hinterladungs-Gewehrfrage betreffenden Artikel, erkennen läßt.

Dieses Eingefendet enthält jedoch keine einzige auf Wahrheit beruhende Thatsache, welche unsere Angaben wirklich berichtigend würde, im Gegentheil mehrere „thatsächliche“ Unrichtigkeiten, wird aber trotzdem vom dem „Kamerad“ in Nr. 8 vom 26. Jänner d. J. gewissermaßen als eine Art Verweisblatt wirklich abgedruckt.

Wir betradhten zwar sehr weitere Kontroversen mit dem „Kamerad“ in dieser Beziehung als abgeschlossen, denn der hier erschienene Theil des letzten Auffasses: „Hinterlader und sein Ende“ ist wahrscheinlich seiner Art nicht mehr werth, müssen jedoch entschieden einer „thatsächlichen Verichtigung“ entgegen treten, in der ohne irgend eine Begründung eben nur die Ansichten des Einsendenden ausgesprochen werden und wollen demnach hier die zum klaren Verständniß dieser sogenannten „thatsächlichen Verichtigung“ notwendigen Ergänzungen folgen lassen.

Herr Lindner weist uns vor, daß wir Einwurfe wider sein System in einem Zeitpunkte erhoben haben, in welchem ihm „dessen sofortige praktische Überlegung, wenigstens in welchem Bereich bereits abgeschlossen war.“ Der Herr Einsender scheint jedoch vergessen zu haben, daß unsere Entgegnungen erst durch jene Artikel des „Kamerad“ hervorgerufen wurden, welche gerade in jenem Zeitpunkte erschienen, als das Remington-Gewehr von der Versuchskommission zur probenweisen Einführung in der Armer vorgeschlagen wurde und die dieses Gewehr als auf einem ganz verfehlten und principiell falschen Systeme beruhend bezeichneten, dagegen Lindner's System als das einzig richtige, einfache und allein für die Armer verwendbare u. s. w. darstellten. Wir müssen nebenbei gestehen, daß wir vom „Kamerad“ eine ähnliche Auffassung gegen das Wägel-System in eben jenen Momente erwarteten, in welchem es bekannt wurde, daß dieses System für die Umgestaltung der f. t. Armer-Gewehre in Hinterlader angenommen sei und können uns nicht erklären, welche besonderen Umstände die Wiederholung eines derartigen Angriffes auf das genannte System bis nun verhindert haben mögen.

Herr Lindner kann sich indessen über Zurücklegen seines Systems durchaus nicht beklagen; denn keinem anderen Proponenten war so viel Zeit und Gelegenheit geboten, die Vorzüge (i) seines Systems vor den verschiedenen Versuchskommissionen in ein helles Licht zu stellen, als eben Herrn Lindner. Daß ihm dies nicht gelang und daß an diesem Mangeln weder die Versuchskommissionen noch der sich gerade jetzt wieder so sehr für Lindner's Gewehr-System erheuernde „Kamerad“, die Schuld trägt, dürfte ein kurzer Blick des Verlaufes der Ver-

suche mit Lindner's Hinterladungs-Gewehren deutlich zeigen und dann auch so manche Probe des bewussten „Eingefendet“ hinlänglich erklärt werden.

Im November 1864 wurde vom hohen Kriegsministerium eine Gewehr-Versuchs-Kommission (erste) zusammengestellt, deren Aufgabe es war, ein Hinterladungs-System auszusuchen und zu proben, welches aus je einer Zeit an Kridelade-Gewehre gestellten Anforderungen entsprach und gleichzeitig bereit besaß sein sollte, daß die Umgestaltung der gegenwärtigen Gewehre in drei Hinterlader leicht und ohne große Kosten ausführbar wäre und hierbei auch die sehr im Gebrauche befindliche Munition, wenigstens zum Theil, verwendet werden könne. Aus diesen Gründen entschied sich die Kommission im Allgemeinen ein Gewehrsystem anzunehmen, welches mit Beibehalt der gegenwärtigen Patrone und des separaten Kapselaufsatzes eine Umgestaltung des f. t. Armer-Gewehre in Hinterlader ohne besondere Verengerungen des Kalibers, Schafes und Schloßes bewerkstelligen sollte und nahm diese unter anderen auch ein von Herrn Eduard Lindner proponirtes System in Betracht.

Dieses Gewehr Lindner's war für Kapselzündung eingerichtet, mit der einfachen Papierpatrone zu laden, hatte einen von der Verschraubung getrennten Schlußhaken, der den nachstehenden Abschluß bewerkstelligen sollte und keine Schloßperre. Es wurden mit diesem Gewehr zuerst jene gewissen 100 Schüsse mit konischen Patronen und einfachem Papier abgegeben, welche Herr Lindner und der „Kamerad“ so oft und mit so vielem Eifer anführen und zwar nicht nur mit diesem Gewehr allein, sondern auch mit anderen Gewehren wurde unter den gleichen Umständen dieselbe Anzahl Schüsse abgefeuert wie j. B. mit dem Broad-well'schen Gewehr, einem falschen Hinterladungs-Gewehr u. s. w.

Nach dieser Probe wurde befohlen die Kommission beim Lindner'schen Gewehr zum Zwecke einer genauen Lagerung der konischen Patronen an dem Schlußhaken derselben eine Ladefeder, wie beim falschen Gewehr, anzubringen und setzte dann den Versuch fort, konnte jedoch bei vielen Schüssen Gesandtheitungen nach richtiger Länge der Füllungsmaß für den Schlußhaken und an jenen Stellen der Verschraubung, wo die Gewinde durch, d. i. weggelassen waren. Um diesem Uebelstande zu steuern, wollte man durch eine am Ende der Verschraubung zwischen diese und den Schlußhaken eingelegte Schraube von weitem Auswurf eine bessere Dichtung bewerkstelligen, was aber nicht gelang und somit neuerdings die schon durch vielfältige Erfahrungen konstatierte Thatsache des mehr oder weniger unvollkommenen Abschlusses bei diesen Metall-Verschüssen außer allen Zweifel gestellt wurde.

Die Kommission verurtheilte es nun mit Patronen in einem hinnen angebrachten, vom Herrn f. t. Oberverführer R. v. Dorn vorgeschlagenen Expansions- (Abschluß) Ringel an geeigneter Stelle, und welchem später die Kartonpapier-Feder entstand, in die, gleichfalls von der Versuchskommission, das Zündhütchen eingesetzt wurde, um auf diese Art anstatt einer Hinterladerpatrone zu bilden und so dem zeitbedenklichen und schwierigen Ergründen und Auslegen der Kapsel mit der bloßen Hand auszuweichen. Damit endlich auch die eben verbrauchte Fülle nicht zu sehr und dem Laufe entfernt wurde, brachte man an der vorderen Fläche des Verschlußhakens einen geriffelten Dorn an, auf welchen die Papierhülle beim Laufe aufsteigen, beim Zurückziehen der Verschluß-

schaube aus dem Hause, in das Gewehr geschossen und dann leicht mit dem Finger nachgezogen werden konnte. Später ließ man den Schluß des Gewehrs mit der Verschlussdraube aus ihrem Elfenbein erzeugen und versah endlich auch das Gewehr mit einer Schloßpatrone, welche das Aufheben des Gewehrs bei unvollkommen geschlossener Verschlussdraube unmöglich machte.

Die Versuche wurden dann fortgesetzt und nach verschiedenen tieferen Modifikationen, besonders der Patrone, endlich (Juni 1866) solche Resultate erzielt, welche zu der Hoffnung berechtigten, daß mit dieser Gewehr- und Patronen-Einrichtung eine brauchbare Rücklade-Waffe für die Armee erhalten werden könne.

So fanden die Sachen bis zum Beginne des Jahres 1866, wo durch die, nicht von Herrn Lindner allein, sondern hauptsächlich von der Versuchs-Kommission angeordneten Verbesserungen, welche also auch ein größtes Eigenthum der damals bestehenden Kommission betrachtet werden müssen, erst eine praktische Verwendbarkeit des Lindner-Gewehrs mit Kapfelausschlag erzielt wurde; denn das von Herrn Lindner vorgelegte Gewehr wurde in seiner ursprünglichen Form ohne die Verbesserungen zum Militär-Gebrauche niemals geeignet gewesen sein. Das berat. rekonstruirte Gewehr ward nun zur Erprobung in einem größeren Maßstabe in der Hand der Truppe vorgezogen, in Folge dessen die Umgestaltung einer größeren Anzahl solcher Gewehre vom hohen Kriegesministerium angeordnet wurde.

Die Umgestaltung unterließ jedoch aus dem Grunde, weil bei den fortgesetzten Versuchen der Kommission sich herausstellte, daß die Patrone keine genügende Haltbarkeit besaß, indem sie beim raschen Laden häufig in der Mitte zerbrach, wodurch das Pulver im Laderaum zerstreut wurde. Derselbe Erschwerung machte auch Herr Lindner, welcher mittlerweile sein Gewehr in Sachen vorgelegt hatte und dort mit diesen unvollständigen Patronen, wie er selbst eingesehen, abgewiesen wurde. Endlich hatte sich auch die Ansicht Bahn gebrochen, daß der Armee mit einem Hinterladungs-Gewehr, welches ein reparates Kapfelausschlag notwendig mache, nicht gedient sein könne und man bestrich sein Modell, ein Gewehrsystem zu finden, welches möglichst schnell, also mit Einheitspatronen, geladen werden kann. Diese Ansicht erhielt durch die Erfahrungen des letzten Jahres auch ihre volle Bestätigung.

Man mußte mit der Erklärung eben dieses Systems beginnen, da es jenes System ist, nach welchem die Gewehre hergestellt waren, mit welchen durch 14 Monate Versuche gemacht, aus welchen die so oft angegebenen nahezu 20,000 Schüsse abgegeben wurden und welches eine Zeit lang höchst auf eine probeweise Einführung in der österreichischen Armee hatte.

Herr Lindner macht es uns zum Vorwurfe, daß wir alle seine Systeme durchgemacht hätten, obwohl wir dazu indirect dadurch gezwungen wurden, weil es der Verfasser der im „Kamerad“ erschienenen Artikel that und sonderbarer Weise, Herr Lindner in seinem „Eingekerbten“ wieder zu thun, auch nicht verschmäht!

Wir wollen also nunmehr die Monate, ja sogar ganze Jahreslängen zur besonderen Beschädigung (müssen!) ausgefallenen Versuche, das Schießen mit leichtem Pulver und Blei, die 20,000 gemachten Schüsse u. s. w. als ein für allemal abgethan betrachten, denn, weil mit der erzielten Nothwendigkeit eines Schnellfeuernden Hinterladers, also mit der Einführung der Einheitspatrone die Inbetriebnahme eines Systems mit separatem Kapfelausschlag, von selbst wegfällt.

Wir kommen nun zum zweiten Abschnitt des Lindner'schen Versuches.

Im Monate April 1866 bot Herr Lindner ein angeblich vollkommen brauchbares und zur folgenden Einführung in der Armee geeignetes Hinterladungs-Gewehr mit Einheitspatronen der österreichischen Regierung mit der Bedingung an, daß ihm für die Ablösung seines Patentes 300,000 Gulden ausgezahlt und auch die Lieferung sämtlicher für die Umänderung der vorhandenen und zur Erzeugung neuer Hand-Feuerwaffen notwendigen Bestandtheile, also mit Ausschluß jeder Konkurrenz, überlassen werde und wollte dieses Gewehr nach 2000 Stück Patronen erst dann der Versuchs-Kommission zur Prüfung vorlegen, wenn er 100,000 Gulden vorgezahlt erhielte, die ihm im Falle der Nichtannahme dieses Systems als Entschädigung für seine Mühe und Auslagen zu gelten hätten.

Ein dergleichen Vorgang beim Abschluß eines Kaufes mag in Amerika ganz und gade sein; bei uns in Oesterreich dürfte selber die äble Gewohnheit, daß man sich zuerst von der Preiswürdigkeit der zu

kauenden Waare zu überzeugen trachtet. Aus dieser Ursache ging man auch Herrn Lindner's Propositionen nicht an und es ist zu derselben später veranlaßt, daß in Rede stehende Gewehr der Versuchs-Kommission vorgezogen, ohne im Falle der Nichtannahme desselben auf eine Entschädigung Anspruch zu machen.

Es war dies jenes System, wo die Einheitspatrone aus einer spritzenförmigen Papierhülse bestand, in deren Boden das Zündhölzchen aus einem metallenen Amboß (Pist) eingeklebt war. Das Gewehr hatte den bekannten Schraubenverschluss und seine Schloßpatrone natürlich, ob es von Herrn Lindner auch nicht von der Versuchs-Kommission proponent wurde. Am Schlußpunkte befand sich eine Art Schaufel, aus welcher beim Laden die Patrone derart gelöst werden mußte, daß der Vorsprung der Hülse in die Schaufel zu liegen kam, welche dann beim Öffnen des Verschlusses als Hülse-Hebeger funktionirte.

Die Versuche fanden im Monate Mai und Anfangs Juni 1866 statt, entsprachen aber durchaus nicht den gegebenen Versicherungen. Gleich an den ersten Versuchstagen wurden mehrere Patronenbülben der Länge nach aufgeschnitten und kamen bei einer Serie bis zu vier Prozent Versager vor.

Diese Erfahrungen zeigten, daß dieses Gewehrsystem, welches Herr Lindner als zur sofortigen Annahme geeignet gekündigt hatte, den Anforderungen einer brauchbaren Kriegswaffe nicht entspricht. Es wurde ihm daher bedeutet, daß er zuerst Verbesserungen anordnen müsse, welche das Aufreißen der Patronenbülben hinhaltend, Versagern vorbeugen ze.

Aber auch bei dem circa acht bis zehn Tage später vorgelegten Versuchsversuchen kam noch manchmal das Aufreißen der Patronenbülben vor und es hatte an einem dieser Tage das Infanterie-Gewehr acht Prozent, der Jägerbüchse drei Prozent Versager. Bei einem späteren Versuche wurden 100 Schüsse ohne einen Versager abgegeben; daselbe war auch am 6. Juni 1866 der Fall.

Der Proponent hatte nämlich in seine Patronen Kapseln eingeklebt, welche aus einer sächsischen Fabrik bezogen waren und ein sehr empfindliches Präparat enthielten.

Dem Vertragen der Patronen war zwar hiezu gehesert, es explodirten aber drei Patronen (unter 170) während des Vorchiebens der Verschlussdraube, und die zuletzt Explodirte beschädigte Herrn Lindner, der das Gewehr selbst lud, an dem rechten Auge und der rechten Hand. Es wurden dann noch weitere 100 Schüsse mit diesen Patronen abgegeben, ohne daß ein vorzeitiger Explosions stattgefunden hätte, weil hierbei der Zündstift vor dem Laden mit dem Finger in den Schlußpunkt zurückgedrückt und die Verschlussdraube vorsichtig und langsam nach vorwärts geschoben wurde.

Einige Patronenbülben rissen wieder die Länge nach auf, bei drei Hülben brach aber die Hülse nach dem Querschnitt ab, so daß nur der hintere Theil derselben beim Zurückziehen der Verschlussdraube mit herausgezogen wurde, der obere Theil jedoch erst mit dem Rucke von der Wundung aus dem Hause geschoben werden mußte, um ein neuerliches Laden des Gewehrs zu ermöglichen.

Die im Laufe der Versuche vorgelassenen Mängel gaben Veranlassung, daß sich die Kommission (23. Juni 1866) dahin aussprach, daß das proponente System noch nicht bereit ausgehoben sei, um es sofort für Armeezwecke zu verwenden, daß sowohl eine Bestandtheile des Verschlusses als auch die Einrichtung der Einheitspatrone noch eine rationale Umänderung bedürften, um den Bedingungen eines geschlossenen Bodens, einer geschützten Lündung und eines Reiss wieder zur Aufnahme einer neuen Ladung breiten Zustandes zu entsprechen; endlich daß die mit den beiden Gewehren (Infanteriegewehr und Jägerbüchse) erzielten Treffersultate, auch als nicht genügend zu bezeichnen sind, daher das versuchte System noch nicht jene Eigenschaften besitze, die an eine Kriegswaffe gestellt werden müßten. Derselbe Beschlusse stimmten auch die Experten der k. k. Gewehr-Fabrik (zwei Stabsbefehlshaber der sächsischen Artillerie, ein Ober- und ein Werksführer) bei.

Einige Tage später (7. Juli 1866) erließen nun in der Nr. 67 des „Kamerad“ der bewusste, jetzt auch von Herrn Lindner selbst herausgegebene Artikel „Das Lindner'sche Hinterladungs-Gewehr“, es dürfte also, wenn die vom Herrn Lindner, vielmehr auch nur theilweise auf das zum Zusammenbau gebrachten, angelegte, Markierung eines Modells, gleiches der Gewehr-Kommission wirklich gemacht wurde, für Jedermann leicht erklärlich sein, wenn es Jemand „unerböt“ findet, daß ein unbrauchbares System belande in eben dem Zeitpunkt, in welchem es sich



als ein Solches erwiesen hat — bereit, wie es dort geschah — angepreisen wird.

Wichtiges ist und die damalige Ausrüstung eines der Kommissions-Mitglieder bekannt.

Es lautet: „Nachdem in diesem Augenblicke schon bessere Gewehr-Konstruktionen bekannt sind, so kann von der Einführung Ihres Gewehres jetzt wohl nicht mehr die Rede sein.“ — Wir glauben diese Ausrüstung hervorzuheben zu müssen, weil Herr Eduard Lindner sie benutzt, um sich als das Opfer einer persönlichen Gefälligkeit hinzustellen.

Durch die Anfangs Juli 1866 eingetretenen Verhältnisse war man genöthigt, die Armeen, wenn möglich, schnell mit einem Fünfer-Ladungs-Gewehr zu versehen. Mehr anderen Proponenten traten auch Herr Lindner wieder, und da ihm inzwischen (seit 6 Juni) genügend Zeit gegönnt war, die seinem System anhaftenden Mängel zu beheben, so wurden abermals (zum dritten Male) Versuche mit seinem Gewehre in der Voranführung vorgenommen, daß dieselbe bereits verbessert worden sei und man damit in kurzer Zeit zu einem befriedigenden Resultate gelangen könne.

Wohl am ersten Versuchsstage (11. Juli 1866) ergaben die von Herrn Lindner selbst beigegebenen Patronen bei 48 Schüssen einen Verlust (zwei Verjagt); bei 32 Verjagten der verschossenen Patronen erzielten die Hülsen Längenspreng, der Verjagte der Hülsen waren nur mit Hilfe eines von der Mündung aus eingeführten Ladstochers aus dem Laufe zu bringen. Herr Lindner hatte sich ferner einer Gattung Zündhütchen bedient, die in der Regel nicht vorzüglich gehalten wird und deren Beschaffung unter den damals herrschenden Umständen durch Erzeugung im Inlande nicht ansüßbar war.

Es mußte also auf ein anderes Zündungsmittel Bedacht genommen werden und Herr Lindner gab die Zusage, kennzeichnend Patronen-muster vorzulegen, bei welchen sogenannte Zündkapseln, deren sich in Wien an 25 Millionen am Lager befanden, eingefügt sein würden. Die Hülsen der verschossenen Patronen waren aus einem im Handel nicht gangbaren Papiere hergestellt; von jenem Papiere nun, welches Herr Lindner für seine Hülsen beantragte, waren — wie er selbst angibt — nicht mehr als fünf Rief auszubringen. Herr Lindner erklärte jedoch auch anderes Papier für seine Hülsen benützen zu können und brachte den folgenden Tag Mutter-Patronen aus verschiedenen Papier-Sorten, von denen jedoch nur eine Gattung entsprach. Es waren aber auch vier in die Patronen statt Zündkapseln sächsische Militärkapseln eingefügt.

Die inzwischen vorgekauften Papier-Fabrikanten erklärten, daß sie bei der größten Anfertigung vielleicht im Staude sein dürften, in vierzehn Tagen 100 bis 150 Rief des Hülsenpatrones aus, wenn weiter keine unvermutheten Störungen eintreten, in der Folge 60 Rief täglich zu liefern. Es fanden sich auch einige andere Industrielle, welche ihre Fabriken für die Papier-Erzeugung einrichten wollten und dann hätte man möglicherweise den täglichen Bedarf von 150 Rief decken können. Alles dieses war aber nur versprochen, zur Thatfache ist es und wäre es nachher auch, im vollen Sinne niemals geworden.

Dem endlich auch bei ganz vortrefflichem Papier die Erzeugung der Papierhülsen nicht ohne Schwierigkeiten und noch sehr in der Zukunft war, bewies die Thatfache. Das von 15 Stück aus einer Papierforte erzeugten Hülsen, das Gewicht einer Hülle 37 Gran (Minimum) und einer anderen 102 Gran (Maximum) betrug, also nahe zur Doppelte des Gewichtes der ersten Hülle.

Witterterweise wurden die Versuche mit verschiedenen Papierforten fortgesetzt. Es mögen 20 Sorten gewesen sein, wovon einige Sorten allerdings auf Wunsch der Versuchs-Kommission versucht wurden, weil dieselbe zur Förderung dieser Angelegenheit sein Militär unversucht lassen wollte und darauf bestehen mußte, zu erproben, ob die in größeren Quantitäten vorräthigen und im Handel leichter zu beschaffenden Papierforten nicht auch zur Patronen-Erzeugung verwendet werden könnten, was Herr Lindner auch anerkannte. Auf das bloße Vermuthen, daß es auch anderen Fabriken gelingen würde, in der damals gegebenen kurzen Frist, das bisher nur von einem kleinen Fabrikanten in Jülich bezugsfähige Kartonpapier zu erzeugen und das besonders, hierfür nöthige Rohmaterial in den erforderlichen großen Quantitäten zu beschaffen, konnte man es unter dem Drange der damaligen Verhältnisse nicht annehmen lassen.

Daß die Versuchs-Kommission endlich ausdrücklich eine brauchbare Patrone verlangte, ist gewiß, da sie — wie jeder Andere — den Augen eines noch so vortrefflichen (!) Gewehrflüßes ohne Patronen nicht

einzusehen vermocht haben wird. Herr Lindner versicherte auch nicht, daß es ihm gelingen werde, aus mehreren der vorhandenen Papierforten brauchbare Patronenbullen herzustellen.

Mehrsache Anträge kamen bei diesen Versuchen vor. Hülsen zerreißen, der Ladstocher mußte zu Hilfe genommen werden, Verjagter gab es so viele, daß es beinahe einfacher wurde, nur die wirklich losgegangenen Patronen zu zählen, gewöhnlich 50 Prozent, auch noch mehr (z. B. Sorte Epre XVII, 6 Patronen, 6 Verjagter; Sorte Probaflo 4 Patronen, 4 Verjagter; Sorte Epre XII 5 Patronen, 4 Verjagter; Sorte Epre H 4 Patronen, 3 Verjagter u. s. w.) Hier war es auch, wo unter der Angabe „Zündkapseln“ sächsische Militärkapseln verwendet wurden, welchen durch Ueberlegen des Papiertrandes das Aussehen von Zündhütchen gegeben worden war, in Folge dessen sich die Kommission bewegen fand, die bisher Herrn Lindner allein überlassene geweihte Patronen-Erzeugung nunmehr durch einen Artillerie-Offizier übermachen zu lassen.

Hier erschien ferner zum ersten Male in einigen sehr unglücklich betheiligten Exemplaren die kombinirte Einheitspatrone; von sechs hundert Patronen entsprachen nur zwölf, bei denen war das Oeffnen des Verschlusses nach dem Schusse nur mit einem Hammer möglich, weil sich das Metall der Patronen-Umhüllung zwischen Verschuß und Rohraum eingeklemmt hatte.

Alles dies zusammengekommen war Ursache, daß Ende Juli vorigen Jahres die Versuche mit Lindner's System aus Einheitspatronen abgetrocknet wurden.

(Schluß folgt.)

## Dom Miguel von Draganza.

(Fortsetzung.)

Am 23. besetzte das konstitutionelle Corps Coimbra, wo sich die Studenten für die Konstitution bewaffnet hatten, und wo noch und nach noch fünf Regimenter eintrafen, die auf verschiedenen Punkten für die konstitutionelle Sache Partei ergriffen hatten. Dom Miguel hatte die größte Mühe, den Aufständischen ein paar Regimenter entgegen zu stellen, auf deren Treue er sich verlassen konnte, die die Konstitutionellen waren daher wahrscheinlich ohne erheblichen Widerstand in Lissabon eingedrungen, sein, wenn sie nur den Muth gehabt hätten, ihren Muth ohne Aufbruch fortzusetzen. Aber ihr Herr, das sie bereits auf 7000 Mann belief, war ohne Fährde. Die Haupter der konstitutionellen Partei waren, weil sie ihr Leben und ihre Freiheit nicht der Gewalt Dom Miguel's anvertrauen wollten, sowie dieser mit seinem Plane zum Umsturz der Charta ohne Hervortritt, nach England entflohen und die Stadtkräfte, die an der Spitze der Bewegung standen, hatten ihr Verbleiben, ob es erlaubt sei, gegen den Infanten, den sie zwar nicht als unumschränkten König, aber doch als Reichsverweser anerkannten, Gewalt zu brauchen. Sie blieben daher anständig in der Nähe von Coimbra stehen, während sich rings um sie her das durch seine Unzufriedenheit und durch die Willkür angegriffene Volk für Dom Miguel erhob und der Infante, nachdem er sich durch die Verhaftung von Hunderten der angesehensten Einwohner und durch die Besetzung des Theils im Besitze der Hauptstadt gesichert, alle ihm zu Gebote stehenden Mittel anwandte, um das schwache Truppenkorps zu verkleinern, das für ihn unter dem Befehle des Generals Póvoas das Heil hielt. Am 24. Juni griff Póvoas mit 10.000 Mann die durch vierwöchentliche Unthätigkeit entmuthigten Konstitutionellen in ihrem Entzügen vor Coimbra an und schlug sie nach einem letzten Geschehnisse in die Flucht. Die Konstitutionellen räumten, ohne einen Versuch des Widerstandes zu machen, die Stadt Coimbra und traten in möglichster Eile ihren Rückzug nach Oporto an, auf dem sich ein großer Theil ihrer Leute verlor, obwohl sie vom Feinde nur los verfolgt wurden. In Oporto waren inzwischen der Marquis von Palmela, Póvoas erster Staatsmann, die Generale Salzedo, Alfofaro und Einbiss und mehrere andere von den vornehmsten Häuptern der konstitutionellen Partei eingetroffen, die sich — durch die ersten Nachrichten von den Entzügen der konstitutionellen Bewegung geküßelt — entschlossen hatten, nach ihrem Vaterlande zurückzukehren und jetzt nur ankamen, am Jüngern der unretirenden Widerlage der Stadt zu sein. deren Sieg sie durch ihren Beitritt gesichert wähten, Umfessend verurtheilte Salzedo das stehende Heer, dem er entgegen ging, zu sammeln; er überlegte sich nur von der Unmöglichkeit noch irgend etwas zu halten, nachdem bereits Alles verloren war. Am 3. Juli rückte die Vorhut des Generals Póvoas in Oporto ein, nachdem Salzedo mit seinen Begleitern wenige Stunden vorher sich wieder nach England einge-



schiff und der Rest des konstitutionellen Heeres seinen Rückzug nach dem Norden fortgesetzt hatte, um wenige Tage später die gallische Grenze zu überschreiten, wo derselbe — noch über 4000 Mann stark — von den spanischen Behörden entziffnet ward.

Nach die eine so schnelle Entscheidung irgend zu erwarten stand, hatten sich von dem Dom Miguel einflussreiche Stände zu Eissabon versammelt; sie hatten — sorgfältig von allen Mitgliedern vorbereitet, deren man nicht ganz sicher war — bereits in ihrer ersten vorbereitenden Sitzung am 17. Juni sich darüber vereinigt, daß Dom Pedro selbst Präsident der versammelten Stände zu Eissabon am 23. feierlich eröffnet war, hatten die drei Stände jeder für sich Dom Miguel den Grundgesetzen des Königreichs gemäß zur Krone berufen erklärt und ihn demselben ausdrücklich ersucht, den ihm gebührenden Titel als König anzunehmen. Der Infant hatte diesen Beschlüssen durch eine Kette vom 30. Juni seine königliche Genehmigung erteilt, und am 7. Juli empfing er, nachdem er den allerbühmlichsten Königlich geschworenen, in dem Palaste von Ajuda die Erlaubnis der Stände. Dom Miguel hatte jetzt das Ziel seiner Wünsche erreicht und bei der hohen Meinung, die er von seiner Macht als unumschränkter Herrscher von Portugal hatte, brunnigte es ihn wenig, daß die Gewalten sämtlicher europäischer Höfe mit Ausnahme des spanischen, Eissabon oeffneten, und daß ganz Europa ihm als einem unerschütterlichen Einbürgerlinge die Anerkennung verweigerte. War doch sein Wille in dem Königreiche, daß er in seiner Unwissenheit für das rechte der Welt hielt, das oberste Gesetz, und konnte er doch jeder Eingebung seiner Rasse folgen, ohne daß irgend eine Gewalt auf Oren ihn zu hindern vermochte. Als der großartige Beweis seiner Macht erschien ihm aber der Schrecken, den er unter dem Namen seiner Unterthanen verbreitete, die er und irgend einem Grunde in Verdacht hatte, daß sie es an der ihm schuldigen Ehrerbietung mangeln ließen oder daß sie seinen feiner Verdon oder seiner Regierung mangeln. Ein unerschütterliches Wort war hinreichend den Bewegungen, der es geliebten, dem Tode zu überliefern.

Viele Tausende von Unglücklichen wurden um der niedrigsten Gründe willen in die abentheuerlichsten Kerker geworfen; \*) selbst die nächsten Verwandten des Mörderischen waren von den Verbüßten seiner brutalen Roheit nicht sicher. Seine Schwester Isabella, die früher Argentin, die es gemagt hatte, für eine ihr befremdende vornehme Dame eine Fürbitte einzulegen, wurde von ihm mit Völkern bedroht und mit Schlägen anssandelt. Als man ihm die Nachricht brachte, daß in den Kerken sein Blad mehr sei für Steuerbesitzer, und ihn fragte, was in ihn sei, antwortete er: „Tödtet, tödtet, die Ueberrigen nach Afrika schiden. Ich brauche Raum für noch viele Verberber.“ Hinrichtungen wohnte er mit Vorliebe bei, und gerne besuchte er die Kerker, wo seine politischen Feinde in fruchten Föckern voll Ungeheuer, Gwürme, Kröten und Schlangen schmachteten. Manche Kerker waren so eingerichtet, daß man von oben hineinsehen konnte, und da brachte Dom Miguel oft Stunden zu. Der gemeinste Vöbel war ihm sympathisch, die gebildeten Klassen haßte er. eines Abends, es heißt „le grand journal“ in einer seiner nyctennummern, erscheint ein Unbekannter, in einen langen Mantel gehüllt, im Hofen von Eissabon und verlangt von einem Kabinführer auf dem Hänge pajayengestürzt zu werden. Die Nacht begann einzubrechen und der Abendwind heftig kam die Haart des Fremden.

Als das Schiffen sich im Hafensmüß befand, begann der Fremde von diesem und jenem zu plaudern und brachte endlich das Gespräch auf den König selbst.

„Guter Mann,“ sagte er, „was spricht man von Dom Miguel?“

„Nichts Gutes,“ sagte der Schiffer. „Eissabon liebt ihn nicht.“

„Und Du, was denkst Du von ihm?“

„Ich denke, daß er ein Ungeheuer ist. Wenn er da bei mir im Schiffe wäre, wie Sie jetzt, würde ich ihn erschießen und überzeugt sein, ein gutes Thun zu thun.“

Der Unbekannte schwieg; aber zehn Minuten später, als sie landeten und der Fremde aufgeführt war, ließte er seinen Mantel und sagte zu dem Führer:

„Ich bin der König Dom Miguel und Du wirst gegangen werden.“

„Hatte ich nicht recht,“ entgegnete der Schiffer, „als ich sagte, daß Du ein Ungeheuer bist.“

Nach Terrenanme liebte er es, um seine schrankenlose Machtvollkommenheit zu zeigen. Personen aus dem niedrigen Stände, die jedes Ver-

derleht eutreiben, zu den höchsten Ehren zu erheben, wie er seinen Barbier zum Baron und Vicomte von Casely ernannte und ihm einen Einfluß auf die Staatsangelegenheiten einräumte, den er seinem seiner Minister zugestand, bis er auch seiner überdrüssig wurde und ihn durch seine Verweisung vom Hofe in die Abseits wieder hinschickte, auf der seine Laune ihn emporgeschoben hatte. Vergöttert wurde er nur von dem Dom Miguel, der unter seiner Regierung vollkommen seine Hand hatte. Von dem hohen Adel hatte sich die eine Hälfte gescheit, die andere sagte sich mehr und Belüßigt als als Unabhängigkeit an die alten Formen der Regierung dem Tode. Die Weisheit verging auf daß gegen die Konstitution dem Ursprung seine Laster und seine Verbrechen. Der Bürgerstand in den größeren Städten wagte es aus Furcht vor den Epikuren, von denen er sich überall umgeben sah, nicht zu atmen. Der Bauhand lebte in seiner gewohnten Teilnahmslosigkeit gegen Alles, was außerhalb seines Kreises lag, fort, zufrieden, wenn er nicht durch Zuminthungen erdrückt wurde, die das Volk seiner Kräfte überdrückten. Dem König Dom Miguel L würde unter diesen Umständen nicht an seinem Gefühle gefehlt haben, wenn nicht die Rache seines schwer beleidigten Eandes fortwährend als eine finstere Drohung über seinem Haupte geschwebt hätte. Seine Gewalt war ebenso, wie in Portugal selbst, auch in allen von der vortrefflichen Krone noch abhängigen überseeischen Besitzungen anerkannt, nur die kleine zu den Äyoren gehörende Insel Terceira wurde durch die Fögligkeit ihres Statthalters Gabeira im Oportum gegen Dom Pedro und die junge Königin Maria erhalten worden; und zwei Verurtheilte das Eiland mit Gewalt zu unterwerfen waren, der eine durch Ungunst des Wetters, der andere durch die Verberbung der Befragung gescheitert. Hier sammelte sich allmählig die Weisheit der ständigen Konstitutionellen, die noch nicht alle Hoffnung auf den Sieg ihrer Sache aufgegeben, und im März 1830 wurde hier von Dom Pedro eine an dem Marquis Palmella, dem General Villafra und dem Reichsgesandten Guericke bestehende Regentchaft eingesetzt, die ungeachtet der beschränkten Räume, über den sie zu gebieten hatte, den Widerspruch, als die rechtmäßige Regierung von Portugal zu gelten. Eine Anleihe an der Londoner Börse legte sie in den Stand, ein Truppenkontingent auszurufen, mit dem der spätere Villafra die ganze Inselgruppe der Äyoren eroberte.

Wie glänzend dieser Erfolg auch war, so war er doch nicht geeignet, in dem Kampf, den die Regentchaft gegen die widerrechtliche Annahme Dom Miguel's begannen, ein fühlbares Gewicht in die Waagschale zu legen. Der Kronrath wurde daher wenig Ursache gehabt haben vor seinen Örganen auf der fernem Inselgruppe im atlantischen Ocean besorgt zu sein, wenn nicht eine Umwälzung, die im April 1831 Dom Pedro aus Brasilien vertrieb und ihn nöthigte, sich mit seinen Schätzen nach Europa einzuschiffen, in der Lage der Dinge eine unvorhergesehene Veränderung herbeigeführt hätte.

Dom Pedro war ein nicht all zu umsichtiger, eigenwilliger und phantas-

tafischer, aber edler und ritterlicher Fürst. Er wurde bei seiner Ankunft in Frankreich wie in England mit allen seinen persönlichen Charakter, wie seinem hohen Range gebührenden Ehren aufgenommen und entwarf, durch die Volkstimmung in beiden Ländern unterstützt, folglich den Plan, seiner Tochter Maria zu ihrem Reich zu verhelfen und seinen ihm selbst so wenig gleichenden Bruder gegen einer Unterne zu Reichthum zu ziehen. Er verwendete das beträchtliche Privatvermögen, das ihm bei seiner Entfernung aus Brasilien geblieben war, dazu, ein freilich aus Abenteuerern aller Nationen zusammengesetztes Truppenkontingent und ein Schiffsgeschwader anzuheben, das er unter der Begünstigung der spanischen Regierung auf der Abreise der Prinz Beiliville an der Küste der Bretagne vereinigte und mit dem er im März 1832 in dem Hafen von Porto Praya auf Terceira eintraf.

Nachdem er hier seine Macht theils durch die bereits vorhandenen Truppen der Regentchaft, theils durch neue Unterabungen auf den Äyoren verstärkt hatte, ging er am 27. Juli mit einer Flotte von 36 größtentheils sehr kleinen und unbesonnenen Fregatzen, die ein mit allem Nöthigen versehenes Heer von 7800 Mann führten, nach der portugiesischen Küste unter Segel, ließ am 7. Juli in den kleinen Hafen von Villa do Conde ein und besetzte am folgenden Tage ohne Schwertstreich Oporto, von wo die unglückliche Befragung auf die erste Kunde von seiner Landung entflohen war. Der Kaufmannstand der großen Handelsstadt nahm den süßen Hülften mit Begeisterung als Befreier von dem unerträglichen Joche auf, aber die Hoffnung, die Dom Pedro gezeugt hatte, daß bald auch in anderen Theilen des Landes Erhebungen zu seinen Gunsten stattfinden würden, vermehrte sich nicht. Das Heer, das Dom Miguel durch außerordentliche Aufregungen aus mehr als 40.000 Mann gebracht hatte, blieb seinen Föhnen fern, und der Jag nach Eissabon, den man sich Anfangs

\*) Am 31. Juli 1831 sollen sich nicht weniger als 26,270 Personen wegen politischer Verbrechen im Gefängnisse befunden haben; nach den Kolonien deportirt waren 1000, eingekerkert 12.000 und im Lande verborgen hielten sich 5000.

als eine leichte Sache gedacht hatte, wurde von den erfahrenden Anführern widererwartet, weil derselbe schon wegen des Mangels an Reiterei beinahe unermesslich mühsam sein mußte und dann die Breitung des ganzen Unternehmens zur unabwendbaren Folge haben würde. Es blieb unter diesen Umständen nicht anderes übrig, als vorläufig sich mit dem Besitze von Oporto zu begnügen und diese Stadt durch in Eile aufgeworfene Werke in einen haltbaren Waffensplatz zu verwandeln, wodurch freilich auf der anderen Seite dem Miguel Zeit gewann, alle auf irgend einem Punkte des Königreiches verfügbaren Streitkräfte am Douro zusammen zu ziehen und so die Einschließung des Befestigungsbereichs zu vermeiden. Bald war eine überlegene Macht vor den Muren von Oporto vereinigt, und es fanden jetzt beinahe täglich Gefechte statt, die zwar meistens zum Nachtheile der Miguelisten ausfielen, für diese aber immer den wesentlichen Vortheil hatten, daß dadurch die Reiben der Gegner gelichtet wurden, die sich so leicht nicht wieder ergänzen ließen, während ihnen die Hülfsmittel eines ganzen Königreiches in Erbeir Handen, um den Abgang an kampfbähiger Mannschaft zu ersetzen, den ihnen das Schicksal oder das Fehlen des Feindes verweigerte. So währte der Kampf mit vielen oft unangenehmen Unterbrechungen bis in die Mitte des Jahres 1833. Die Miguelisten, obwohl seit dem Stürze des vorübergehenden Jähres durch die persönliche Anwesenheit ihres Königs angereizt, vermochten Oporto nicht zu nehmen; die Konstitutionellen, über die dem Verdrusse eines der bewährtesten Feldherren des französischen Heeres, dem General Coligny, den Befehl übertrugen, waren außer Stand einen Fuß breit Boden außerhalb ihrer Befestigungen zu behaupten. Dennoch war der Ausgang des Krieges, wenn derselbe sich auf diese Weise noch mehr in die Länge zog, ohne große Schwierigkeiten vorherzusehen, da die Mittel Dem Pors's, sobald dieser auf den Befehl eines einzigen Stadt befehrläts blies, zuletzt notwendig erschöpft werden mußten. Schon hatte der Engländer Cartwright, der das unthätig an der Küste verweilende flinze Geschwader befehligte, damit getrachtet, dasselbe nach England zu führen und die Schiffe zu versenken, weil ihm und seinen Leuten der Sold nicht mehr regelmäßig bezahlt wurde. Offenbar konnte in solcher Lage der vornehmste Entschluß allein Rettung bringen, und dieser wurde gegen die Meinung Coligny's auf den Rath des britischen Schiffs-Kapitän Napier gefaßt, der den Befehl über die Flotte erhalten hatte, nachdem es gelungen war, den englischen Cartwright abzuhandeln. Der zum Herzoge von Terceira erhabene General Napier schiffte sich mit seinem Korps von 3000 Mann ab, die in Oporto eintrudeln mußten, um einen Angriff gegen den Süden von Portugal zu unternehmen, der, wie man hoffte, von Truppen beinahe ganz entleert war. Er landete am 24. Juni bei Castro Marim in dem kleinen königlichen Abteien, brachschickte sich nach einander des hafenpfeile Lanta, Villa real, Faro, Alenteira, Sagres und Sagres, und war in wenigen Tagen im Besitze der ganzen Provinz. Da die Bevölkerung, die durch ihre Lage an einem schmalen von hohen und aufruchtenden Bergen eingeschlossenen Küstenstreifen hauptsächlich auf Handel und Gefchäft angewiesen ist, ihm überall in Masse zufließt. Während er die nöthigen Anhalten für die Verwaltung der so schnell gewonnenen Landstätt traf und seinen Oberhaupten durch in ihm übertragene Tempeln, sowie durch jährliche Besuche verbriefte, ersah das Kapitan Napier einen Sieg vor der See, der bei dem ungenügenden Verhältniß der beiderseitigen Streitkräfte den kühnsten Waffenthaten der alten und neuen Zeit gleichgestellt werden kann.

Napier, der nach der Unterwerfung Algarbiens hier nicht mehr zu thun fand und deshalb nach dem Nothen jenseitig, brach am 5. Juli auf der Höhe des Cap St. Vincent auf die miguilistische Flotte, die zwei Linienfähnen, drei Fregatten, drei Korvetten und zwei Brigas zählte und von Fischen unter Segel gegangen war, um den Fortschritten der Konstitutionellen Einhalt zu thun.

(Fortsetzung folgt.)

## Literatur.

Geschichte des 1. württembergischen 4. Reiter-Regiments Königin Olga 1805—1866. Von H. Starck, Hauptmann im württembergischen General-Quartiermeister-Stabe. 1867. Bei Karl Wae in Stuttgart.

A. D. Die Entstehung dieses Regiments fällt in das Jahr 1805, also in jene Zeit, zu welcher die Gründung des Rheinbundes unter Napoleons Herrschaft sich begnügen dürfen die Verpflichtung zur Vermehrung ihrer Truppen-Kontingente auflegte. Doch könnte man, wie der

Verfasser nachweist, die ersten Anfänge des Regiments in weit frühere Zeit verlegen, indem das bereits 1833 errichtete, in der Folge aufgelöste und später wieder errichtete „schwedische Reiter-Regiment“ in dem französischen Revolutionsheer in das „würtembergische Reiter-Regiment“ umgewandelt wurde und seine einzelnen Eskadronen als Stämme der neuerrichteten württembergischen Gendarmerie- und Jäger-Regimenter benützt wurden. Das gegenwärtige 4. Reiter-Regiment machte übrigens in den 61 Jahren seit seiner Errichtung mannigfaltige Umwandlungen durch. Wie finden es als Reiter-Regiment, Prinz Adam Gendarmerie-, Jäger- und 4. Reiter-Regiment. Dreimal wurde seine Benennung und schließlich seine Organisation geändert. Die Genetaufe erhielt es in dem Kriege gegen Preußen und Rußland, wo es namentlich bei Hülberg mit Wuchtgefangen focht, aber auch namhafte Verluste hatte. Im Jahre 1809 rückte es zwar auch auf den Kriegsschauplatz, bestand sich jedoch während der Kämpfe bei Ulm und Bagarm als Garnison in Wien. Auch den Feldzug gegen Rußland machte es mit, erwarb sich bei Borodino hohen Ruhm, welchen es aber — gleich den sächsischen und hannoverschen Reiter-Regimenten mit einem enormen Verluste bezahlte und von diesem Tage an mehr und mehr zusammenzusinken an der Person seine vollständige Auflösung fand, so daß es im Begriffe die daraneingeführten Feldzüge neu errichtet werden mußte. Dieser Feldzug war ebenfalls die thronverändernde Epoche in der Geschichte des Regiments. Auch immer mußte es an der Seite der Franzosen kämpfen. Mit besonderer Gründlichkeit und Umsichtlichkeit hat der Verfasser den Verlust der Reiter bezehnet. Wie furcht und durch das darüber Mithatigkeit jedoch nur in unserer bereits früher gebildeten Ansicht besteht. Die Württemberger denken es mit Zuversicht erwarten können, daß die Franzosen gerade den Deutschen die mühevollen Leistungen jenseits und ihren gewiß nur das Geschick, den Nachteil und die Schwäche aller Unternehmungen zuleben, das Verdrüssliche, den Verlust und das Ungemache aber sich selbst zuwenden würden. Andererseits aber geschah den Preußen nur, das einmal ihre Eile durch Mangel vereitelt und das Recht des Einrückens in schärfster Weise gegen sie angewandt wurde.

Wie sind wir entfernt davon zu begreifen, die Preußen werden in der Lage der Franzosen auf gleiche Weise gehandelt haben, wie können im Gegentheil den ritterlichen Charakter d'Agou's nur so hoch schätzen, als wir das machiavellistische Spiel des Duc de Padua verabscheuen müssen. Gleichwohl können wir mit aller Zuversicht annehmen, daß, falls das kühnste der Streifzüge glücklich durchgegangen wäre, wir jetzt in mehr als einer Hinsicht die glückliche Kriegslage, durch welche man jede Annäherung von dem Hauptstillschande negierend — sich noch einige Tage im Rücken der Feinde ausgeben, dessen Verhältnisse genau angestrichelt und schließlich die ganze reiche Provinz in Sicherheit gebracht habe, doch gepriesen und den höchsten Spas, wie man mit den belandenen Beutenagen an der Grenze der überlieferten Franzosen und der verblüht darin stehenden ephemer Württemberger verübereingefallen, in alle Breite darzulegen finden würden. Romanan handelte nur als pflichterfüllter Diener seines Königs und es blüht eine merkwürdige Gedankens, daß, als er gleich den anderen Württembergern und den Sächsen bei Leipzig die Reiben der Franzosen verließ, die volle Ungnade seines Königs, dessen Befehl an die anderen Generale eben das besagten, was Graf Romanan selbst anhatte, erdulden mußte. Er erndete als Willkür eine feine fange aber thronverändernde Kasse. An den Ereignissen der Jahre 1848—1849 nahm das Regiment nur entseuen Antheil und auch in dem jüngsten Feldzuge kam es in seiner bedeutenden feierlichen Aktion. Mit der größten Begeisterung hat der Verfasser auch die geringfügigen Veränderungen in dem Offiziersstande des Regiments angegeben und die Schicksale der meisten aus dem Regimente geschiedenen Offiziere verfolgt. Wenn wir das verhältnißmäßig kurze Leben des Regiments, seinen kleinen Etat und den Umfang berücksichtigen, daß das Regiment seit der Schacht bei Hülberg Champenille eigentlich nicht mehr zu einer dem Charakter seiner Aufgabe entsprechenden Aktion gekommen, so muß und das vorliegende Werk, in welchem dieser Stoff so glücklich beschrieben wurde, als eine abermalige dringende Aufforderung zur glüklichen Pflege dieses Jünglings der Militär-Literatur erscheinen. Wie viele Regimenter gibt es, welche seit 200 und mehr Jahren bestehen, welche in allen Kriegen, die Deutschland fröhre geführt, mitgekämpft haben, und über deren Geschichte wir gleichwohl nur in Gelehrter verstreuten Werken einige unvollständige Andeutungen finden. Zwar ist die Bahn gebrochen und es dürfte wohl nicht mehr vor kommen, daß, wie es vor kaum 10 Jahren geschah, ein einseitiger Schriftsteller die Geschichte einer der berühmtesten Infanterie-Regimenter beginnen wollte, sein diesfälliges Aufsehen von dem Oberen nicht einmal einer Antwort gütigkeits wurde, doch bleibt noch viel — sehr viel in dieser Hinsicht zu thun!







# Militär = Zeitung.

Nr. 12.

Mittwoch, den 13. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint 3 Mal wöchentlich und kostet das Vierteljahr für Wien 2 R. 10 Kr., für die Provinz mit freier Fokkerendung 3 R. 10 Kr. Währ. — Für die Provinz loca Wien: 1 R. 10 Kr., nach der Provinz mit freier Fokkerendung 2 R. 10 Kr. — Inserate werden die halbjährige Zeit mit 5 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, freier, sub an die Redaction, Faksimilirungen an die Expedition Nr. 10, Stadt, Central-Post Nr. 10, Postfach Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Postsendungen, an welcher und die zur Reuehen gewöhnlichen literarischen Werke zu senden sind.

## Ergänzungen zum „Eingesendet“ des Herrn Eduard Lindner aus New-York.

(Schluß.)

Im Monate October vorigen Jahres brachte Herr Lindner seine combinirte (Borer) Patrone mit Porzellan-Pfistern. Neben anderen Angaben waren es, nicht einige wenige, sondern im Verhältniß viele Verleger (a ersten Versuchstage von 30 Patronen beim Gewehre ohne Schloß drei Stück verlor (10 Prozent), diesen gingen zwei im Gewehre mit Schloß los, die dritte verlor sie gänzlich), welche die Kommission veranlaßte dieses System nicht weiter zu erproben.

Die Angabe des Herrn Lindner, daß an den ersten Verlegern bei dem Gewehre ohne Schloß, die in der Gile erfolgte und heftig nicht vollkommenen Zusammenfügung des Porzellans-Apparates Schuld gewesen sei und diesem Uebelstande durch ein Verbräuen der Spiral-Bandfeder gehoben gewesen wäre, was jedoch die Versuchskommission nicht zugehen wollte, ist unrichtig. Ein bedeutender Vortheil der Stellschraube als ein einige wenige Punkte hätte das Zusammenfügen der Stellschraube unmöglich gemacht; eine Verdrückung der Bandfeder durch eine Umkehrung der Stellschraube, die dieselbe möglich war, als nach den Zeichnungen ältester dieser Schraube um 7<sup>h</sup> hätte bei der 2<sup>h</sup>, lang gewundenen Feder keine solche Verdrückung der Schloßkraft hervorgerufen, daß dadurch dem Verleger abgeholfen gewesen wäre; dann hätte eine größere Verdrückung der Feder vorgenommen werden müssen, welche entweder durch eine längere Stellschraube oder durch Einlegen einer Hülse zwischen die Feder und den Händelshebel möglich war. Regrettes aber daß Herr Lindner später, am Tage des Versuches hätte er es aber nicht thun können, da er kaum die dazu notwendige Hülse in Bereitschaft gehabt haben wird.

Am demselben Tage (2. Jänner d. J.) an welchem sich die Versuchskommission versammelt hatte, um über den Antrag bezüglich der Annahme des Wägel-Systems für die Umladung auf Grund der seit langer Zeit durchgeführten, ausgedehnten Erprobung definitiv abzusprechen, gab auch Herr Lindner in Gegenwart seiner Exzellenz des Herrn Kriegsministers die gemessen, von uns erwähnten drei Schüsse ab. Nachmittags fand eine Kommission statt, die zu beschließen hatte, welches von den zwei Systemen Wägel oder Lindner für die Umladung der 1. L. Kame-Gewehre in Glaserfeld in Wien auf eine solche und billige Art und Weise mehr Vortheile biete, und „hauptsächlich“ war es das Verbot der Exzellenz (des Herrn Kriegsministers) der 1. L. Kame-Gewehre, daß die Wägel-Gewehre einfaßer und mit Maschinen leichter und billiger zu beschaffen sein würden als die Lindner'schen, welches für Wägel contra Lindner entschied.

Es wird nun wohl anzunehmen werden müssen, daß die Gewehr-Versuchskommission Lindner's Gewehrsystem mit möglich, sei. Allerdings der Grund und Ausgang ist ganz verschieden, und daß es jetzt diesem Herrn sehr schicklich anseht, wenn er die gewöhnlichen in den Gewehrversuchen als Richter der Versuchskommission, abgesehen und einzelne Mitglieder derselben hinsichtlich der Parteilichkeit verurtheilt.

Wir kennen jetzt vier verschiedene Gewehre nach Lindner's System Nr. 1. Gewehr mit separatem Kopfschloß, 20.000 u. f. m. u. f. m.; dieselb ist aber jetzt nicht mehr als Militär-Gewehr zu verwenden.

Nr. 2. Gewehr mitbarem Patronenpfeiler, ohne Schloßpfeiler, für combinirte Einheits Patronen mit Zentral-Ladung.

Die Konstruktion des Patronenpfeilers macht es unerlässlich, daß die Patrone auf diesen gelegt werde; im Dunkeln ist dies schwer auszuführen, und wenn es leicht und möglich übersehen und die Verschleißschraube dann vorgehen wird, so verschleißt man sich mit der Patrone die hintere Einfassung, kann nicht schließen, nicht abfeuern, muß mit irgend einem Instrumente oder zum Vortheile seine Jacke nehmen und die Patrone von der Mündung aus durchstoßen. Bei diesem Gewehr kann „hauptsächlich“ der Schuß abgegeben werden, wenn die Verschleißschraube bloß einfach eingedrückt und nicht eingedreht ist, d. h. die Gewinde nicht eingegriffen haben, denn:

Erstens ist an diesem Gewehr keine Schloßpfeiler angebracht. Zweitens, wenn der Fehel offen ist, die vordere Fläche des Schloßpfeilers von der Patrone nur um circa 6<sup>mm</sup> absteht, so kann die schief Ebene allein nicht verhindern, daß der Händelshebel durch den Kammer Schlag noch circa 1<sup>h</sup>, über die Kammerfläche vorgeht und sich und somit noch immer einen Einbruch in den Händelshebel hervorbringen und letztere daher zerstören kann, weil nur durch eine mit möglich mathematischer Genauigkeit und daher in der Masse nicht so leicht ausführbare Gyration der Patronen und Verdrückung des Patronenpfeilers, Schloßpfeilers und Händelshebel auf diese Weise dem besprochenen Uebelstande begegnet werden könnte. Wir haben auch aus verlässlicher Quelle vernommen, daß er vor wenigen Tagen mit einem Original-Lindner's Gewehr die Händelshebel mehrerer combinirten (Lindner) Patronen in Gegenwart dieses Herrn selbst — trotz der schiefen Ebene — bei noch offenem Verschluß nur Patronen gebracht worden sind.

Drittens wird der Schloß auf Gesichte sehr oft es nicht „sicher stehen“, wenn ihm der Hebel vor Augen steht, hauptsächlich in jenen Momenten nicht, wenn er im Schußfeuer, wie es die Versuche im letzten Feldzuge häufig gethan haben, sein Gewehr gar nicht in den Anschlag bringt, sondern gleich aus der Hüftlage abschießt.

Für Patronen mit Randladung ist dieser Patronenpfeiler als zu gefährlich, absolut unbrauchbar.

Nr. 3. Gewehr mit Schloßpfeiler und federndem Patronenpfeiler für Metallpatronen mit Randladung.

Die Schloßpfeiler ist analog jenen, wie sie von der Versuchskommission beim Gewehr Nr. 1 angebracht wurde, daher nicht Herrn Lindner's Eigentum, mit dem es so ganz nach Belieben schalten könnte; es hat übrigens auch den Nachtheil, daß man bei einem Feinden für den Sperreißtossenden noch genötigt ist die Verschleißschraube, um abzuschließen zu können, erst genau in eine bestimmte Lage zu bringen. Man muß also, wenn der Verschleiß zufällig einmal unangebracht wird und die Gewinde sich nicht mehr leicht einreiben lassen, sie gewaltsam in die Wettergewinde eingreifen und abheben, damit den Verschleiß auf die Schraube bei einer allfälligen vorkommenden Abnutzung dieser in die Gewinde eingedrückt lassen zu können. Macht man aber das Sperreißtoss noch möglich, kann wird es möglich das Gewehr, zwar nicht bei ganz

öffner, aber doch bei nur locker geschlossener (Schloßender) Verschlußschraube abzugeben zu können.

Was dem angeblich federnden Patronenriegel betrifft, so können wir Herrn Lindner versichern, daß wir ihn nicht nur gesehen, sondern auch eigenhändig möglichst bemüht haben, ihn zum „Federn“ zu bringen, was uns aber trotz aller Aufmerksamkeit nicht gelang; denn die Dimensionen dieses Patronenriegels sind derart, daß ein federndes Nachgeben die Einwirkung einer bedeutenden Kraft erfordert.

Er hat nämlich bei einer Länge des federnden Theiles von kaum 1", eine Breite von  $\frac{1}{16}$ " und eine Dicke von  $\frac{1}{32}$ " schiebt sich daher bei Patronen mit Randhülse nicht „leicht“ dem Andrücken der Schraube unter den Kopf der Patrone, sondern muß gewaltsam vorgestoßen werden und kann vielleicht doch die Patrone bei diesem Vorgehen trotz aller Unterstützung des Kopfes zum Explodiren bringen, bleibt aber immer sehr gefährlich, wenn der Soldat die Patrone vor den Kopf deselben legt. Herr Lindner hatte übrigens gute Gründe den Patronenriegel so hart zu machen, denn es könnte derselbe sonst zwar leicht unter den Rand der Patrone einsinken, dann aber ebenso leicht dem Randschießen über den maulsfermigen, abgerundeten Patronen-Rand ausweichen und so die Hülse im Laufe lassen. Nach einem solchen Ausweichen, hilft kein erneuertes Einschieben, diese Hülse muß mit dem Ladloche oder einem anderen Instrumente entfernt werden. Auch könnte ein schwacher Patronenriegel durch den oben im liegenden Theil der beim Schusse expandirenden Hülse unter den Rand der Patrone gedrückt werden und müßte dann offenbar den Dienst versagen.

Darum also ein eigentlich nicht federnder, sondern ein harter Patronenriegel, der mit seiner federartigen Gestalt wohl einen Etwas täuschen, nie aber einem Fachmanne imponiren wird. Um das Spiel eines federnden Patronenriegels zu ermöglichen, hat Herr Lindner die Mündung, in welcher derselbe liegt, dem Beginn des Laderaumes verengt, um für den Kopf des abwärts ausweichenden Patronenriegels den notwendigen Spielraum zu gewinnen und leitet damit bei plötzlichen Füllern die überflüssigen Gase direkt auf die Mündung der Verschlußhülse.

Soll dies auch ein gabeliger Verschluß (Winkelversch.) sein?

Nr. 4. Ein Gewehr ohne Schloß mit in der Verschlußschraube angebrachter Verschlußvorrichtung, welche im Ganzen nur 13 (!) Theile enthält und aus einem Zündhülsen besteht, der, angebracht Herr Lindner in seinem „Eingelenker“ verkürzt, daß er keine Spitzfaser bedürfte durch eine spiralförmig gewundene Bandseife, also doch Spitzfaser, beim Abziehen vorgezogen wird.

Wenn man auch leicht in der Formel  $P = \frac{1}{2} \pi d \cdot K \cdot \text{Statt } d$ ,  $D-d$  setzen und sich dann für das gleiche  $P$  das  $D = 2 \sqrt{\frac{P}{\pi K}} + d$

finden kann, so erlauben wir uns Herrn Lindner darauf aufmerksam zu machen, daß ihm bei Gewehrkonstruktionen für  $D$  gewisse Grenzen gegeben sind, welche nicht überschritten werden können. Daher mag es auch kommen, daß, während ich  $P$  bei der Schloßschraube der L. 1. Armeegewehr für  $d = 8$  mm mit  $P = 342687$  K. ergibt, es bei dem eben in Rede stehenden Gewehr des Herrn Lindner für die Verschlußschraube wegen  $D = 9$  mm  $d = 8 \frac{1}{2}$  mm nur  $0.070193$  K. ist.

Bei den von der Reichs-Kommission zur Einführung beantragten und bei den Lindner'schen Gewehren bestrittenen Schloß und Verschluß (Laut, Schloß und Schloßgarnitur sind so ziemlich überall gleich und ohne besondere Bedeutung) und nachfolgend vielen Theilen. Gewehre für Remingtons: Lindner Nr. 4, 32, Remington 29 Theile.

Gewehre für Umgestaltung: Lindner Nr. 3, 39, Mängel 37 Theile. Um bei diesen Gewehren Schloß und Verschluß gänzlich zu verlegen, muß man bei Remington's-Gewehr 10 Schrauben öffnen und 4 Theile durchlöcheren; bei Lindner's-Gewehr Nr. 4 aber 13 Schrauben öffnen, 1 Stift durchlöcheren, 1 Hülse und 2 Einsätze abziehen. Bei einem nach Mängel umgestellten Gewehre sind 16 Schrauben — bei Lindner's-Gewehr Nr. 3 dagegen 19 Schrauben zu öffnen und überdies bei letzterem 1 Hülse abzugeben.\*

Wie steht es nun mit der so gerispienen und im „Eingelenker“ so dreißig behaupteten Einfachheit und geringeren Anzahl der Theile bei Lindner's-Gewehren?

Alle „Hafthaken“, welche wir in dem Vorstehenden angeführt

haben, waren Herrn Lindner einmal recht gut bekannt; sollte ihn jedoch selbstbändig aus dem Gedächtnisse entwandern sein, so haben wir wohl nicht notwendig um ihn hier jene Wege anzugeben, welche er einzuschlagen hat, um sich Einsicht in jene allernachlässigsten Details zu verschaffen, welche die Vortheiligkeit dieser „Hafthaken“ konstatiren.

Wir müssen nun doch Herrn Lindner sagen, welcher von den vier früher besprochenen Gewehren er unserer Armeepreparation will, da man doch nicht jeden einzelnen Soldaten gleichzeitig mit allen vier Gewehren bewaffnen kann, um ihn auf diese Art alle Vortheile der einzelnen Lindner'schen Gewehre genießen zu lassen.

Herr Lindner ist ein Praktiker; wir brauchen ihn in Bezug auf die angeblich so leichte, gleichmäßige und genaue Erzeugung der Schrauben, nicht erst auf die verschiedenen Dimensionen der einzelnen Drehbänke aufmerksam zu machen; wir sind überzeugt, daß er nicht gesonnen ist, alle für circa eine Million Gewehre notwendigen Verschlußschrauben auf einer Drehbank und mit einer und derselben Schneideflappe zu schneiden; er wird gewiß bei der Erzeugung keine so genaue Kontrolle über die Herstellung der einzelnen Theile führen, daß immer für eine gewisse Schraube auch zugleich eine bestimmte Mutter geschnitten wird; es ist ihm gewiß auch bekannt, daß ein gleichmäßig gehendes von Gegenständen von solchen Dimensionen, wie diese Schrauben und ihre Muttergehäuse sie haben, einige Geschicklichkeit erfordert und einigen Schwierigkeiten unterliegt und daß dabei, besonders wo so verschiedene Messungsverhältnisse wie die zwischen den durchgehenden Gewinde-Vorrichtungen und der Schraubenköpfe beim Part-Einspielen stattfinden können, welche die noch so genau erzeugten Schrauben u. s. w. deformiren.

Herr Lindner will uns wohl Glauben schenken, wenn wir ihn vorwarnen, daß die für den Armee-Gebranch in Aussicht genommenen Systeme mit Wehrhalt des gegenwärtigen Verschlußes sich ebenso leicht, d. i. auch nur mit den analogen Abänderungen, wie sie bei seinen Gewehren notwendig sind, für Patronen mit Rand- oder Randschloß, Metall-Patronen oder Boxer- auch kombinierte oder Pappe-Patronen einrichten lassen.

Die kombinierte oder die Boxer-Patrone dürfte indessen kaum billiger herzustellen sein, als die amerikanische Patrone, da gegenwärtig, bei den für die Beschaffung des Rohmaterials so ungünstigen Verhältnissen das 1000 der letzteren bereits mit 3 Pfund 3 gefüllten Hülse noch nur 25 Pf. d. i. per Stück 2 1/2 Kr. Kreuzer österreichischer Währung kostet.

Wir würden Herrn Lindner wirklich von Herzen beglückwünschen, wenn man endlich statt „Veränderungen“ seiner Gewehre „Verbesserungen“ lesen dürfte, bis jetzt wäre beinahe, aufrichtig gesprochen, viel eher eine Respekt im entgegengekehrten Sinne angezeigt.

Wenn endlich Herr Lindner uns sagt, daß er „mehr Jahre seines Lebens dieser Waffenschloß (Gewehrversch.) gewidmet habe, als uns Wäcker über Hinterladung zu Gebote stehen“, so müssen wir ihm offen bekennen, daß wir uns, seit wir jene Erweiterungen gesehen haben, die er in seinem „Eingelenker“, „taufelnde Verrichtungen“ nennt, den Gedanken nicht entladen können, daß es für seine Erfolge im Gebiete der Waffenschloß vielleicht doch ersprießlich gewesen wäre, wenn er einige Tage dieser Jahre auch dazu verwendet hätte, einige seiner Wäcker über Hinterladung zu lesen, die eben uns zu Gebote gestanden sind.

H. Z.

## Zweiter offener Brief.\*)

Der Herr Verfasser der Aufsätze: „Von einem Artillerie-Offizier.“ steht in seinem am 1. Februar in Nr. 10 des „Ramarab“ publizierten Artikel etwas näher in seine, früher allgemein ausgesprochenen Ideen hinsichtlich der Ausübung unserer Artillerie in einem künftigen Feldzuge ein.

Da derselbe auf meine Behauptung, daß das Schicksal der Feldzüge vornehmlich von der geschickten Ausübung der politischen und strategischen Verhältnisse, von der überaus wichtigen und möglichst konzentrierten Verwertung der Kriegsmittel abhängt, und daß somit die technische Vollenziehung der

\*) Das hierstehende Verzeichniß dieser Theile liegt in der Expedition des Blattes Herrn Lindner zur Verfügung; auch nehmen wir seinen Rath bei der Arbeit des Lesers gern an.

(Nennung der Redaction.)

\*) Siehe Nr. 8 dieser Zeitung vom 30. Januar 1867.

Die Red.



Waffen erst auf dem engsten Gebiete der Taktik in zweiter Reihe ihre Bedeutung hat, nicht erwidert, so muß ich annehmen, daß er hierin meine Meinung theilt.

Um jedoch nicht in Verzicht zu kommen, nur allgemeine Maximen aufgestellt zu haben, erlaube ich mir meine Beschauptung durch eine ganz kurze Entwicklung einiger der allgemeinsten Prinzipien der Strategie, verbunden mit Beispielen aus der Kriegsgeschichte, zu bekräftigen. Daß es nicht meine Absicht sein kann, diesen vielfältigen Stoff auch nur annähernd zu erschöpfen, wird Jedermann einsehen, da dieser Stoff reich genug ist, um viele Bände auszufüllen.

Im Kriege bekämpfen sich wohl oder mehrere Staaten, welche entgegengesetzte Interessen haben, wenn die Diplomatie nicht mehr im Stande ist den Ausgleich herzustellen.

Zwar der Krieg ist die Niederwerfung, des Gegners, um ihn zu zwingen seine Forderungen auszugeben oder sich den eigenen Forderungen nicht länger zu widersetzen.

Diesem Zweck sucht man durch gewisse Mittel (Kriegsmittel) zu erreichen. Die Armeen mit allem ihrem Zubehör ist das mächtigste dieser Mittel, dessen Stärke von den Hülfsmitteln des Staates (Waffen im weiteren Sinne) abhängt.

Da die Kriegsmittel der europäischen Staaten ein Güte im Ganzen genommen ziemlich gleich stehen, so ist durch eine gewisse, im Weg der Erfahrung herausgefundene Ueberlegenheit der Sieg auf dem Schlachtfelde, wenn nicht ganz außerordentliche Hülfe begangen werden, höchst wahrscheinlich.

Wird mir in die Kriegsgeschichte der neuesten Zeit von der französischen Revolution bis zur Gegenwart zurück, so finden wir keine einzige größere Schlacht, wo die doppelten numerischen Streitkräfte beider Seiten ausreichten.

Weißten genöthigt ein um die Hülfen überlegenes Heer, um auf dem Schlachtfelde den Sieg zu sichern.

Die Aufgabe der Diplomatie ist es daher schon im Frieden durch Gewinnung verlässlicher Bundesgenossen ein entscheidendes Uebergewicht herbeizuführen, welches entweder schon durch seinen moralischen Druck den Gegner zur Nachgiebigkeit zwingt und so den Krieg unnöthig macht, oder im äußersten Falle durch die Ueberlegenheit der Mittel auf dem Schlachtfelde zum Siege führt.

Es ist begreiflich, daß auch eine vollkommene Heeres-Organisation, eine ausgedehnte Wehrpflicht, diese Ueberlegenheit herbeizuführen kann, doch werden in dieser Hinsicht alle Staaten in der Regel gleichmäßig vorwärts streben.

Wenn nun einer der Hauptstaaten Europas eine so bedeutende Ueberlegenheit hätte, daß er schon Einzelnen der übrigen in einem eventuellen Kriege mit ziemlicher Gewißheit besiegen könnte, so wären die Schwächeren in ihrer Gefahr.

Schwächere Staaten werden sich daher unter einander verbinden oder an mächtigere anschließen, um das Gleichgewicht herzustellen.

Bei den Kriegen der neuesten Zeit in Europa kommt es daher auch selten vor, daß sich Heere einander gegenüber stellen, deren Stärke in einem so bedeutenden Verhältniß steht. Der bedeutend Schwächere geht in der Regel entzweit oder überläßt sich durch Anschließung an mächtige Bundesgenossen zu helfen.

Gefährdet dies nicht, so ist die schließliche Niederlage beinahe gewiß.

Dänemark ließ sich im Jahre 1864 in den Krieg gegen Preußen und Preußen nur in der Hoffnung auf die Intervention anderer Mächte ein.

Wenn aber der numerisch Ueberlegene immer die größte Wahrscheinlichkeit des Erfolges hätte, so wäre die Kriegsführung schließlich keine Kunst, sondern ein Akt roher Gewalt.

Die Strategie gibt nun die Mittel an die Hand, um die absolute Ueberlegenheit durch Herbeiführung einer partiellen Ueberlegenheit zu paralysiren und erleichtert es daher dem absolut Schwächeren um so mehr, auch auf dem Schlachtfelde überlegen zu erscheinen.

Große Ströme, Diebstahl über hohe Gebirge oder durch ausgedehnte Sammelrücken und dergleichen können benützt werden, um den Gegner zur Theilung zu zwingen. Eine richtig gewählte strategische Aufstellung macht es daher selbst einer bedeutend schwächeren Armee möglich, von dem Prinzip der relativen Ueberlegenheit Gebrauch zu machen, das heißt über die getrenn-

ten Theile des feindlichen Heeres mit Ueberlegenheit herzufallen und sie einzeln zu schlagen.

Büschelweis, Postpferden und dergl. Vorrichtungen des Kriegeschauplatzes erschüttern die.

Ein vortheilhaft angelegter verschanzter Lager bietet Zuflucht im Falle des Ueberlegens und gibt der Armer Zeit und Ruhe, um sich neu zu formiren und Verstärkung abzurufen.

Die Kaiserliche Postkammer hatte im Februar 1866 eine strategische Auffstellung an der oberen Elbe und der Elbe.

Der Ueberlag der preussischen zweiten Armee über die Basse auf der böhmisch-schlesischen Grenze nach Schlesien zu erleichtern, die jedoch nicht bewirkt wurde.

Durch einen oder mehrere Siege über Freiheit des abfolvirenden Gegners wird derselbe geschwächt und so kann dann das Gleichgewicht der Kräfte herbeigeführt oder selbst der absolut stärkere Gegner entschieden geschlagen werden.

Auch durch solche Kombinationen, welche den Gegner nöthigen, den Kampf in einem Terrain anzunehmen, wo derselbe von dem eigenen numerischen Uebergewicht oder der Ueberlegenheit einer Waffengattung seinen hinderlichen Gebrauch machen kann, ist es dem Feldherrn möglich, den Sieg auf dem Schlachtfelde vorzubereiten und zu erleichtern.

Dies geschieht schon in der ältesten Zeit, zum Beispiel bei Marathon und viele ähnliche Fälle ließen sich anführen.

Eines der auffallendsten Beispiele dieser Art ist offenbar die Schlacht bei Austerlitz 1796.

Napoleon hielt es nicht für gerathen, mit 18.000 Mann den Kampf um Austerlitz, der 40.000 Mann hatte, in einer Gegenoffensive anzunehmen, wo Legierung von dieser Ueberlegenheit Gebrauch machen konnte. Er mußte daher den Kampfplatz in das samstägliche Terrain zwischen der Elbe und dem Morav zu versetzen, wo Austerlitz seine Streitkräfte nicht einmünden und von einer Kavallerie wenig Gebrauch machen konnte, und erlang auf diese Weise den entscheidenden Erfolg.

Die Aufgabe des Feldherrn ist es also durch richtige Kombinationen überhaupt möglich günstige Verhältnisse zum Schlagen herbeizuführen, wobei er auch stets die Ausbeutung des eventuellen Sieges, die Veralltugung der eventuellen Niederlage schon im Vorhinein berücksichtigen muß.

Wenn die Kriegsmittel solche Maschinen wären, so würde dies viel leichter sein und genauere Berechnung der vorhandenen Mittel, der Zeit und Verhältnisse könnte zu richtigen Kombinationen führen, da aber Menschenmassen in Action sind, so entsteht schon allein durch die Verpflanzung eine Schwierigkeit des Rückfalls, in welchem die moralischen Potenzen ganz besonders zu berücksichtigen sind.

Erhebung des schon im Frieden gemachten Eintrags der Armeen, erleichtert durch eine gewissenhafte Sorge für alle Bedürfnisse und durch entsprechende Beibringe, ist gewiß sehr wichtig. Ein solches Erlassen der ersten günstigen Gelegenheit zur Erringung eines Sieges wird, wenn derselbe auch von untergeordneter Bedeutung ist, sehr erquickend einwirken.

Die gewaltigen Einbrüche, denen der Feldherr ausgesetzt ist, und die er mit ruhiger Besonnenheit an sich vorübergehen lassen muß, sowie das Bewußtsein der Verantwortlichkeit machen seine Aufgabe noch schwieriger.

Dabei ist es auch vortheilhaft, wenn der Monarch selbst Feldherr ist, wie Alexander, Gustav Adolf, Friedrich der Große, Napoleon. Schon die Römer hatten dies erkannt und ernannten deshalb in kritischen Momenten einen Diktator mit unumschränkter Gewalt.

Nur vor vollständiger Freiheit des Handelns hat, kann das als richtig Erkenntnis, auch stets reich und erfolgreich ausfallen.

Die Willkür des Feldherrn, die bei der Kriegsführung berücksichtigt werden müssen, machen diese Kunst äußerst schwierig; richtiges Gefühl, Glück, das sich auf die Herzen des Volkes bezieht, kommt dabei auch in Anschlag.

Den wenig Gegnern wird der Sieg unterlegen und es ist daher schließlich den Feldherrn, dessen höchstes Ziel der Sieg gewesen, deshalb weil er nicht glücklicherweise, in den Staub liegen zu wollen.

Ich glaube in dem Vorhergehenden zwar einmündelt zu haben, daß der Strategie durch Herbeiführung möglich günstiger Umstände, das ist vor Allem durch die Anwendung des Prin-

lignes der relativen Ueberlegenheit, den Sieg auf dem Schachbrette vorbereiten und erröthen soll.

Es ist hier, in dem engeren Gebiete des italienischen Wirkungskreises kann dann auch die größere oder geringere Sollen- dung einer oder der anderen Waffe ihren Werth beweisen.

Am 4. Februar 1867.

Ebbdt.

### Esisa und Lefina.\*)

W. Die Ereignisse, welche im vergangenen Sommer das Adriatische Meer zum Schauplatz hatten, haben Anspruch auf ernste Beachtung, damit in Zukunft ein Angriff auf Dalmatien für was immer für einen Zweck erzwungen werde. Es ist allerdings richtig, daß Italien, welches jetzt so sehr auf sich selbst zu thun hat, um seine Vertheidigung zu ordnen, das größte Risiko in den Finanzen zu setzen und die Gemüther der südlichen Völker zu beruhigen, als nicht den Wunsch fühlt neuerdings, mit Österreich handgemein zu werden, ja, wenn man auf einzelnen Theilen des Schiffs sitzen dürfte, möchte es scheinen, als ob Italien nichts unterlassen werde, um nachher mit unserer Regierung das Band einer dauerhaften Freundschaft anzuknüpfen, welche von dem Bedürfnisse der Völker beider Staaten verlangt wird. Allein wenn die Wahrscheinlichkeit eines Krieges aus dem Adriatischen Meere selbst durch die ungewöhnlichen Freundschaftserklärungen seitens der europäischen Regierungen bedoben würde, so lange die Kanonen nicht ein Organhand der Feindschaft in Wäulen werden, wäre es gefährlich, auch nur ein Jahr zu verstreichen zu lassen, ohne jene Vorkehrungen zu treffen, welche die notwendigen Ereignisse als notwendig erscheinen lassen und zwar ist es die Zeit des Friedens, welche benutzt werden muß, den Gefahren des Krieges vorzubeugen und eine Stellung zu schaffen, stark genug, um den Grund von Angriffen abzuhalten, welche oft keinen anderen Anlaß als die Schwäche des Gegners haben.

Die im Augenblicke der Gefahr improvisirten Maßregeln haben wohl sehr bedeutende Uebelstände, sie verschlingen größere Summen und ermangeln jener Solidität und Zweckmäßigkeit, die sie erst wirklich nutzbar machen. Wir sind überzeugt, daß die kaiserliche Regierung in ihrer neuen Stellung, durchzuführen von der strategischen Wichtigkeit Dalmatiens, mit besonderem Eifer die Mittel, es zu vertheidigen, studirt und studiren wird, und daß sie nicht das Risiko von Reuten bedarf, welche nicht durch ihre Stellung berufen sind, klein mitzufahren. Dessen ungeachtet wollen wir hier einige Ideen aufstellen, welche aus der Vorlesung für diesen Band eingibt, und weit davon entfernt, Leben ertheilen zu wollen, wird es uns freuen, auch das Gegenbild von unserer Ansicht vorzulegen zu sehen, falls es sich durch die Erfahrung als zweckentsprechender und nützlicher herausstellen sollte.

Als in diesem Jahre der Krieg ausbrach, wurden in Italien zwei Heerführer in's Leben gerufen, von denen das eine gegen Dalmatien, das andere gegen Sizilien operiren sollte; jenes sammelte sich in Sublatten, dieses in Norditalien. Die Uebersicht und die Landung in Dalmatien sollte von der Flotte unterstützt werden. Die Geschiffe, welche in Wien bejählig unserer Flotte gefaßt wurden, die Wästen, welche Tegethoff von dem Augenblicke an landgab, wo er den Oberbefehl übernahm, die Nachrichten, welche nach Italien gelangen über die Besetzung der Landmiliz, der wenig rechtliche Zustand, in dem sich das südliche Heer befand, brachten die italienische Regierung auf andere Gedanken; es ward beschloffen, daß nur die Flotte gegen Esisa operiren und ihr Verhalten sich nach der Haltung Tegethoffs und nach dem Ausgange einer möglichen Seeschlacht richten und danach erst die weiteren Operationen gegen das Festland vorgenommen werden sollten. Persano, gedrängt von seiner Regierung, welche wieder von der öffentlichen Meinung gedrängt wurde, stimmte widerwillig bei und wagte das Unternehmen von Esisa.

Ostereich, im Norden und im Süden angegriffen, war genöthigt, um seine Kräfte nicht zu zerstückeln, in Dalmatien die Zahl der zu vertheidigenden Punkte zu verringern. Damals sah Esina die kleine Besatzung abziehen, die es in Friedenszeiten bewachte, und mit der Besatzung auch die wenigen Geschiffe, welche nach der Dearmirung von 1859 im Jahre 1860 dahin geschickt worden waren. Es war dies eine traurige Nothwendigkeit, der man sich fügen mußte, obwohl der Feind einen großen Vortheil daraus hätte ziehen können. In der That, war die

Karte des Adriatischen Meeres anseht und die Lage von Esisa betrachtet, gewährt alsbald, daß diese Insel ein Vorpfeiler ist, der im Falle eines Angriffes auf die Unterdrückung von Esina rechnen muß; daß der Hafen von Esina, von Esisa neun italienische geographische Meilen entfernt, mit doppeltem Ausgange und einer langen Küstenlinie mit zwei tiefen Buchten, die ihn umgeben, ohne Vertheidigung gelassen, für eine so wichtige Flotte zu einem Zufluchtsort und zur Basis für die Operationen gegen Esisa werden kann, welches demselben gegenüber liegt. Somit findet der Einsatz der italienischen Flotte Esisa anzugreifen, seine Rechtfertigung in dem Zustande, worin sich diese Insel befand, in ihrer geographischen Lage und in der Unmöglichkeit über die Flotte, welche unsere Flotte besetzen würde. Allein Persano verstand es nicht, dieses alles auszunutzen, um sein Unternehmen durchzuführen. Wenn er, bevor er Esisa angriff, das besetzte Esina besetzt hätte, wie es die Franzosen im Jahre 1859 mit Vassiniello, befaßt ihrer projectirten Operationen gegen Venedig gethan haben, so würde er, Esina ermittelnd und durch das Zerbrechen des Telegraphenrabattes die Kommunikation der beiden Inseln mit dem Festlande unterbrechend, hinlänglich Ruhe gehabt haben, um in nächster Nähe das Risiko zu vermeiden, sei es zu einem Kampfe, sei es zu einer Blotade Esisa oder aus unserer Flotte zu erwarten. In dem Hafen von Esina, der für Kriegsschiffe bis zur punta S. Pellegrino reicht, und viele Bothen sowohl im Norden als im Süden hat (1/4 geographische italienische Meilen in der Länge, und 1 Meile in der Breite schätzte drei), würden alle seine Schiffe bequeme Unterstützung und Mittel zur sofortigen Reparatur von geringeren Schäden gefunden haben. Welche Bedeutung hätten also die Operationen der Flotte während der Belagerung und nach der Besetzung nicht nehmen können? Die elementarsten Kenntnisse in der Strategie und im Seeweissen reichen hin, um zu erkennen, daß der von Persano begangene Fehler nicht zu rechtfertigen ist.

Wollten wir den Drohungen italienischer Offiziere von den Kanonenbooten, welche am 18. Juli nach Esina kamen, Glauben beilegen, so hätte die Landung der italienischen Truppen auf Esina und die Armirung der Forts, statt vorzugehen, nach der Einnahme von Esisa erfolgen sollen, und wir fragen uns, welchen Fehler des Feindes heute zu konsultiren, weil wir dessen ganze Bedeutung für den Erfolg unserer Sache würdigen. Damit jedoch die Möglichkeit vermieden werde, daß der Feind ein anderes Mal diesen Stand der Dinge zu unserem Nachtheil benutze, ist es notwendig, daß beide Inseln ohne Verzug und ohne Rücksicht auf Kosten, sofort besetzt werden, in der That, daß die eine der anderen zur Stütze diene oder wenigstens für nicht gefährlich oder schädlich werde im Falle eines Krieges. Ihre Nähe und besonders die Lage des Hafens S. Giorgio von Esisa, und des Hafens der Stadt Esina, wonach der eine dem anderen in der Entfernung von neun geographischen italienischen Meilen gegenüber liegt, so daß man von den Festungen Esina's ohne Hilfe des Feindes die im Hafen von Esisa ankommenden Schiffe sieht, erfordert, daß beide Inseln mit einem Systeme von Befestigungen bedeckt werden, auf die unsere Flotte bei ihren Evolutionen im Adriatischen Meere rechnen kann, um sich nach der einen oder nach der anderen je nach Bedarf wenden zu können.

Auch in früheren Zeiten empfand man den Nachtheil einer unvollständigen Armirung, welche die eine der beiden Inseln ohne Vertheidigung ließ. Die venetianische Republik vom Beginne des 15. Jahrhunderts, wo sie Esina besetzte, bis zu ihrem Falle, hielt viel auf die Lage derselben, drang darauf, daß zur Vertheidigung des Hafens das dieselbe beherbergende Fort restaurirt und erweitert würde, hielt daselbst eine Armirung, so gut es jene Zeiten erlaubten, und wählte durch fast zwei Jahrhunderte diesen Hafen zur Winterstation für die Flotte, welche Dalmatien bewachte. Die Werften, welche angelegt wurden, um denselben mit dauerhaften Uferbämmen zu umgeben, der Bau des Kanals, des schönsten, das in Dalmatien noch besteht, die spätere Erbauung von Magasin, die mit diesem verbunden sind, zeigen, welche Wichtigkeit diesem Hafen jene Regierung beimaß, die gewiß etwas vom Genuß verstand. Aber Venedig empfand den Nachtheil der aus der Nachbarschaft und Werthlosigkeit des Hafens von Esisa entspringend, und machte zu verschiedenen Malen Pläne, ihn zu besetzen, und wenn auch dieselben durch Urfaden vereitelt wurden, deren Erwähnung hier unnütz wäre, so zeigen sie doch klar, wie wohl die venetianische Regierung die Nothwendigkeit begriffen hätte, die Vertheidigung des Zentrums des Adriatischen Meeres mit einem Systeme von Befestigungen zu ergänzen, welches beide Inseln umfassen sollte.

Als Dalmatien in die Gewalt der Franzosen gerieth, vernichteten

\*) Der „Golf“ entnommen.

besseren die Werke von Befina, erbaute das Fort Napoleon (heutzutage St. Rivoli), das Fort Andrea und begannen den Bau einer Festung in der Gegend von Mala, was aber nicht beendet wurde in Folge der späteren Ereignisse, welche Dalmatien den Franzosen entrissen.

Während gedauert das Versteck, an dem kaiserliche Besatzung der Insel Ponc angelegt zu haben und er selbst sprach davon in folgender Weise: „Io mi ho fortificazioni da l'Isola de Lencina on bon stato: e' stato un point de relache precieux a conserver et bon a envolver a l'ennemi.“ — (Was bräute die Besatzungen der Insel Infina in guten Zustand, es war dies ein wichtiger Aufpunkt, der erhalten und dem Feinde entzogen werden mußte.) Es war seine Absicht, eine Belagerung von Befina nach St. Giorgio zu führen, um den Verkehr mit dem Heerlande zu verhindern, aber diese ebenso wie das Fort auf Mala Mala blieb ein bloßer Wunsch, in Folge des Abzuges der Franzosen. Im Jahre 1806 beschloßen die Russen diese Insel zu besetzen, delagerten sie mit Macht, besetzten sie von der See her durch mehrere Tage, und als sie die Besatzung ermannet und demüthigt glaubten, versuchten sie zu landen. Die französische Garaison, so wie sie im Augenblicke der Ankunft der Russen war, hätte natürlich die zwei überlegenen Geschütze des Feindes, welche unterworfen wurden durch das Einwirkungs „Korabla“ von 110 Kanonen, von drei Fregatten „Cirila“ von 60, von den drei Brigg „Peter“, „Nikolaus“ und „Johann“, nicht lange widerstanden, aber, da sie bei der Lage von St. Giorgio, in der Nähe des Kontinents, beträchtliche Verstärkungen an Artillerie, Infanterie und Kanoniere an sich gezogen hatte, schlug sie den Angriff des Heels von St. Caterina mit solchem Erfolge ab, daß die Russen außer den Verwundeten 410 Mann todt auf dem Plage liegen. Klein da während der venetianischen Herrschaft Befina ohne Verteidigung geblieben war, so konnten die Franzosen nicht in so langer Zeit diesem Uebelstände abhelfen, und die Engländer benutzten diesen Umstand, um aus Befina einen besitzigen Platz entgegenzustellen. Dieser Zustand bestand nach Veranlassung zur Seeschlacht von Befina im Jahre 1810, in welcher die französischen Schiffe unter Anführung des Vizekönigs Kapitan Dabovich von den englischen unter Anführung des Commodore Hope geschlagen wurden, und waren alle in die Hände des Feindes gefallen, wenn sich nicht einige Fregatten mit Hilfe der ihnen von Befina zur Unterstützung herbeigekommenen Fregatten unter die Batterie jenes Hafens geschüßt hätten.

Als Dabovich Befina wieder gewann, gab es nicht unbedeutende Summen an, um die Besatzungen der zwei Inseln zu vermehren; im Jahre 1848 amirte es dieselben stärker wie je zuvor; allein später, während des 1889er Krieges, wurde Befina jeder Verteidigung entzogen, indem man Befina ohne eine ausgedehnte Feste ließ. Einige Zeit nachher begriff man die Nothwendigkeit zur Verteidigung des Hafens von Befina einige wenige Geschütze mit einer geringen Mannschafft hinzuzufügen, aber auch dieses Wenige ward beim Ausbruche des dreißigjährigen Krieges weggenommen. Dieser Entschluß, der sich mit der Lage, in der sich unsere Marine im Jahre 1859 befand, und mit der Uebermacht der franko-italienischen Seestreitkräfte entzweigend läßt, warde beutzutage nicht mehr zu entzweigen, und es ist unumstößlich, daß man zu jenem Systeme zurückkehrt, welches anfangs angenommen worden war, und sich immer mehr als notwendig herausstellen wird für den Aufschwung, den unsere Kriegsschiffe nehmen wird nach dem glänzenden Erfolge vom 20. Juli.

Es ist genug, daß im Futur die Hauptverteidigung der dalmatinischen Küste unserer capteren Flotte nicht anvertraut werden; jedoch ist es nothwendig, daß diese für jeden Fall der Ueige mehrerer besitzigen Punkte sicher sei; und das Zentrum des venetianischen Meeres und durch diese Lage das große Becken, das von Giorgio, Befina und Bist gebildet wird, das glücklichste Feld für den Zusammenstoß zweier Flotten ist (dies war vormal der Fall vom Jahre 1000 bis 1866), so würden die Hauptwerke von Befina nicht nur eine Ergänzung derer von Befina, sondern auch ein sicherer Sammel- und Besatzort für die Flotte der kaiserlichen Flotte sein können.

Aus leichtfertigen Gründen unterlassen wir es, die Punkte zu bezeichnen, welche auf Befina und Befina besitzig werden sollten; das was jedoch wollen wir nicht verschweigen, daß die Werken der Befina so gelegen sind, daß man das Meer sehr vieler Geschütze auf die Eingänge der Straße stellen und so diesen Gerettung außerordentlich erschweren kann.

## Dom Miguel von Praganz.

(Fortsetzung und Schluß.)

Der britische Gesandte, dessen Gesandter nur aus drei Fregatten, einer Korvette, einer Brigg und einem Schoner bestand, griff den Feind ohne Rücksicht auf seine unüberwindliche Uebermacht an, nahm mit seinen kleinen Fregatten die feindlichen Kriegsschiffe, die den größten Widerstand leisteten, durch eine einzige Lage ihrer Geschütze in den Grund zu jagen, und demüthigte sich nach einem kurzen Kampfe, in dem er an Loss und Verwundeten nicht über 100 Mann verlor, der ganzen militärischen Flotte mit Ausnahme der vier kleinen Fregatten; die sich zu Langsams des Feindes, ohne sich in dasselbe einzulassen, die Flucht ergriffen hatten. Die fünf Kriegsschiffe, die Kapier grannen da, hatten nicht weniger als 280 Geschütze und eine Besatzung von 3200 Besatzten und Kanonieren, von denen die meisten sofort zu den Konstruktionswerken übertraten. Der Herzog von Terceira, der hauptsächlich und tapferste unter allen portugiesischen Befehlshabern, sah sich jetzt auch jenseits seiner Entschlüsse, der an demnächst tollkühner Verwegenheit hinter der wunderbaren Seeschlacht von Lissabon stand. Er dachte mit nicht mehr als 1500 Mann Eintruppen und einer Anzahl freiwilligen großen Missethäter gegen die Hauptstadt auf, von der er wußte, daß sie nur durch Gewalt und Schrecken unter der Herrschaft des Tyrannen gehalten wurde, nachdem das menschliche Element, ohne auf den geringsten Widerstand zu stoßen, nach der Stadt entwichen, wo ihm ein militärisches Corps den Weg zu versetzen suchte, mit Sturm und Fregate am 23. Juli einen in der Gasse zusammengepackten Haufen von 4000 Mann, den ihm der jenseitige Kaiser Jorda — das Weitzung Dom Miguel der seinen schändlichen Gewaltthaten — von Lissabon entgegenbrachte, auf dem linken Ufer des Lajo im ersten Augenblicke des Zusammenstoßes aneinander. Der selbe und unselige Herzog von Cadaval, den Dom Miguel während seiner Unmenschheit von der Hauptstadt in derselben zu seiner Stellvertreter ernannt hatte, ergriff, ohne einen Angriff abzuwarten, mit den Truppen; die er noch zu seiner Verteidigung hatte; die Flucht, worauf das Volk die Rechte der politischen Befreiung erbrach, von diesen getrieben sich das Fort Jorda und der im Arinal befindlichen Kaiserposten bemächtigte und Donna Maria III. als Königin ausrief, ehe der folgende Willkür noch Zeit gehabt hatte, aber den dritten Sturm zu legen, der ihn von Lissabon trennte. Erst am folgenden Nachmittag hielt der Herzog von Terceira unter unermesslichem Jubel als Vols seinen Einzug in die Hauptstadt, in der vier Tage später auch Dom Pedro eintraf, der jetzt als Miguel im Namen seiner Tochter die Fäden der Regierung ergriff, um es die Vollmacht, die bis dahin der Marquis von Palmella gehabt hatte, zu ersetzen.

Die Ernennung war allgemein, daß der Bürgerkrieg in Ruinen verfallen sein würde, da der Vrsprung von Lissabon dieser immer das Schicksal von Portugal entscheiden würde. Man vergah dabei nur, daß die große Mehrheit der portugiesischen Volks längst aufgehört hatte, Dom Pedro als einen unheimlichen Tyrannen zu betrachten, und daß seine Landung an der Spitze eines großentheils aus Fremden zusammengesetzten Heeres dem Volke in der That nur als ein vom Ausland herbeigeführter feindlicher Anmarsch erschien, den alle guten Portugiesen mit vereinten Kräften abwehren mußten. Dom Miguel's gutem Rechte konnte die Masse nicht weichen, da die Ansprüche des Tyrannen derselben nie anders als in dem vortheilhaftesten Lichte dargestellt worden waren. Dagegen kam, daß die Weisheit, die in Dom Pedro der Vertreter einer neuen mit ihrer alten Festschafft war die Weisheit nicht zu vereinigen Ordnung lag, ihren ganzen Einfluß aufbot, um den bittersten Gassen gegen den unter dem Schutze der kaiserlichen Engländer und der verhassten Franzosen in sein Lande land einzuwandern zu verhindern. Die Erhebung von Lissabon brachte dabei besonders in den innern, der der modernen Bildung wenig bedürftigen Theilen des Landes so gut als gar keine Wirkung hervor, und wenn Dom Pedro darauf rechnete, daß dieses sich sofort von den blutigen Anwandern seiner kaiserlichen Fregatten lösen würde, so zeigte er nur, wie wenig er die Umstände und die Haltung der Nation kannte, die er durch seine Verführung zu täuschen gedachte. Dom Miguel schickte die Flotte nach dem Versteck seiner Hauptstadt in seinen Fluten vor Capota an dem Tage nach einem abgemessenen Sturme, den er auf den Rand des vor Augen stehenden in seine Dienste getretenen französischen Marquis's Beaumont unternehmen wollte; und der mit großem Verluste abgeschlagen werden war. Er entschlöß sich, folgende die Belagerung von Capota abzuschließen, vor diesem Platte auf ein in Beobachtung festhalten darzustehen, sich zu vertheidigen, und auf seiner ganzen übrigen Macht in Lissabon nach dem Süden auszubringen, um, was es an Leben wußte, die vereinten Hauptstadt wieder zu gewinnen.

Als er vor Elfenas ankam, war diese große Stadt bereits durch die Verheerungen, die Don Pedro ohne Zeitverlust hätte ausführen lassen, gegen einen Handreich geschützt, die Besatzung war durch die von Cortes herbeigekommenen Truppen auf nahe an 10,000 Mann gebracht, und mehrere Tausend bewaffnete Bürger standen bereit, ihre Unterthanen mit ihnen bei regelmäßiger Forderung für die Vertheidigung ihrer Ringmauern zu vereinigen. Es überlebte sich fast kein Mann der Tausende Schaulpel, welcher bisher seinen Schutzbau an der Mauer der Daura gehabt hatte. Es wurden eine Menge Gefangene gefoltert, die bald zu dem Vortheile der einen, bald zu jenem der andern Partei ausfielen, und da Don Pedro jetzt die reichen Hülfsmittel einer Stadt von nahe an 300,000 Einwohnern zu seiner Verfügung hatte, die nicht sowohl zu erschöpfen waren, und ihm überdies durch seine Flotte die Verbindung mit der See offen gehalten wurde, so hätte sich sein Ende des Kampfes absehen lassen, wenn nicht nach dem Tode Ferdinand VII. in Spanien (29. September 1833) eine Veränderung eintreten wäre, die Don Miguel nicht allein jede Unterstützung entzog, auf welche er bisher von dieser Seite rechnen konnte, sondern ihm auch in offener Feindseligkeit mit dem Kaiserthum vermischt, der bei all seiner eigenen inneren Zerrüttung doch noch Macht genug besaß, um ihm durch entscheidende Parteinahme für seinen Gegner zu erklären. Der betrübte Theil des hohen portugiesischen Volks, der bisher zu ihm gehalten hatte, gab seine Sache auf, sowie durch die Parteinahme Spaniens die Macht Karls zu Gunsten seines Bruders oder seiner Nichte zu weichen anfing. Auch vielen die Elfenas in Stadt of Mentes von ihm ab, die er durch unaufrichtiger Zurücksetzung eines ihrer Familienhäupter von sich entfernt hatte; nach in der Seigelschlacht, die von jeder die unerschütterliche Unabhängigkeit an die Sache des unbefangenen Königthums bewiesen, erschienen jetzt konstitutionelle Guerillas, die überall die misgünstigen Verhältnisse vertrieben, und die Königin Donna Maria aufsuchten. Um dieselbe Zeit, im März 1834, nahm der tapfere Kaiser die spanische Gambia und Riana in der Provinz entre Windo und Douro, und bald darauf erklärte sich Braga, die Hauptstadt der Provinz für Don Pedro. Das Beobachtungs-Korps, welches von Cortes aufgestellt war, löste sich auf; der Herzog von Terceira, der den Befehl in dieser Stadt erhalten hatte, brach aus derselben aus, übergriff die Barrage des Douro und rückte gegen Coimbra vor, wo er sich mit Rapier vereinigte, der inzwischen mit einigen hundert Mann bei Alqueira gelandet war, und diesen wilden Horden durch einen festen Ueberfall vernommen hatte. Von Coimbra drang er, die misgünstigen Truppen, welche jenen Platz ohne Widerstand geräumt hatten, vor sich bringend, im Rücken der Stellung, die Don Miguel mit seinem Heere noch vor Elfenas inne hatte, bis über die kleine Stadt Thomar hinaus, wo er dem spanischen General Rodil die Hand bot, der in Folge eines am 23. April unter der Mitwirkung von Frankreich und England zwischen der Königin-Regentin von Spanien (Maria Christina) und dem Regenten von Portugal Don Pedro geschlossenen Bundesvertrages mit einer 7000 Mann starken Detachement die portugiesische Grenze überschritt, um dem nach Spanien verbannten Kronprinzen Don Carlos zu verfolgen der seit zwei Jahren in Portugal verweilt und nun hier auf durch seine Protestationen und Botschaften gegen die Ansprüche auf den spanischen Thron getrieben wurde. Um in seiner Stellung bei Santarém nicht von allen Seiten eingeclauselt zu werden, zog sich Don Miguel mit dem Heile seines durch Verluste vor dem Heile, Krankheiten und Mangeln sehr geschwächten Heeres über den Tago nach Oporto, wo er, von allen seinen bedeutendsten Anhängern verlassen, mit seinem Bruder Unterhandlungen anknüpfen versuchte, von diesem aber strenge und fest zurückgewiesen, fortzufahren war, als er durch eine zwischen dem Oberbefehlshaber der ihm noch treu erbliebenen Truppen General Lemos und dem Herzog von Terceira am 26. Mai zu Coimbra abgeschlossene Uebereinkunft gegen das Heilich von ihm aufgestellte Verprechen, daß er sich nie wieder in die Angelegenheiten der Königsache mischen wolle, die Erlaubnis erhielt, sich nach jedem Orte außerhalb der pyrenäischen Halbinsel zu begeben, wobei er ihm belichte und bewies daß ihm ausgereichte Jahresgehalt von 60 Contos de reis oder 100,000 Reichsthalern monatlich zu verzehren. Somit Don Miguel, so wurde auch seinen ehernen Freunde und Verbündeten Don Carlos gestattet, Portugal ohne persönliche Bekanntschaft und Gefährde zu verlassen, beide gingen an Bord britischer Schiffe, die Don Carlos nach England, Don Miguel nach Italien überführten.

Portugal war frei, und die portugiesische Nation hatte es nun sich selbst zu überlassen, wenn sie von der Freiheit noch nicht den Gebrauch machte, der am besten geeignet war, zu ihrem Wohle und Glücke zu führen. Nach langer Zeit brachten die Nationen, die das Land unter den verschiedensten Verwaltungen eines Palmella, Terceira, Salazar u. a. gesehen, viel

Gleich über Elfenas und Oporto, erst seit dem Tode der Donna Maria (1833) erhob sich Vortugal unter der Regentenschaft ihres Gemahls, des Königs Ferdinand von Ruß und dann unter seinen Söhnen Don Pedro und Don Louis. Heute sind nicht wenige spanische Vorkämpfer wieder auf den Traum einer zweiten iberischen Wende unter portugiesischer Krone verfallen, welche aber, wenn auch unpopulär, jedenfalls Jüngling ablegt für den jungen Convent und die italienische Genossenschaft seines Thrones.

In Rom wo Don Miguel einige Jahre lebte, gefiel er sich darin Kraftproben abzugeben, nicht bloß bei Jagden und Ritten in der Campagna sondern auch dadurch, daß er vor der Umgebung seiner Oerter die kaiserliche Kaiserin zwischen dem Damm und Zeigefinger kaum beg.

Später ging er nach Deutschland. An einer der eigentümlichen Uferstellen des Rheinflusses, umgeben von fast geraden Weinbergen und weichen Bergen, am Fuß des Spessart und Odenwalds, die hier in drei fruchtbaren Thälern aufeinander liegt der Markt Kleinbubach, westlich der frischen reichthumstüchtigen Hüden zu Ehrenstein-Werthim-Rosenberg (Kocherscher Thale). Das herrliche Grottenland, freundlich wie seine Bewohner, entfaltete hier die gesammten Elemente romantischer Schönheit, gewies im lieblichen Klima. Das alterthümliche Kapuzinerkloster Engelberg, dessen Stiftung in die grauesten Zeiten des Mittelalters hineinreicht, nach das auf einem felsigen des Rheins gelegenen Bergrücken stößt hervorragt, bildet, die Sonnenstrahlen jeden Tag zu erfassen, die Erine der Landschaft, von deren lichter Gestaltung die Stimmung des Thales abhänkt wird, das gleichwohl so reich ist, daß selbst der Fluß wohlgepflegt seinen erheben mäandrierenden Schlingungen hier eine weitere ausgedehnte Gestaltung gibt. Nach jeder Richtung der Gestalt bieten sich die interessantesten Eindrücke und zum Theile geschichtlich merkwürdige Orte. Ein halbe Stunde aufwärts liegt Wittenberg mit einer herrlichen Purgarien, hier läßt sich im Weg von Reichlingen seinen Weg im Kampfe wahren, eine Stunde weiter Promontorien die gestalt, das stolze Wartenwerk der rhenischen Thale sein gewaltig veränderte Burg der Mäht von Kleinbubach, deren Geschick noch hängt und den ehemaligen großherzoglich badischen Grafen am Rhein ihre Hofe unter ihre Mitglieder zählt; weiter hinauf die Städtchen Werthberg, Proppeln, Werthim und andere. Nach dem südlichen Odenwald die freundlichen Eindrücke Wittenberg und Erbach — dieses mit seiner berühmten mittelalterlichen Feste und Umfassung — ferner das nur drei Stunden entfernte Jagdschloß Gubbach, angeblich durch seine romantische Lage und seine riesenhafte Umgebung, schließlich das Städtchen Amorbach, Sitz des Fürsten von Leiningen, Halbbruders der Königin Victoria von England, und in der Nähe das von demselben mit geschmackvollem Aufwand in altenglischem Style erbaute Schloß Wald Kleinbubach. Auch fagenhafte Alterthümer finden sich ganz in der Nähe von Kleinbubach, die Feuerstein und Feuerstein, mythologische Opferstein der Elten, deren Grimm in seine Sammlung deutscher Märchen und Sagen aufbewahrt wird. Hier in der Mitte, dicht umgeben von den herrlichsten Gartenanlagen, die sich nach Wittenberg hin nach baldhündiger Ausdehnung von der Kunst in abschließende Natur verlieren, liegt das süßliche Residenzschloß Werthim im prächtigen Style des Andra Palladio erbaut. Hier fand Don Miguel in späteren Jahren gastliche Aufnahme und verlebte sich 49 Jahre alt am 23. September 1851 mit Weib, der zwanzigjährigen Marie des 1836 im Alter von 36 Jahren verheiratheten Erbprinzen Konstantin von Hessen und der Prinzessin Maria Anna Ernestine von Coblenz-Langenburg, die 31jährig noch vor ihrem Gemahl 1835 gestorben war.

Das ritterliche Geschlecht der Fürsten von Ehrenstein entstammt in gerader Linie den Grafen von der Pfalz und der Rhein, und hat in Friedrich dem Ziegenhagen seinen Stammvater. Vermählt mit Weib, persönlich Muth und feist; Mithradat gegen das Unrecht, stehen diesem heldenhaften Ahnen eine gloriose Stelle in der Geschichte, gleichwohl mußte er, weil er offene Angriffe auf die Regierung, das Geschick der Erbprinzen trübte, das Weib und Töchter ihm sein Leben verweihen. Man bezeichnet seine Vermählung mit dem adeligen Prinzessin Clara von Dettingen, die er am verloglich bairischen Hof zu Landshut kennen gelernt hatte als nicht ebenbürtig, und demüthig wurde die Erection seines Sohnes Ludwig von der Pfalz unter der Leitung des damaligen Papstes mit solchem Erfolge beschieden, daß der Graf Friedrich sich genöthigt sah, für denselben die damals eben aufsteigende Grafenschaft Ehrenstein in Würtemberg zu kaufen.

Bei der Vermählung des Don Miguel fungirten der kaiserlich österreichische Hofmarschall Fürst zu Württemberg und der königlich württembergische General Prinz zu Coblenz-Langenburg als Zeugen; von portugiesischen Emigranten umgeben ihren ehemaligen König, ein ziemlich absterbender Degen: Don Maximilian von Azevedo, die Grafen und der

Graf Correa de Sa, der Chevalier d'Albuquerque (vielleicht aus jenem tapferen Geschlecht, das sich schon unter Alfons V. in den indischen Eroberungskriegen 1503 rühmlichst auszeichnete und den erst kurz vorher 1481 gestifteten Thron- und Schwert-Orden erwarb), Chevalier Baccro, der Kommandant Savaris D'arle, Obrist und Adjutant des Dom Miguel und der Beamte de Curya.

Es ist ihm die schönste und feuchteste Rinde ein Kind gebar, deren sechs, fünf Töchter und ein Sohn diese glücklichen Entsprössen, ließ Dom Miguel unter das Bett der Mächtige portugiesischer Erde streuen und ebenso das Kind auf unterlegte portugiesischer Erde taufen, damit die wenigsten schließlich als Portugiesen in die Welt einträfen.

In Wennau bei Wehrheim, wo er abwechselnd mit Kleinsiedbach lebte, erkrankte in der Nacht vom 14. auf den 15. November ein apostrophischer Anfall sein Leben. Begeben wurde er nach seinem letzten Willen in der Gewand der Bruderschaft für die Absterbenden aus dem Engelsberg in der Gießengasse seiner Heimat.

## Armer-Nachrichten.

### Deutschland.

• (Wien.) (Verordnung.) Mit Rescript vom 1. d. M., Abtheilung 11 Nr. 422, haben für jene Officiere, welche in die kaiserlich reichlichen Schulen, beziehungsweise Equitationen, entweder als Lehrer oder zur Ausbildung von ihrer Abtheilung abkommandirt werden, die Gehaltsregelung nach §. 56, Absatz 3 des Gehalts-Reglements in Anwendung zu kommen, und treten die erwähnten Officiere vom Tage ihres Eintreffens im Orte der Kommandirung in den Genuß der kompletten Wohnung oder des hierfür berechneten Äquivalents.

• (Officiers-Spital im Ungarn.) Das im Jahre 1866 durch einen Verein von Wiener Bürgern errichtete Officiers-Spital im 1. Ungarn, das während der Zeit seines Bestehens, d. v. vom 1. Juli bis 31. Dezember, auf Kosten der Gräber der reichsberühmten f. l. Stadt- und Ober-Officiere und eines f. l. Majors, mit 2208 Verpflegten, in ärztlicher Behandlung und Verpflegung stand. Die in diesem Spital verstorbenen fünf Herren f. l. Officiere: Hauptmann Rudolf Ritter von Andriess, im Generalstab, und Oberstleutnant Georg Melas, im Infanterie-Regimente Kronprinz Rudolf Nr. 19, wurden für Rechnung der Gräber dieses Spitals am kaiserlichen k. k. Friedhofe in eigenen Gräbern beerdigt und denselben entsprechende Grabmonumente errichtet. Der Aufwands dieses Beerdigung wurde eine Leistung in dreijährigen Obligationen à 500 fl. d. M. errichtet, deren Zinsen zur Erhaltung desjenigen Grabmonuments bestimmt sind. Gleichfalls wurde der weiter verbleibende Kassapost mit 140 fl. 3 kr. d. M. dem hohen f. l. Kriegsministerium zur Verteilung an Witwen oder Waisen von drei im Feldzuge 1866 gefallenen f. l. Offizieren übergeben.

• (Zur Verpflegung der Reichshaupt- und Residenzstadt Wien.) In welcher Richtung wir vor kurzer Zeit einer eingehenderen Beschreibung bedürftig waren, bringen diese Journale Mittheilungen, welche wir als weitaus wichtig bezeichnen können. Vor wenigen Tagen irrte ein dieses Blatt folgendes mit: Mit Eintritt des Frühjahres sollen die Verpflegungsarbeiten am Wien, für welche die Terrain-Maßnahmen und Wiederherstellungen bereits seit Monaten im Gange sind, thätig in Angriff genommen werden. An der Spitze einer zu diesem Zwecke angeordneten Verpflegungs-Bauleitung steht der Oberstleutnant von Lanfer des Geniecorps, von welchem aus die Pläne über die einzelnen Verpflegungs-Objecte entworfen sind. Diese Gutachten wurden kürzlich der Prüfung einer Kommission unterzogen, welche aus dem Arme-Oberkommandanten Erbprinz Albert, dem General-Genie-director Erbprinz Leopold, dem Regimentschef, dem Präsidenten des Genie- und Artillerie-Rathes und einigen als Anwärter in ihrem Fache geltenden Offizieren beider Waffen zusammengesetzt ist. Die über die Entwurfs-Pläne bestehende der Verpflegung eine höchst sorgfältige Angelegenheit von hohem Interesse am Wien, von welchen drei Viertel Watterungen, verschieden durch ihre Höhen- und Entfernungsverhältnisse hergestellt werden sollen. In Ziffern ausgedrückt, werden die drei Watterungen hiebei sich, wie folgt, unterscheiden: Die größte davon sind auf eine Million, die mittlere auf 800.000 fl., die kleinste auf 300.000 fl. Watterungen veranschlagt. Im Ganzen sollen nach diesem Entwurfs gegen 40 Hekt. hergestellt werden. Ein anderer Verpflegungs-Veranschlag soll dahin gehen, die Verpflegungsgüter am Wien am wenigsten, dafür aber um so stärkeren Werthen auszuweisen und die Wälder erst zur Zeit einer drohenden Gefahr durch einschneidende Werke für Beschützungs-Emploie, also eine

saße Batterien aufzufüllen und verpflegungsfähig zu machen. In Verbindung mit einer alten Vertheilung scheint diese Verpflegungssysteme stammesmäßig und der Beweglichkeit, sowie einer gewissen Initiative in der Vertheilung mehr entsprechend.

Die Gesamtanforderungen für die Verpflegung Wiens sind nach dem ersten Projekte, die Anweisung mit Geld zu begründen, auf 28 Millionen veranschlagt. In der vorläufigen Disposition der einzelnen Werke ist der Ziergeist nach Innen nicht weniger Rücksicht zu Theil geworden, als der Vertheilung nach Außen. Einer der größten Werke ist auf dem Kaiser Berge projektiert, und wird auch als eines der ältesten zur Ausführung kommen. Dieser diesem Berg werden noch sechs andere und zwar nach Schwab, Humberg, der Hofenort und im f. l. Thiergarten auf der ungarischen Seite, dann auf dem Hofstall und Leopoldsdorf gegen das Linné Feld hin, im nächsten Frühjahr in Angriff genommen. Für das nächste Baujahr sind 4 1/2 Millionen Gulden für diese Werke anzuweisen. Die einzelnen Verpflegungs-Objecte sollen verläßlich, am möglichst schnell zu einem Fertigen zu gelangen, nur halbpermanente hergestellt werden. Die Expropriations-Verhandlungen auf den der Verpflegung zu wohnenden Gründen sollen demnächst beginnen.

Die „Neue Freie Presse“ ergänzt diese Mittheilung durch folgende Zusammenstellung der projektierten Verpflegungs-Objecte: A. Reichs-Donaus-Ufer: a) Wiener Oberseite: 1. Leopoldsdorf mit Terrapin- und Schermpferde, 2. Solowje, welche der Kuppe des Rabenbergs, 3. Herrmannsdorf, 4. Dirmarschein, 5. Schafberg, 6. Pruberg, 7. Eupberg, 8. Wolfersberg, 9. und 10. Sperte im Wiental, 11. Kaggenberg, 12. Kaiserberg, 13. Wäldersberg, 14. Himmelsturm mit Thierpark der Kaiserbergs, 15. und 16. Werke auf den Bergschloßhöfen Höfen, 17. Eschenberg, 18. Höhe bei der Trufmühle, 19. Höhe bei Hofenort, 20. Hofenort, 21. und 22. Werke auf den Höhen östlich des Ortes Schwabau. b) Innerer Wien: Höhe von Heiligenhof, Hirschenhof, Weinhaus, Citaritz, Berentz, Künigsberg, Thol, Weinberg, Kaserberg, Wäldung des Donaukanals. (Die Objecte 1, 6, 12, 18, 20, 21 sollen noch im Laufe dieses Jahres in Angriff genommen werden.)

B. Innerer Wien: a) Wäldung auf dem Löss: 1. Wäldung von Wäldern, 2. Werk zwischen Wäldern und Wäldern, 3. Werk zwischen Grottenhof und Eupberg, 4. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 5. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 6. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 7. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 8. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 9. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 10. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 11. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 12. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 13. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 14. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 15. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 16. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 17. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 18. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 19. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 20. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 21. Werk zwischen Eupberg und Wäldern, 22. Werk zwischen Eupberg und Wäldern.

• (Praz.) (Schiffproben mit einem Hinterladungs-Gewehr nach Leber's System.) Wir registrierten folgende der „Bohema“ entnommene Notiz: Die Schiffproben mit dem Leber'schen Hinterladungs-Gewehr versammelt am 9. d. M. in Prag auf der Schützeninsel ein großes, jenseitig auf Zuschauerhöfen bestehendes Publikum. Das Resultat der Proben war ein sehr günstiges. Beim ersten Schusse waren 21 Schüsse in einer Minute erzielt, welche Schüsse freilich nicht als Maßstab gelten kann, weil dem Schützen von einer zweiten Person die Patronen gereicht wurden. Beim zweiten Schusse gelangte man zu 14 Schüssen in einer Minute. Ueber mehrerlei Verlangen wurde bei mehreren der folgenden Schüsse das Ziel verdrängt und wurden da durchschnittlich 12 Schüsse in einer Minute erzielt. Auch mit 10 Patronen, welche zehn Minuten lang im Wasser gelegen waren, wurde eine Probe vorgenommen, ohne daß eine der Patronen verfehlt hätte. Beim Schießen nach der Seite wurden unter 40 Schüssen von verschiedenen Personen 24 Treffer und 11 Schüsse erzielt. Im Ganzen wurden aus drei verschiedenen Gewehren 160 Schüsse abgefeuert, ohne daß an der Waffe anything die mindeste Benutzungszeit wahrzunehmen war, und auch innerlich soll nach dem Ausdruck der Zuschauer keinen feine erhebliche Unannehmlichkeit zu bemerken sein. Im Schusse muß übrigens das Gewehr nach jedem 21. bis 22. Schusse abgefeuert werden. Das Gewehr ist bei 1 1/2 Zoll Längen zum Lauf leichter als das bisherige Infanterie-Gewehr. Es hat eine geringere Form als das jetztige Hinterladungs-Gewehr und wird in drei Tempi geladen, während das Remington-Gewehr vier, und das Jänischke-Gewehr fünf Tempi erfordert. Die in der f. l. Arme vorhandenen Gewehre lassen sich jedoch nicht nach dem Leber'schen System umwandeln.

• (Erdbeben.) In Prag starb am 5. d. der unangesehene General-Major Josef Kersch v. Merten, Ritter des Ordens der eisernen Krone und des f. russischen Stanislaw-Ordens 3., des f. preussischen roten Adler-Ordens 2. Klasse, Kommandant der großherzoglich preussischen Ordens-Gruppe des Großadmirals, 50 Jahre alt. Er bestatete durch viele Jahre die



# Militär = Zeitung.

Nr. 13.

Samstag, den 16. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag Preis vierteljährig: 48 Silen 2 fl. 25 Kr., für die Verlagung mit freier Vorkostenung 3 fl. 10 Kr. — Für die Armeo loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Vorkostenung 2 fl. 30 Kr. — Inserate werden die halbjährige Beilage mit 5 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, je armit, sind an die Redaktion, Pränumerationen an die Expedition: Wien, Stadt, E. Auerspergstr. Nr. 10, Wollzeile Nr. 24, im Durchgange, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Rueland übernimmt E. Gerold's Sohn die Vertheilungen, an welche auch die zur Regelmäßigkeit gewöhnlichen literarischen Werte zu senden sind.

## Unsere Krisen.

Wir stehen abermals an der Schwelle von Ereignissen, die, obgleich sie diesmal nur innere Entwicklungspunkte betreffen, dennoch für den Bestand der Monarchie von größter Bedeutung. — Angesichts der anomalen Lage Oesterreichs, für den Gesamtstaat von unläugbaren Gefahren sich darstellend.

Und all' die Erwartungstendenzen, die in unserem Staate so arg überhandern und an sich schon fähig, und wenig erprießlich; so müssen wir vom Standpunkte österreichischer Militär-Interessen ganz besonders befragen, wie es die uns zu durchaus nicht gelingen wollte, den rastlosen inneren Wirren ein einigermaßen Ziel zu setzen, um der so notwendigen Schaffung eines festen, imposanten Einheitsheeres endlich einmal den Boden zu eben. Wir müssen tief bedauern, daß die Opportunisten-Gründe zu einer ungesäumten Durchführung des neuen Heerregiments in dem Rebell der inneren Durchdringung nicht besser zur Besinnung gelangen konnten. So sehr wir es noch immer wünschen, wünschen wir wahrhaftig nicht, daß unsere Vorherseugungen durch Thatfachen abermals recht behalten würden.

Der Moment, an dem Oesterreich gegenwärtig anlangte, ist in der That ein viel zu ernst; wir dürfen und ja seinen Tücken nicht hingehen, und müssen — den Ereignissen der letzten Jahre nach — unumwunden eingestehen, daß es sich diesmal um Sein oder Nichtsein des Staates handelt.

Mit sehr bösen Ahnungen muß es uns erfüllen, wenn wir nirgend geliebte Maximen zur lebensfähigen Reformierung des Staates, nirgend das erkannte Bedürfnis eines kräftigen Einheitsheeres wahrnehmen; — wenn wir im Gegentheil sehen, wie alle seine lebensfähigen Parteigetriebe quer durcheinander liegen, — wie man sich nicht scheut, auf Zersplitterung der Angehörigen, auf Schwächung des Ganzen loszugehen, um allerdings edelmüthiger Vortheile herauszuschlagen. Schwere Sorge müssen wir empfinden, wenn wir wahrnehmen, wie man abermals mit der Vergangenheit durchaus nicht dieken, nicht zu Opfer bringen will; oder von unparteiischen Empfindungen getrieben, Scheinheiligkeit moßte, immer das eigene Ich dem Staatsinteresse voranstellt, — nicht an Gesetz schließt, nicht Recht achtet, und in Willkür immer neue Pöten findet, bis der bunte Knebel aus und gar unüberdauert wird.

So, der wankende und tief durchwühlte Boden, so die entlosten Krisen und Zustände in unserem arg geschädigten, aber auch arg mißhandelten Vaterlande; dabei nirgend eine Leuchte, die den Staatsförderer vor dem wild drohenden Zerfall bewahren, ihn einer besseren Richtung zuführen könnte, — nirgend noch die Aussicht auf eine wahrhafte fruchtbringende Zukunft.

Es gab noch einmal österreichische Länder, die durch verheerende, langdauernde Kriege, sowie durch innere Unruhen in allen Grundbesitzen ebenfalls erschüttert wurden. — Kräftigste, wenn auch damals noch rothe Eingriffe, und kluge Politik waren es, die das Reich allmählig wieder zu Macht und Ansehen brachten. — Es gab einen dreißigjährigen Krieg, der alle Leidenknoten des auf's Neueste entkammit, und die Macht der Habsburger, den Wohlstand der Länder tief herabsetzen ließ; aber verhängnisvolle Zusammenhalten und consequente Energie

waren ganz gewaltige Feinde der heillosen Wiedervertilgung des Gesamtstaates. — Wir hatten endlich die österreichischen Erfolgsgeliebte langjährige Kämpfe gegen preussische Präpotenz und Raubgier; die Kaiserin Maria Theresia's und Joseph's hatten die allerschwersten Leiden, die härtesten Prüfungen zu überwinden, ihr Bestand war mehr als einmal in Frage gestellt; aber wieder sahen wir, wie billige weise Vorsehungen, geniale Führung der Staatsruhr, sich und behende alle Verluste verminderten, alle Theile einigen, und Muth und Wohlstand wieder neu erblühen machten. — Ja selbst die Zeiten, die den Verwüstungen und Demüthigungen der französischen Revolutionskriege folgten, gaben Zeugnis einer neuen, roth und fest begründeten Ruhe und Sicherheit, und einer eben so süß bewiesenen imposanten Wachstumsentwicklung.

Jene Zeitbedenken nun, jene Rationalisierenden und individuelle Charaktergrößen, die damals mehr oder weniger, aber immer wieder zur Aufhebung in unpassender Weise bereit standen, — sie stehen auch all' je und mitunter viel vollkommener dem heutigen Staate zu Gebote; es handelt sich in der That nur um die Kunst ihrer Anwendung, nur um das Verständnis ihrer Verwerthung. Oesterreich hatte nicht eben einen achtzehnährigen Kindez zur Ueberwindung der letzten Revolutionserzitterungen gebraucht; nach der Jahrhundertwende immer nur langsam und vielfach unterbrochen vollführt wurde, hätte in unserer Zeit mit einem Schlage geistigen können, und kann noch immer junge gebracht werden, sobald nur der freien Idee entsagt wird, den Zeitpunkt mit Reiten und Hemmschüben allort aufhalten, ihm wohl gar vom Bureau herab ein Halt gebieten zu wollen.

Aber ebenso, wie es klar ist, daß mit verwittertem Material, mit morschen Säulen und krummen Pfeilern kein dauernder Bau zu vollführen ist, ebenso ist es einleuchtend, daß mit verfallenen Individuen, mit abgemühten Kapazitäten, mit müden Geistes kein Staatsbau zu bewirken möglich erscheint; und so dürfen freilich auch all' die Beglücken von Hof- und Staatsräthen, von Finanz-, Gerichts- und Gelehrtenjungen kein Räucher nimmer liefern, deren allein es bedarf, um den Staat den Klippen zu entziehen, die er ergründet, — um ein florides und dauerndes österreichisches Oesterreich zu vollführen. Umsonst haben alle Experimente in der bisherigen Weise; einer sicheren gewaltigen Hand nur bedarf es, und nach der soll jetzt aller Patrioten Ehren die liegen.

Wegen die Ländergruppen bei und noch so ungünstig, die Rationalitäten noch so vielfältig sein, — undestegbare Hindernisse der Staatsarbeit, der Macht und Größe der Gesamtmonarchie werden sie nie abgeben, sobald die recht staatsmännischen, geist- und energiegelassen Persönlichkeiten hervorgehoben sind, die das Geschick des Reiches durchwegs an der Wurzel zu fassen, dem wirren Rauewind ein Ende zu machen, und durch das tolle Chaos endlich zu Licht und zu Frieden zu führen.

Vorhanden sind aber im Vaterlande jene Größen, man braucht nur die rechten Männer an die rechten Stellen zu setzen, und dann mittelst entschlossener That die Epoche der Experimente zum Heile Oesterreichs für immer beenden. — Und bei diesem Kampfe gegen die Idee des Absolutismus entschieden verwehrend, müssen wir trotz Allem bedenken, daß es auch dem parlamentarischen Wirren nicht gelang, jenen ewigen Krisen zu fliehen, die immer nur Oesterreichs



Schwäche steigerten, den dreifachen Geläften unserer lauernden Grenznachbarn aber stets neuen Versuch leisteten.

Was nun im Allgemeinen von unserer Nation gilt, das gilt auch im Besonderen von der Arme. Es ist unverkennbar, daß die lockeren und durchwühlten Zustände des Reichs den verberlichenden Einfluß auf die Schlagfertigkeit der Arme ausübten. — ein Umstand, der um so betrübender ist, als eben jetzt ein kräftig organisirter Heer zerrungen geboren scheint, — als unsere Gegner wahrhaftig nicht die Feinde sind, denen es an Macht und Hingigkeit gebricht, die vielmehr mit scharfem Sinne Österreichs Gefährlichkeit beobachten, um sobald als möglich Kapital daraus zu schlagen.

Aber sowie im Staate, ist es auch in der Arme nothwendig, mit dem Ausrüstungsgraden energisch zu brechen, und hier vor Allem dem Reiche und der geistigen Verfassung die Bahn zu öffnen. Mit halben Mitteln, mit oberflächlichen Anordnungen, mit Schein-Reformen geht dies freilich nicht. — Die Arme muß gleicher Weise aus den permanenten Gormationsstufen durch ein unumwandelbares Heeresgesetz heraus gebracht und als Einheitskörper organisirt; — die omnipotente Kausalität muß endlich über Weid geworfen werden. Es darf die Arme nicht länger als Aufwahrungsanstalt unsäugiger, talentloser Schoepflinder, der nicht als Früchte oder Erntehilf zu brillanten Vorleistungen verbrauch werden. Dem Arme, dem Charakter sein Lust gemacht, dem Talente nur die Weite gegriffen, und sein Opfer gesichert werden, um auch im Heere überall den rechten Mann am rechten Platz zu haben.

Leider wurde bei uns bis nunzu das gerate Organzill befolgt, die Kriegsmacht, der ganze Staat mußten biegen, was strafbares Vorurtheil, und ein ununterworfenes Eiltem verbrochen haben. Jedem Talente, jede Mäßigkeit, jede geistige Befreiung wurde bis nunzu nicht nur sehr angethan, sondern auch nur zu oft, — ganz besonders wenn sie den niederen Sphären angehören — verfolgt, zuwidergelegt, wohl auch mit Eohn und Reid überhäuft; jedenfalls aber ja nicht bezeugt. Individuen, die nur durch äußere Umstände, Standes- oder Veranlassungsverhältnisse pockirt waren, so wider Euf noch Ebrgefühl, noch Geduldskraft genug besaßen, um etwas Reich, et was Aufopferndes zu leisten, machten sich nur zu gerne an den ersten Willen fest, und dominierten da — wir wir sehen, fast immer nur zum Unheil Österreichs — unaussprechbar.

Dieser Umstand und das jämmerliche Prinzip der Rang-Ämtenität ließen demnach Talent und Genie gänzlich verkommen, und sind Ursache, daß wir auch in der Arme — die der Genialitäten noch weniger als der Staat entbehren kann — beinahe zur Latenz des Dogenes geistig müssen, um dort wo nöthig die richtigen Männer zu finden. Daß es uns aber an Persönlichkeiten gänzlich fehlt, ist schlechterdings gar nicht anzunehmen; — die ersten Strahlen einer klaren Sonnenjonne werden gewiß auch da in allen Regionen die kräftigsten Triebe emporbringen machen, es wird kann mit der Arme auch umgekehrt der Staat erstarren; zu unseren Föhnen der Sieg wieder rückwärts, Österreich wird glänzend und mächtig, die Dynastie im alten Glanze wieder prangend da leben.

Deshalb um jeden Preis Stabilität unserer staatsrechtlichen Zustände, und tüchtige Führung des Staatsraders.

Einigkeit und Sperrmuth haben die kleinsten Staaten groß gemacht; Erfahrungheit und Separatgeln die mächtigsten Reiche in Trümmer gelegt. Vereinte Kräfte allein begründen Kultur und inneren, geistlichen Reich, und nur diesen entspringen Genie und Charakterzüge, — Faktoren, die wohl kein Staat nöthiger als Österreich hat.

Sollen wir, das mit rechten Momente Kaiser und Kaiserland über nimmer entbehren werden.

C. W.

### Dritter offener Brief.

In den Blättern Nr. 10 und 12 des „Ramarab“ befinden sich abermals zwei Artikel: Von einem Artillerie-Offizier, von deren namentlich der zweite die mich reizt ist. Ich hatte in meinem „Offenen Briefe“ in der „Allianz-Zeitung“ Nr. 8 freundlichst erwidert in der wissenschaftlichen Besprechung den Namen und die Charge nicht zu verdrängen; wenn der Herr Verfasser seiner Aufgabe nun doch wieder meinen Namen voranstellt, so entzichte ich dies damit, daß er Umschreibungen vermeiden, daß er kurz sein wollte.

Warum aber der Herr Verfasser sich um die Gründe bekümmert, die mich zum Schreiben bewegen, das ist mir nicht ganz klar.

Ich habe immer geglaubt, daß eine ausgesprochene Behauptung dann von Weib sei, wenn sie richtig ist und wenn sie in der Folge ihrer praktischen Anwendung finden kann, ohne Rücksicht darauf, ob die Idee durch diese oder jene Ursache angeregt worden sei, ob diese oder jene Zeile der Herr bemog die Idee nützlich zu schreiben.

Der Herr Artillerie-Offizier erklärt ja selbst, daß es kein Unglück sei, wenn man schreibt, warum fordert er also dennoch Rücksicht darüber, daß ich schreibe. Ich kann nur bitten bei der Sache zu bleiben.

Wenn der erwähnte Herr nur mit meinen in dem Aufsatze „Einige Gedanken über Artillerie-Verwendung“ ausgesprochenen Ideen einverstanden ist, so scheint es mir ganz unvernünftig, ob mich diese oder jene Ursache bemog etwas Wahres auszusprechen. Warum drum immer persönlich werden?

Daß einer richtigen Behauptung in der Regel eine richtige Begründung zu Grunde liegt, sieht wohl Jedermann ein; es ist daher sonderbar, daß der Herr Verfasser behaupten will, ich habe selber erklärt, daß meinen Ansichten über Artillerie-Verwendung keine Idee zu Grunde liegt.

Der Herr Autor wird doch hoffentlich nicht in der Einbildung leben, daß seine Idee die einzig richtige seien, daß somit nur die Alternative bleibe, entweder seinen Ansichten beizustimmen oder als ganz gedanklos zu erscheinen. Ohne dem Herrn Verfasser im Geringsten nahe treten zu wollen, glaube ich auszusprechen zu können, daß es noch sehr viele ganz gute und richtige Ideen gibt, an die er vielleicht noch nie gedacht hat.

Epigrammatische die leicht einen persönlichen Charakter annehmen, haben mich nie zur Erkenntnis der Wahrheit geführt.

In dem Aufsatze: „Über Artillerie-Verwendung“ habe ich ganz deutlich gesagt, daß die Kraft, welche nicht zur Verwendung kommt, verloren geht. Ich habe es daher als nöthig erachtet, im Kriege alle Kräfte gebrüg anzuwenden, folglich auch die gesamte Artillerie. Ich führte darauf an, daß bei der Leichtfertigkeit und Beweglichkeit des heutigen Materiales eine Verwendung der gesamten Artillerie selbst im durchschnitten und bedenklich, überhaupt in solchem Terrain möglich sei, wo man früher eine solche Artillerie-Verwendung häufig vermuthete. Ich habe hervor, daß die Waffengewirkung der Artillerie selbst dann erreicht werden könne, wenn es auch nicht möglich sei, eine konzentrierte Anstellung zu erzielen. Gleichzeitig wies ich auf gewisse Vortheile hin, welche letztere Anstellung habe, dabei versag ich jedoch durchaus nicht auf ihre Nachtheile.

Conspicua sollen mir dabei immer die Ausnützung der vorhandenen Kraft, die Aufstellung wollte ich nur in zweiter Reihe berücksichtigen wissen.

Hierin glaube ich die Berücksichtigung unserer Ansichten zu finden. Ich nannte es einseitig, wenn man durch Festhaltung einer Form, welche die Vereinzelung der Batterien vordrückt, dem Talente des Disponenten, welches mit richtigem Blick alle Verhältnisse in Rechnung tragen muß, keinen Spielraum läßt. Der Herr Artillerie-Offizier findet die Vereinzelung und Abtheilung der Batterien zur Erzielung einer Waffengewirkung brüderlich wünschenswerth, während ich in dieser Vereinzelung nur ein Mittel sehe, um trotz schwieriger Terrainverhältnisse, welche keinen freien Raum zur Konzentration größerer Massen bieten, dennoch eine Waffengewirkung erzielen zu können. Eine grundsätzliche Vereinzelung der Batterien würde die Leistung zu sehr erschweren, der Führer würde hierdurch die Kraft zu sehr aus der Hand geben.

Kann ich nun meine Ansichten noch einmal kurz entwickeln habe, komme ich auf den Ausdruck des Herrn Verfasser der Aufsätze: „Von einem Artillerie-Offizier“ zurück, daß wir im nächsten folgende die Entscheidung vorzüglich in dem Uebergewichte unserer Artillerie-Waffe suchen sollten. Ich habe bereits früher darauf hingewiesen, daß wohl jede Waffengewirkung zum Erfolge des ganzen Heeres beizutragen soll, das es aber einseitig wäre, den Erfolg eines Heeres in der technischen Vervollendung einer einzelnen Waffe zu suchen.

Wie kann man sich auf ein so pöthliches Gerächterungen unterworfenen Fundament bauen!

Ich, meines Theils, möchte den Erfolg Reid auf solche Prin-

gypten dastien, die möglichst wenig oder keinen Veränderungen unterworfen sind.

Solche Prinzipien finden sich im Gebiete der Strategie; ich erwähne beispielsweise nur das wichtige Prinzip der relativen Ueberlegenheit, welches es dem absolut Schwächeren möglich macht, an seinen Punkten, wo es zum Schlagen kommt mit überlegenen Kräften aufzutreten.

Dass es einen gewissen Grad der Ueberlegenheit gibt, der in der Regel den Sieg herbeiführt, wird, sieht wohl Jedermann ein und ein Rücksicht auf die Kriegsgeschichte der neueren Zeit gibt darüber nähere Aufschlüsse.

Ich bin überzeugt, daß der Herr Artillerie-Offizier auch in dieser Beziehung meiner Behauptung beipflichtet und zugesteht, daß der Strategie in erster Linie möglichst günstige Bedingungen zum Schlagen herbeizuführen soll; erst in zweiter Linie auf dem gegebenen taktischen Gesichtspunkt findet dann jede einzelne Waffengattung Gelegenheit ihren Werth zu beweisen.

Dass eine einzelne Waffengattung irgend einen Macht in Bezug auf technische Vollendung zeitweise einen Vorsprung gewann, ist ja schon öfter geschehen, die Prinzipien der Kriegsführung blieben aber immer dieselben.

Da der Herr Artillerie-Offizier diesen Punkt, den ich schon in dem offenen Brief hervorhob, gar nicht weiter berührt, so scheint er sich weigern und meiner Ansicht beizupflichten. Meine Behauptung, daß wir in dem nächsten Feldzuge die Entscheidung vorzüglich in dem Uebergewicht der Artillerie suchen sollten, ist in dem neuesten Artikel des „Kamerad“ vom 1. Februar auch schon wesentlich modifizirt, denn da spricht der Herr Verfasser nur noch von dem Uebergewichte der Artillerie, das wir ausbeuten sollten. In der That, daß die Vortheile einer jeden Waffengattung möglichst ausbeutet werden müssen, stimmt aber wohl Jedermann dem Herrn Verfasser vollkommen bei.

Wenn dieser Herr daher sagt, daß ich erkläre, daß ich würde niemals seiner Idee beistimmen, so bezog sich selbstverständlich die Erklärung auf die Schachlinie mit einzelnen Batterien, deren Bedeutung zu zwei Bataillonen bilden, sowie auf den Ausdruck, daß wir im nächsten Feldzuge die Entscheidung vorzüglich in dem Uebergewicht der Artillerie suchen sollten.

Jetzt, wo der Herr Verfasser seine Behauptungen wesentlich modifizirt hat, ist es schon leichter möglich auf die Güte von Details, die er bereit gegeben hat, einzugehen.

Es finden sich darunter viele Punkte, deren jeder einzelne einer leidenschaftlichen Beiprückung werth wäre; da ich jedoch schon mehrere Male als Grundfag festgelegt habe, daß man nie das Wesen wegen der Form, die Hauptsache wegen Kleinigkeiten, das augensichtlich Wichtigere über dem Unwichtigen vergessen soll, so wird der Herr Verfasser mir es auch nicht verargen, wenn ich nach diesen Grundfägen handelnd, es jetzt, wo ich auf Reisen bin und Gelegenheiten habe manchen Interessanten kennen zu lernen — für wichtiger halte — diese Gelegenheit, die sich nicht immer bieten zu dürfen, als Briefe und Aufsätze zu schreiben.

Später, wenn ich wieder einen lebendigen Aufenthalt habe, sage ich die Beiprückung mit Vergnügen fort.

Ich erwähne vor der Hand nur, daß die Ueberlegenheit unseres Geldgeschützes über das preussische mit der Hinterladungsrichtung doch wohl nicht in der Befähigung des Abgangswinkels beruhen kann, da bei den preussischen Hinterladern doch auch der Spielraum aufgehoben und der Abgangswinkel dadurch beseitigt ist.

Tosserkatt.

Ehldt.

## Die Seeschlacht bei Lissa.

F. St. Im Verlage von Arnold Hilberg in Wien ist kürzlich unter obigem Titel eine der vorzüglichsten, von anerkannten Sachautoritäten in der englischen Presse („Times“, „Army and Navy Gazette“, „Daily Service Co.“, „Standard“, „Morning Post“, „Daily News“, „Daily Telegraph“) über diese denkwürdige und für Österreich so ruhmvolle Seeschlacht veröffentlichten und Urtheile zusammenfassende, durch einen vortheilhaften Uebersetz von „Korne“ des Herrn Wondra“ ergänzte Schrift als „Gedenkbuch“ erschienen, welche den Zweck hat, diese Urtheile der Breitenfront zu

entziffern und dieselben gesammelt „der Erinnerung der Gegenwart und Zukunft zu übergeben“.

Dieses Unternehmen hat seine volle Bezeichnung, wenn erwogen wird, daß inmitten der Ereignisse des vorigen Jahres über den merkwürdigen Seesieg nur spärliche, ziemlich unvollständige Berichte erschienen sind, welche nicht einmal das Material zu einer übersichtlichen, die ganze Operation der beiderseitigen Streitmächte umfassenden Darstellung zu liefern vermochten.

Wir glauben demnach auf den Werth unserer Arbeit rechnen zu dürfen, wenn wir ihnen in Nachstehendem ein Gesammtbild jenes Seesieges nach den bereits festgestellten Thatfachen skizzieren und ihnen so in die Details, welche den Ausgang desselben zu einem theils große, theils überraschenden Ereigniß gestalteten, klare Einsicht gewähren.

Seitdem das durch den Vertrag von Vailancina geschlossene neue Königreich Italien begann seinen Grund zu fassen und sich seiner Ziele und Tragnisse bewußt zu sein, schloß es auch das Bedürfnis, sich auf eine Seemacht zu stützen, die fähig wäre, seine Mittelmeerflotten zu sichern und es vor Österreich zu beherrschen. Königin der Aetia zu sein, war Italiens erster Traum. Was sollte ihm hier? Eine Flotte. Im März 1866 hatte es seinen Mangel. König seiner weitgehenden Seemacht fann es tausende von Menschen anheben, auf welchen sich tüchtige Seemänner bilden sollten. Seine Arsenale boten ihm allerdings keine durch lange Zeit angeschafften Mittel; allein gerade darin lag ein günstiger Zufall, denn durch die Umgestaltung, welche sich gegenwärtig im ganzen Seemessen vollzieht, ist das alte Kriegsmaterial vielmehr ein Hindernis als eine Hülfskraft: Kanonen, Wäpchen, Kanonen, Geschosse, Seetaktik, alles ist heute neu. Es genügt ihm denn, Geld zu haben: französische Kapitalisten versahen es damit. Man schätzte die geborgene Summe auf 300 Millionen Francs, welche das neue Königreich binnen fünf Jahren der Herstellung einer Seemacht gewidmet hat. Die Westren und Oesterreicher glaubten, der Vereinigten Staaten, Frankreichs wurden in Anspruch genommen und als der Krieg begann, konnte Italien in Larent, Weindil von Ancona eine Flotte vereinigen, wie sie fast nur die großen Seemächte in diesem Angelegenheit aufstellen vermögen.

Nur ein Ding fehlt, aber ein Ding von Wichtigkeit, das sich nicht kaufen, nicht aus dem Seesieg schaffen läßt: ein genügend zahlreicher Offizierskörper, dem das Seelen, zur zweiten Natur geworden, gelehrt und durchdrungen von seinem tieferen Gefühl der Disziplin, der Zusammengehörigkeit und der Ehre, welche die Seele des Seesiegers bilden. Da hier beinahe eine Unterlassungssünde wäre, die sich schwer rächen

Die materiellen Hilfsmittel der beiden Seemächte auf dem Schlachtfeld dürfen wir als bekannt voraussetzen.

Für den oberflächlichen Beobachter konnte der Ausgang des Zusammenstoßes nicht einen Augenblick zweifelhaft sein: die Italiener mußten ihren Gegner zermalmen. Von einem Ende Italiens bis zum andern verhandelt denn auch die Kaiserlautpost mit Siegeslauten, daß die kanonisch geschaffene Marine des neuen Königreichs im Gefolge der Ausbreitung in der Welt durch glänzende Erfolge zu inaugurieren. In ihrer Unkenntnis der Bedingungen, welche Schlachten entscheiden, rechneten sie ohne die Menschen. Der Unterschied zwischen Oesterreichs und Italiens Flotten der beiden Flotten, der Unterschied in der geistigen Befähigung der beiden Führer triebte allein hin, alle diese Voransätze zu Schanden zu machen.

Admiral Tregiboff gab sich seiner Enttäuschung hin über die ungleich mildere Bewaffnung seiner Flotte. Die Mehrzahl seiner Fahrzeuge vermochte gerade nur zur Noth die See zu halten. Seine Kanonschiffe war zum großen Theile erst ausgehoben, daher weder genügend diszipliniert, noch zum Kräfte herangebildet, ja zum Theil war solche erst drei Wochen vor Eröffnung des Kampfes eingeführt worden. Tregiboff aber hatte seinen Gegner nicht und durchdacht und bündeln drang ein Strahl von Hoffnung in seine Seele. Tag und Nacht übte er seine Vortrassen und Offiziere im Handhaben von Schiffen und Kanonen; in unausgesetzten Konferenzen mit seinen Kapitänen wachte er dieselben in seine Schachpläne ein; er lehrte sie, die Seiten der Holzschiffe (nach dem Vorbilde der Amerikaner) mit Eisenketten, die durch Eisenbahnen verstärkt wurden, zu sichern; allerdings eine armselige Vorsichtsmaßregel, da aus der Entfernung, in der er zu kämpfen dachte, jedes Geschöß Ketten und Schiffswand durchschlagen mußte, aber beruhigend für die rohen Gemüther, die dahinter einen Schirm zu finden vermeinten; er übte sie im konvergierenden Schießen, ein kleiner Seemannschaftsgriff, dem zufolge die vorher gerichteten Geschosse auf Kommando in ganzen Breitfronten gegen den Feind abgeschuert werden, eine kluge Vorregel allerdings, die aber durch die Schwäche des Kalibers brachte zur Noth des Spottes wurde, wie die Erfahrung bewiesen hat; jedoch, und das war sein fruchtbringender Gedanke, bemühte er sich ihnen die Ueberzeugung beizubringen, daß der Kampf, in den er sie führte, weniger durch die Kanonen,

als durch den Stoß entstehen werden müßte, daß jeder Kapitän mit seinem Geschützschiff in die Flanz der feindlichen Schusslinie zu rücken habe, indem sich immer zwei bis drei gegen ein einzeln vereinigen sollten, wozu Admiral Persano in Kampf um Mobilis das Beispiel gab; einwand- und sehr gerathen unfehlbarer Befehl, wenn er der Gegner, wie er hier geschah, eben für sich ergeben läßt, Genuß einfließen er sie durch seinen eigenen Anstand und seine Zurecht.

Was hat Persano seinerseits seine Flotte, wie jene Erschütterung, war noch nicht völlig gelöst; aber anstatt als sein Sinnen und Trachten darauf zu richten, die Flotte, welche er bereits hatte, alle über Rest zu geben, mußte er nun darüber Klage zu führen, daß seine Schiffe und die neuen Schiffe, welche man ihm verschoben hatte, nicht ankommen wollten. Seine Flotte, sein größtes Heil herausgehoben, verlor weder die Hauptbewegung der Flotte, noch die der Kanonen, namentlich der neueren Geschütze, seine Schiffe waren über Kopf nicht genug flüchtig. Er begab sich nach und nach von Traktaten der Schiffe zu jenen, wenn er seine Flotte auszuheben sah, als ob es nicht die Aufgabe der obersten Befehlshaber wäre, durch sein Werk, durch die Gewalt seiner Willkür das zu errögen, was ihm an Mitteln zur Kriegsführung mangelt. Seinen Unterbefehlhabern machte Persano Forderungen, die seine Ausführung.

Unter dem Druck der öffentlichen Meinung lief er gleichwohl mit seinem Geschwader aus, führte seine Flotte durch die Adria (Kapiten und scherte nach Ancona aus, indem er nicht ohne einige Schwierigkeiten, veränderte, was der Feind gegen ihn zusammenstellen und dem Weg aus Ancona es war nicht als eine einzige Flotte verlangte, was das kriegsbesetzte Geschütz Italien von seiner Flotte verlangte. Der letzte Befehl, die sich Anstalten erhebt, alle der Marine-Inspektoren Depots nach Ancona.

Nun brauchte, dass die Entschlüsse der dabei Beteiligten, nicht eben tief in die Staatsgeschicke eingegriffen zu sein, um zu erreichen, was zwischen dem Minister und Admiral Persano vorgefallen. Die Stimmung des Volkes entzweit; es bedurfte einer neuen Organisation für die Flotte.

In aller Eile und ohne vorausgehende Besprechung eines zum Hervorbrechen bereiteten Schwere, zu dem Persano die Befehle traf. Admiral Persano wie ein Dolk in's Herz. Er gab sich ihm zum weichen an einem Landungsplatz von einigen tausend Mann, um sich der Insel zu bemächtigen und dieselbe zu besetzen, aber inmitten der allgemeinen Unruhe konnte sich die Veranlassung nicht mehr geltend machen. Der gemessene Befehl, zu handeln, gleich viel wie, was aus dem Hauptquartier der Arme gelang, langte, zum Ueberflus es schien auch der Majorat Depots, der, existiert wie er war, das Vorgehen der Flotte, beschließt, sich als Freiwilliger dem Stab der Kriegsmarine anzuschließen. Die Bewegung war unumstößlich. Admiral Persano wurde mit dem Angriff als Opfer der toten Begeisterung seines Landes.

Am 16. Juli 1866, am 3 Uhr Nachmittag, ging er ohne Anstehen, ohne Flotte, betraute ohne Kenntnis von den Verfügungen der Insel, selbst ohne jene 1200 Mann Landungstruppen, die man ihm versprochen hatte, vor Ancona unter Segel, um sich mit überlegender Flotte zu bemächtigen. Bei seiner Abfahrt hatte Persano nur 27 Schiffe bei sich; der Rest seiner Flotte so wie die Landungstruppen sollten nach und nach zu ihm kommen. Er beauftragte seinen Stellvertreter, auf den Befehl „In Messagiere“, die Schiffe der Insel zu versorgen, und legte darauf Wert gegen Persano bis jenem Tag in die Nacht, um den Feind zu täuschen. „In Messagiere“ schickte unter rascher Flotte seinen Auftrag und vereinigte sich am 17. die Communität auf dem verordneten Sammelplatz mit der Flotte, die Flotte überbrachte, daß San Giorgio, Porto Camisa und Porto Mante versetzt und durch eine Besatzung von 2000 bis 2500 Mann verstärkt sei. Der Stabschef war der Kapitän, man sei hinsichtlich der Insel, um den Versuch zu versuchen. Viceadmiral Albin, der am Abend sich beim Oberbefehlshaber einstellte, bewährte sich, davon abgesehen, indem er betonte, „Es ist die Oberbefehlshaber der Flotte“, Admiral Persano, dessen Auftrag seine Säulen jenseits, trotzdem er den Stabschef erhalten hatte, daß die Truppen, die man zu seiner Befehlshaber gestellt, nicht anstehen, um sich bei Plagel zu bemächtigen, entschied sich für sofortigen Angriff.

Es werden denn auch sofort alle Vorbereitungen zum Angriff getroffen. Die Truppen werden durch das Signal zur Schlachtbewegung berufen und ihnen wird die Entscheidung der Oberkommandanten bekannt gemacht. Die Bewegung hat am 18. Juli der Tagesanbruch zu beginnen.

Und in der That befindet sich an jenem Tage, nachdem um 11 Uhr Morgens die Flagge „Gloria“ zur Flotte gehoben war, sämtliche Schiffe auf den ihnen angewiesenen Posten; die Insel war völlig einge-

schlossen und Centraladmiral Dacra eröffnete das Feuer auf Porto Camisa. Denache zur selben Zeit schickte Admiral Persano, welcher sein Vorgehen in zwei Gruppen geteilt hatte, mit voller Dampfkraft zugleich von Norden und Süden zum Angriff auf die Befestigungen von San Giorgio. Auf diesem Punkte schien Alles auf's Trefflichste zu gehen. Die Kräfte wurden und während der Brandmünzen bereit, getroffen von den Geschützen der Flotte, in Splitter. Um 1 Uhr lag in Folge der Erschöpfung eines Pulvermagazins die Batterie zur Linken der Flotte in der Luft. Bald nachher lag ein zweites in der Schanze zur Rechten auf und stürzte ab und noch weitere Brände. Um 3 1/2 Uhr endlich war die Fahne des Werkes San Giorgio gesunken. Die Geschütze, unbrauchbar oder ihrer Bedienungsmannschaft beraubt, schwebten, mit Ausnahme von zwei Kanonen im Telegraphenturm, die, zu hoch, um von den Geschützen der Flotte erreicht zu werden, ihr Feuer unabhängig unterhielten. Die Erschütterung jedoch zeigte seine Entmündigung. Wie die Kanonen der Italiener nachzulassen schienen, führten sie ihre Geschütze wieder ein und eröffneten auf's neue das Feuer.

Zwischendurch hatte Persano in Erfahrung gebracht, daß eine wenige Augenblicke vor Zerstörung der Telegraphenstation von Eisa an den Kommandanten der Insel eingelangte Admiral Legation's Befehl die Flotte entsetzt: „Gloria“, daß die Flotte zu Eisa kam.“ Im Angesichte dieser Drohung entließ das Unternehmen einen Aufbruch.

Am 19. Juli verließen der Kommandant „Konstantin“, zwei Schiffe besetzt waren, eine Nachschube, die mit Truppen von Brindisi und Ancona kamen, die Flotte; die Landungsmannschaft ward dadurch auf 2200 Mann gebracht. Der Admiral, bereit vollständig in seinem Urteil durch die Überparteilichkeit der Majoranten Boggio, schmeichelte sich damit, daß, wenn die Unternehmung gegen Eisa mit aller Eile betrieben würde, die Gefahr, von der feindlichen Flotte überfallen zu werden, sich in gleicher Weise verringere. Er beorderte er denn sofort das Vorgehen, durch die kleinen Kanonenboote verstärkt Geschwader, sich unter der Obleitung Viceadmiral Albin zur Landung in Porto Corbore bereit zu halten, während der „Terribile“ und der „Barco“ die Besatzung von Porto Camisa beschützten, der „Formidabile“ aber in den Hafen eindringen und die Batterien vernichten sollte.

Es war 3 1/2 Uhr, als der neue Angriff begann.

Albin schon nach einer Stunde zog sich der „Formidabile“ mit einem Verluste von 55 Kampfmännern und dem Feuer zurück. Seine Taktik war falsch, sein Feuer verpuffte, seine Schanzenerleuchtung um Kopf zertrümmert, sein Schornstein von Bomben durchdrungen, seine Besatzung arg beschädigt, seinen Posten verlassen, sein Tod von Bomben und Kugeln vernichtet. So war denn auf dieser Seite der Angriff fehlerhaft.

Was die Landung betrifft, ein sehrzeitiger Vorstoß gebietendes Unternehmen, selbst unter günstigen Umständen und mit wohlgeleiteter Mannschaft, so vereinigte sich Wind und Meer, das trockene Wetter und die herandrückende Nacht, um Grund zum Aufschub zu geben. Und in der That, bedenklich war die Verwirrung, welche inmitten dieser übergrößen, über die geleiteten Schiffe, inmitten dieser ungründeten Marosin und Soldaten herrschte, die, ohne zu wissen, was sie zu thun, wenn sie zu gehorchen hätten, in fortwährender Aufregung und Bewegung waren, mit jenem Uebermaß von Herbersthaftigkeit und Leidenschaftlichen Überreden, wie sie den südlichen Völkern eigen sind, dazu, daß der am Strande im Hinterhalt, lauernde Gegner die Avantgarde bereits jüdischweigen hatte und die Aufschubung zu befehligen Flotte machte; darf man da Italien nicht dazu beglückwünschen, daß es Admiral Persano nicht gelungen, über Hals und Kopf einen Teil seiner Truppen an's Land zu werfen. Wie er sich vorgenommen hatte? — Die Aufschubung wurde denn auf den nächsten Tag verlegt.

Der 20. Juli 1866 brachte dem Morgenmännern das Dampfboot „Venezia“ mit einem ganzen Marine-Infanterie-Bataillon der Eisa. Beim Uebel dieser unterwerthen Verpflegung vermochte weder das mit Sturm drohende Wetter, noch der Gehalt an die immer näher rückende Gefahr eines Angriffs auf die feindlichen Geschwader auf seine prästente und ungeordnete Flotte Admiral Persano in seinem Entschlusse umzukehren; er verließ sich abgesehen der Gefahr. Admiral Legation's telegraphische Depêche war in seinen Augen nicht weiter als eine Kriegsglocke, um ihn zum Angriff auf Eisa abzurufen. Außerdem hatten mehrere Fahrzeuge der Flotte wie mehr für zwei Tage Kohlen. Es galt auf's nächste zu handeln oder nach Ancona zurückzukehren und Brennstoff und Munition einzunehmen.

Persano entschied sich für's Erstere und ertheilte die Befehle, den Angriff auf die inneren Batterien des Hafens wieder anzunehmen, die Landung in's Werk zu setzen. Es war acht Uhr Morgens. Kaum waren

jedoch diese Anordnungen getroffen, als plötzlich der „Explorator“, in einem Sturmwind aus Nordost daherkommend, verdrängte Schiffe signalisirte.

Man mußte wahr die entscheidende Stunde für Admiral Persano gekommen, und in welcher Verfassung ward er von ihr überrascht! Sein Holzschnader befand sich mitten im Gedränge einer Kanonung zu Beginn ihrer Ausführung, das heißt, seine Schallpfeifen, Boote und Barken in zwei, ein Theil der Besatzung sowie die Schatruppen außer Bord, die Kanonensboote mit ihnen vollgeladend, und im Ganzen aller möglicher Wirtzwerk, den nur immer eine dringende Bewegung aus neuarrirten Schiffen erzeugen kann. Und was wäre erst geschehen, wenn die Aufschiffung selbst am Abend vorher der Einbruch der Nacht begonnen hätte?

Kurz, der Admiral er schien zur Schlacht mit erweiterter Kanonenschiff, 10 Tollen und 95 Vermundern, mehrere seiner Panzerschiffe arg mitgenommen, der „Formidabile“ kampfunfähig, sein Holzschnader sowie seine Kanonensboote schlicht zerstört, um in das Gefecht einzugreifen, und der Rest seiner Organen über eine Ausdehnung von mehr als 20 Kilometer zerstreut; große Aufregung und Durcheinander allemalhalten.

Der Oberbefehlshaber befand um 8½ Uhr dem „Terribile“ und dem „Boreas“ sich ihm angeschlossen. Er signalisirte vier Admiral Albin, seine Truppen wieder einzuschießen, Kommandant Boera, der ein Denselst entfernt nach Osten zu mit seiner Abteilung die Vorhut bildend, sich zu sammeln, um auf den Feind loszugehen.

Um die Mäander, welche aus folgten, zu verstehen, darf man nicht aus dem Auge verlieren, um was es sich handelte. Das österreichische Geschwader eilte zum Entsatz von Edda herbei. Das Ziel der italienischen Flotte mußte sein, jenes daran zu hindern, indem sie ihm den Weg verstopfte.

Kaum hat Persano gegen neun Uhr eine vorbereitende Aufstellung genommen, als er auch schon die Oesterreicher mit furchtbarer Schnelligkeit anrücken sieht. Er gibt das Signal, die Schlachtlinie zu formiren, bildet zur Rechten „Toto do colonno“, die Spitze nahezu gegen Nordnordwest und bietet somit seine Flanke, seine schwächste Seite, dem österreichischen Geschwader, welches in gedrängten Reihen und mit voller Dampfkraft die Spitze nach Edda, auf ihn loskürzt.

Man findet sich Persano bestimmt, den „Ad d'Alitalia“ zu verlassen und seine Flagge auf dem „Affondatore“ aufzuhängen, ein Schritt, der von Seite der Schaulustigen bereits stark Ansehen erfahren hat. Zunächst wird getobt, daß er seine Kapitäne nicht früher schon davon in Kenntnis setzte, da diese noch viel zu wenig gekannt waren, als daß es sie einer solchen Ueberraschung aussetzen dürfte; dann aber, daß seine Wahl nicht auf einen der für eine entscheidende That viel geeigneteren Fahrgenossen „Formidabile“ oder „Terribile“ gefallen ist.

Wie aber kam es, daß sehr das österreichische Geschwader so ganz im rechten Augenblick erschien? Bei der ersten Meldung, die Admiral Tergethoff von der Kanonade der Edda empfing, dachte er, es handle sich bloß um eine Diversion, dazu bestimmt, ihn von seiner Operationsbasis wegzubringen. Allein die nachfolgenden Derselben anrufen ihn bald zurückzugeben, daß Admiral Persano sich in der That mit der Absicht trug, Edda zu nehmen. Jetzt, selbst auf die Gefahr hin, einige Fahrgenossen zu verlieren, entschloß er sich, Edda zu Hilfe zu kommen und dessen Besetzung, konnte diese nicht gehindert werden, dem Gegner ihrer zu verkaufen.

Am 10. Juli, kurz nach Mittag, sammelte er sein Geschwader an und stellte es in Schlachtlage nach Divisionen; seine Marschordnung hatte zugleich seine Gefechtsordnung zu sein. Er signalisirte die Richtung Edda gerade auf Edda.

Am 20. Juli, am 6 Uhr 40 Min. früh meldeten ihm seine Klusliger den Feind in Sicht. Die See, die Anfangs noch glug, bräunlichte sich je näher man dem Gestirne kam, und ward völlig rauh, als der Wind nach Nordost umsetzte. Wegen bald 10 Uhr ließ der brite geborene Himmel aller Augen auf der Höhe von Edda die italienische Flotte in zwei Ansätzen etwas vorderen Gruppen erscheinen. Bald jedoch zerfaserte sich das mächtige Geschwader der feindlichen Panzerschiffe in gerade Linie, die Spitze gegen Nordnordost, dem Oesterreichern den Weg verlegend. Man rüdt sich mit solcher Majestät näher, daß der Admiral kaum noch Zeit gewinnt, den Abtheilungen das Signal zu geben, sich auf zwei Abköllungen von einander entfernt zu halten, den Schiffen, gefolgt von sie bleiben, allen, mit voller Dampfkraft voranzufahren, seiner Panzer-Division aber jenen, Welsch zu wiederholen, der so sehr seine ganze Seele verzehrt, der ihm den Erfolg schenkt und der für die Panzerschiffe der Schlachtkampf bleiben muß. „Den Feind anrennen und ihn zu dem Entzern bringen.“

Dort also das italienische Geschwader von neun Panzerschiffen (benn der „Boreas“, obgleich mit voller Kraft fahrend, war noch nicht eingetroffen

und der „Terribile“ blieb im Schlepptau) in weitgedauer Aufstellung, ein einziger Schiff hoch, zerstreut auf eine Linie von 5 Kilometer und seine Flanke dem Gegner verlagerten; hier das österreichische Geschwader, mit voller Dampfkraft und dem Wortschall von Wind und Meer sich auf den Feind stürzend, um ihn einen Durchzug zu erzwingen. So war der Beginn der Schlacht.

Die Glenden auf allen Schiffen hatten sechsen zehn Uhr geschlagen. Gatte sich Admiral Persano in dieser Gestalt träumen lassen? Wohl gab er gegen diesen Eindruck, der auf ihn einbrach, um ihn zu zerstreuen, den Befehl, sobald man sich in Kanonenschüsse befinden, den Feind mit vollen Leuten zu empfangen. Kommandant Boera mit seiner die Vorhut bildenden Abteilung eröffnete das Feuer (man sagt auf 200 Meter), ein ununterbrochenes Feuer, denn sämtliche schlichte Angeln fliegen entweder in's Meer oder pfeifen durch das Mastwerk. Die Oesterreicher bringen den Feind, darauf zu antworten, indem sie ein wenig von ihrer Richtung abwichen, ohne ihrerseits eine größere Wirkung zu erzielen, wozu die Schwäche ihres Kalibers die Schuld trug; dann aber, indem sie mitter durch den Rauch ihren währenden Lauf wieder fortsetzten, die feindliche Linie zwischen dem dritten und vierten Panzerschiff, von der Spitze an gerechnet, durchzubrechen.

Tief so eitel sind alle menschlichen Berechnungen! Dieser erste Anlauf des Admirals Tergethoff, der jermaldend werden zu wollen schien, ward ein Streich in's Wasser. Die österreichischen Schiffe, gehindert durch ihren eignen Rauch, verließen den Stoß und gerieten in die Zwischenräume der italienischen Flotte, ohne ein einziges Fahrgenoss zu brisadieren, und sie würden diese selbstgeschlagene Bewegung ihrer bestraft haben, wenn der Gegner in wärem Kampffener gegolgt hätte.

Kommandant Boera hatte insofern bei dieser Gelegenheit eine Zeit von kriegerischer Intention; ohne Auftrag seiner Oberbefehlshaber ließ er seine Division nach links abzuweichen und bedrohte auf diese Weise die Fahrgenossen der Oesterreicher. Admiral Tergethoff, der die Gefahr bemerkte, wendete seine Panzerschiffe, führte sie in aller Eile in die Mitte der feindlichen Linie zurück und fiel über dieselbe her. Die beiden letzten Gruppen des italienischen Geschwaders rüdt sich nicht und liegen den Anprall auszusagen über sich ergötzen. Die ganze Wucht fiel auf die mittlere Gruppe, den „Ad d'Alitalia“, „Boreas“ und „San Martin“. Der „Ad d'Alitalia“ hatte vier Panzerschiffe auf dem Galst, der „Boreas“ (ein Kanonensboot von vier Geschützkanonen) deren zwei, außerdem eine Fahrgenoss, und der „San Martin“ befand sich einen Augenblick lang zwischen zwei Feuern. Es war nur mehr ein mühsel Durcheinander von tausend Kanonenschlägen und einem dichten Rauchgewölle. Man sah, man hörte sich nicht mehr; die Oesterreicher, ihr konvergierendes Feuer mit vollen Breitseiten gehend, die Italiener einzelschießend, alle aber gleich unmissbar, die der ersten Hauptgeschläch in Folge ihres schwachen Kalibers, jene der letzteren aus Ungeklärtheit. Man ließ dahin, man trugte sich nicht zu erlauben, ohne sich zu erkennen, trotz der großen auf allen Masten aufgezogenen Flaggen. Ein einziges unterbrechendes Krachen gab für die Schiffe der Oesterreicher ein Ziel ab. Admiral Persano hatte den sonderbaren Einfall gehabt, den Rumpf seiner Schiffe mit silbergrauer Farbe anstreichen zu lassen. Admiral Tergethoff, mit voller Dampfkraft eilend, raste wie ein währendes Stier durch die Walschiff dahin und suchte ihn und dort einen Stoß auszubringen; wo immer er eine graue Wand wahrnahm, warf er sich auf sie, um sie in Grund zu reizen. Er stieß an zwei (man sagt sogar drei) ohne sie zu erkennen; da er sie jedoch nicht im richtigen Winkel getroffen hatte, kamen sie mit einigen Schrammen davon. Inzwischen übte denn doch die bewundernswürdige Bewegung, durch die er seine Organen in geschlossenen Reihen mitten in den Feind gebracht hatte, schließlich ihre Wirkung. Mit einem Male, wie sich der Rauch über dem Wasserspiegel ein wenig lichtete, gemahrt er gerade vor sich eine graue unermessliche Masse. Es war der „Ad d'Alitalia“, welchen ein österreichisches Fahrgenoss von rückwärts eben mit einer Breitseitenlage beschossen hatte. War sein Stauer wirklich durch die Angeln zerfetzt und seine Maschine beschädigt worden, wie die Italiener erzählen, so daß er nicht mehr gekimt werden konnte? Oder hatte der Kapitän, wie die Oesterreicher wollen, ungewiss jenes Wanders Angesichts eines zweiten Schiffes, das ihm den Weg nach vornwärts verlegte, und nicht im Stillsitz der Gefechtsgegnung, es anzunehmen oder die gleiche Richtung mit dem „Meer“ zu nehmen, es nicht verstanden, zeitlich gegen zurückzugehen? Gewiss ist, daß beim Tadel dieser trüben Wand Admiral Tergethoff seine Aufgabe begriffen hatte und sie sich und rasch auszuführen wußte. Der Ingenieur gab volle Dampfkraft und hielt sich zum Rücklauf bereit. Das Schiff durchschnitt das Wasser mit 11½ Knoten die Stunde und rannte seine Gefährten mitten in dem Gegners Flanke. Seine Sparen

marren und Röhren, die Mannschaft an den Geschützen ward zu Boden geschleudert, aber das Werk war gerhan, und als es langsam zurückging, trat an seine Stelle das blaue Wasser, das einbrang, die Schanzarbeit zu vollenden. Die Offiziere starrten entsetzt auf das, was sie angriffen, aber es war wenig Zeit zu verlieren. In wenigen Minuten machten Gien und Wasser ihre Ratur geltend und der *„Md V'Alta"* sank 200 Faden tief in die Wüth unter Wasser und Silberregen.

Als sehr Hoffnung, das Badegew zu retten, im Beginn seiner Bemühung in kaltem Witz dahinschwam, schätzte einer als beständig, Angstlich besetzt im kühnen Ansehn auf Schwärmen Gellung zu schaffen, auf das laufende Jan zu und begann die Flotte einzufahren. Einer der Offiziere jedoch, ein junger Mann, hieß ihn weg und hieß sie wieder auf. Die österreichischen Offiziere sprachen ihm weg und hießen sie: Haltung und bewahren anheim, daß sie seinen Ratten nicht zu erreichen vermögen, um wenigstens diesen aus dem Schiffbruch zu retten. Eine Minute lang verhielt sich Eile. Wie das Wasser das Badegew einsog, strömte es hinter ihm in den leeren Raum hinein, den es gefüllt hatte, kam wieder empor, berührte sich einige Minuten lang im Wirbel und war still. Alles stierte wie fest in den Strudel, bis die Oberfläche, die mit zersinkenden unglücklichen bedeckte, deren Flüssigkeit das Ohr erschütterte.

Zwischen dem *„Md V'Alta"* Feuer: aus, was ihm nöthigte, sich aus der Gefährlichkeit zurückziehen, wegen der *„San Rocco"* war der Widerstand aufzuweichen wußte, es aber nicht verstand, selber dem Gegner Schaden zuzufügen.

Während dieser Zeit war Alles in Bewegung, die italienische Linie und die österreichischen Divisionen; die Gruppe der *„Radda"*, *„Md V'Portogallo"*, *„Maria Via"* und *„Varese"* (die endlich dazugeschossen) waren vergrößert und traten mit der Abtheilung der Holzgeschützen zusammen, wobei der *„Kaiser"* führte. Den drei Italienern schloß sich noch der *„Assolatore"* an und als sie infamistisch stießen über das Einischiff des Dier als Repräsentant einer schönen Gattung von Kreuzfahrern, die im Verstandenen begriffen ist, von allen Seiten umschlossen, feuerte, was aus möglich war, mit seinen 10 Geschützen; dann aber, als er seinen Aufbruch sah, flüchte er sich, nach einer aus beiden Richtungen auf die quer gegenüberstehenden Schiffe abgegebener Lage, in die Wüth der *„Md V'Portogallo"*. Dieser wich mit einem Ruck des Sturzes dem rechtsintelligen Stoß aus; aber die beiden Badegew fließen an den Seitenwänden an einander, übernahmen sich ihrer ganzen Länge nach, und das österreichische empfang auf nächster Nähe nach und nach die vollen Züge der feindlichen Wurfgeschosse, ohne einen einzigen Schuß zurückgeben zu können. Wie ging es ja, daß es nicht sofort getroffen wurde, oder wenigstens mit jenemdem Brand in seinem Rumpfe? War sein Aufgrieffe ging durch den Stoß über Bord; später flüchte der Rest auf den Schloß und jerschwemte sich. Die darauf emporkommenden Flammen errigten den Glauben, daß das Schiff im Feuer liege; es entstand große Verwirrung, die jedoch durch die Kaltblütigkeit des Kapitäns bald beseitigt war. Zwischen den Badegewen durchschleifend, lag die *„Kaiser"* langsam von der Wüth zurück mit Gerd auf Riss, Anfangs verfolgte von dem *„Assolatore"*, diesen bald aber zum Einfallen der Besatzung zwingend.

Die österreichischen Holzgeschützen und Kanonenboote durchdrangen, wie sie eben konnten, die italienische Geschichtslinie, die einen sie von hinten her umfing, die anderen in den leeren Räumen zwischen den Schiffen oder in den gestreckten Läden, indem sie Kanonenkugeln abgaben, so oft sich Gelegenheiten dazu bot.

Admiral Albin mit seinem schönen Geschwader von acht Beegaten formirte, nachdem er die Landungsmannschaft und das Aufschiffungsmaterial wieder an Bord genommen hatte, sich in Geschichtslinie, 1500 bis 1800 Meter vom Kampflage, mit der Spitze nach Nordwest, als ruhiger Zuschauer des Treffens. Als er die drei ersten Panzerschiffe Admiral Tegethoff die italienische Linie durchdrangen sah, dachte er, man wolle ihm an den Leib, und hielt sich wohlwollend nach links. Einen Augenblick, als das *„Milde"* am höchsten war, dachte er daran, sich auf die *„Radda"* der feindlichen Holz-Divisionen zu werfen; das momentane Erscheinen zweier österreichischen Geparajeten, welchen die *„Maria Via"* bühig nachsah, machte ihn umschließen. Die Signale des Oberbefehlshabers, die ihn in's Feuer versetzten, ließ er unbedacht und hielt sich so mit seinen vierundzwanzig Kanonen fern ab. Was den *„Terribile"* betrifft, so findet man ihn nicht etwa mit dem *„Varese"* im Feuer, sondern in der flüchtigen der Beegaten des *„Md V'Alta"* Albin.

Gegen Mittag hatten die beiden Holz-Divisionen der Oesterreicher die feindliche Linie hinter sich. Die *„Ancora"*, indem sie sich von der Vorhut trennte, eilte an die Seite des *„Md V'Portogallo"*, um dieselben von

rückwärts zu beschützen. Ein unglücklicher Zusammenstoß mit dem *„Varese"* machte diese Bewegung schifflos. Der *„Varese"* in schiefer erlösten Flamm feuerte Gerd nach West, um sich an dem Bereich der Feindlinie zu bringen. Jedoch entstand unter den italienischen Panzerschiffen, welche sich anhielten, ihnen zu kommen, eine Bewegung, die Tegethoff zu dem Glauben verleitete, der Feind sammle sich zu erneuten Angriffen. Die signalisirte ersten Geschwader des Feindes, sich in der Kolonnen zu formiren, die Spitze nach Nordost, die Abtheilung der Geparajeten auf dem linken Flügel zum Schuß der Holzgeschütze, denn die Stellung der beiden Streikkräfte war im umgekehrten, die Oesterreicher befanden sich jetzt zwischen Riss und der italienischen Flotte.

Wie übergeben verschiedene Befehle, welche hier das Signalbild des italienischen Stabes aufwies, wie i. B. die feindliche *„Radda"* umzingeln, mit Brandgeschossen verfolgen und auf die Spitze der ersten feindlichen Linie losgehen a. f. w., — Befehle, die kaum wahrgenommen, kaum verstanden wurden und in jedem Fall unausgeführt blieben. Man suchte umsonst einen Gerd, der dieser Herceudacht Leben unter Bewegung einbaute. Als ich auch wußte, der letzten Kanonenkugeln zu erlösen, die von beiden Seiten aus mancherlei Gründen ihre Wirkung vollends verlor. Alles, was man bemerken konnte, ist, daß das vier italienische Schiffe die gegenseitigen Befehle begriffen und ausgeführt zu haben scheinen: der *„Md V'Portogallo"* und der *„Principe Umberto"*, eine höhere Beegate, die erst kürzlich von einer langen Station im flüchtigen *„Assolatore"* eingetroffen war.

Um halb 1 Uhr war der Kampf vollständig zu Ende.

Ein letzter und unheilvoller Aufruf war diesem unglücklichen italienischen Geschwader vorbehalten. Der *„Varese"* hatte sich, durch einen inneren Brand ganz in Rauch gehüllt, wie bereits erwähnt, an dem *„Milde"* zurückgezogen. Sein Kapitan, der, nachdem er seine Panzerform hatte unter Wasser setzen lassen, sich fast genug vermeinte, mit eigenen Mitteln das Feuer zu bewältigen, wies über die Flucht zurück, welche die übrigen Schiffe sich beizubringen, ihn anzubieten. Gegen 2 1/2 Uhr legte er eben in Begleitung des *„Assolatore"* am Admiral vorüber, indem er ihm rief: *„Erviva l'Italia!"* erholten ließ, als ein Flammensturm aus des Schiffes Seiten hervorbrach. Dem selgte eine heilige Erschöpfung, welche vor dem Wille der beiden von sehr engengedrängten Geschützen bewogenen Flotten eine Wache von brennenden Trümmern in die Luft schwebte. Das Feuer hatte einen kleinen Bereich für den Kampf in Bereitschaft gesetzter Manövern eröffnet. Das Badegew lag mit einem Schloß zu Grunde, es brach entzwei und sank unter.

Zwischen sich sammelten sich die beiderseitigen Streikkräfte; die Oesterreicher rath und ohne Säumen; man sah, daß die Seite des Feldherrn, ruhig und sicher in sich selber, Alles bebielte. Abgehend ein Zweifel in der Deutung und Auslösung der Signale, denen selbst mitten im Feuer unversüßliche Folge gefolgt wurde. Von zwei Uhr an befanden sie sich zwischen Riss und Riss in der Kolonnen aufsteht, in drohender Haltung und jeden Augenblick bereit, den Angriff wieder aufzunehmen. Die Italiener, unruhig, in einer gewissen Verwirrung, bemüht, sich zurecht zu finden, kamen erst gegen drei Uhr mit ihrer Aufstellung in einer Doppelreihe zu Stande.

Admiral Persano, der die *„Radda"* verließ, war nicht gesehen hatte, fragte mittels Signal, wo sich der *„Md V'Alta"* befand. — „Gesunken!" war die Antwort, welche er von den Augenzeugen der Katastrophe zurücktrief, und das ganze Gerd, das dieses Schreckenswort in den Lüften lag, war von Entsetzen durchschauert. Ein ergreifender Rufschrei bezeichnete die Stelle dieses trauerollen Epilogs: der *„Principe Umberto"* fuhr, als er sich auf seinen Posten begab, gerade über den Wreckfeld, wo der *„Md V'Alta"* untergegangen war, und signalisirte: „Schiffbruch!" aufzusuchen. Da er keine Antwort erhielt, schritt er zu sei Rettungswerk. Diese unglücklichen Ueberlebenden eines dem Lade gewählten Mannschaff hatten anfänglich durch zwei Stücken mit Mannen aber ihrer Kräfte allein gekämpft, sich aber Wasser zu holen, umbrachte und getroffen von der Gewunde und der Gegner Geschossen zugleich, welche sich über ihren Köpfe trugten oder zwischen sie hineinfielen. So lange die *„Principe Umberto"* aufschwamm in diesem Drama nur darauf bedacht waren, sich gegenseitig zu merben, hatte keiner sie aufzunehmen vermocht. Mehrere dieser Ueberlebenden, wenn auch ihre Kräfte angelangt, hatten sich bereit von den Wellen verschlingen lassen, als unversehrte Hüfte für Zee eintrat, welche sich noch oben schielten. Der Wüthung sei dieser Lecker und versunkenen Schiffstall auf die Oberfläche; sie flammerten sich daran und waren schmerzhaft im Stande, sich bis zu dem Augenblick schwimmen zu erhalten, wo der *„Principe Umberto"* sie entbehrte und nach acht im Wüth zugedrungen Stunden rettete.

Der Augenblick war ein feierlicher für Admiral Persano wie für

Italien. Trotz seiner Verluste war er noch immer stärker als der Feind, der da vor ihm stand, ist und wie zum Angriff. Sollte er, sich überwinden gehend und von Eisa und dem Kampflust weichen, seinem Lande unheilbare Schmach zufügen, eine solche, deren immer neu sich ergebende Gift an den Herzen der Nationen frist, bis in die Kellen der Niedrigsten, und die sich nur durch Eiskalt Blutes hinwegwaschen läßt? Oder sollte er, aufgeklart durch seine Verneinung, diese Schiffe und diese Mannschaft, über die er vom Anbeginn Ueberlief vorgesetzt hat und die unter seiner klugen Führung sich Mannen nur allzu sehr gerechtfertigt hatten, neuem Mißgeschick überliefern?

Natural Versäus wollte sich schließlich, dadurch der Ehre Italiens genügt zu haben, daß er einige Zeit hindurch in der Nähe der Wahlstatt verweilte. Einem Schicksal ähnlich, der sich genötigen sieht, von einer geistlichen Jagdmute zurückzuweichen, zog abschließend sich entfernen und wieder näher kommend, so lange der Tag währte, die italienische Flotte näher von binnen. Endlich, ihrer Schmach mit dem Tode der Stadt bedenkend, streuete sie geraden Kurs auf Venedig, wo einstimmige Verabreichung ihren Führer empfing.

Natural Tagelohnung im Grunde kein Gelde, einen so ungleichen Kampf, in dem er sehr leicht ganz und gar hätte unterliegen können, zu erinnern. Als die feindlichen Flotte allmählich am Meereshorizont verschwand, ließ er sein Schwärmer in den Hafen San Giorgio einlaufen, das Herz von Venedig geschwächt, darauf noch eine vorläufige Feste werden zu sehen, der er neuen neuen Glanz erweihen wollte.

Eisa riucht, Italien gewaltige Kriegskosten gebührend heimzuzahlen, während er in seinem militärischen Genusse einem beinahe sicheren Untergang sich zu weihen geseht. Sein Zorn war mehr als erreicht, und bitten auch die Willen der Venedig die Treppchen seines Elends verschlingen. Er ward noch mit einem Male durch sein Verbleiben einer der Berühmtesten des Kaiserthums, der vollstündliche Feld seines Landes, so einer der ersten Eselben der Gegenwart.

„Dr. Sig.“

## Amer-Machrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) (Wadenbatter.) Er. Majestät der Kaiser haben genehmigt, daß in der Endnummer der Wadenbatter in derselben Zeit frei getragen werden kann, wie solcher von den Militär-Offizieren getragen wird. Nur soll die Länge derselben, welche die Distinctionszeichen nicht sichtbar machen würde, vermieden werden.

• Mit Allerhöchster Entschliessung vom 24. Jänner 1867 wurde eine neue Ergänzungszug-Vertheilung der kaiserlichen Monarchie mit Ausnahme der Militär-Grenze genehmigt und festgesetzt, aus welchen Ergänzungszug-Vertheilungen die Jäger-Truppe, die Kavallerie und Artillerie-Regimenter, dann die Grenz-Korps und Wachen regelmäßig ihren jährlichen Ersatz an Rekruten zu erhalten haben. Hiernach ergäben sich: a) Aus Oesterreich unter der Enns: Die Infanterie-Regimenter Nr. 4 und 49, dann ein Drittel des 14.; in Oesterreich ob der Enns zwei Drittel dieses Regiments, dann mit Salzburg das 59.; in Schlesien das 1., in Wäldern das 3., 8. und 54. b) In Tirol: Das Jäger-Regiment; in Garmisch das 27. und 47., in Krain das 17., in Kärnten das 7., im Küßland das 22. c) In Böhmen: Das 11., 18., 21., 28., 35., 36., 42., 73., 74. und 75. d) In Galizien und Bukowina: Das 20., 40., 50., 57., 73., 9., 10., 13., 30., 45., 58., 58., 77., 80., 24. und 41. e) In Ungarn: Das 8., 12., 16., 19., 25., 26., 32., 33., 34., 37., 38., 39., 44., 46., 48., 52., 60., 65., 66., 67., 68., 69., 70., 71., 72., 76. und 79.; im Banat: 6., 23., 29., 43. und 61. f) In Siebenbürgen: 2., 31., 50., 51., 62., 63. und 64. g) In Kroatien und Slavonien: Das 53. und 78., und in Dalmatien die Kriegsmarine.

• (Oberst Georg Wirtz) des Generalstabes soll der 1. f. Gen.-Infanterie am Hofe zu Berlin als Militär-Anwalt beigegeben werden.

• (Ueberzählige) In der militärischen Branche sind nach dem erscheinenden Jahrgange für Militär-Angebot 8 Etsch., 25 Regimenter, 25 Ober- und 101 Subaltern-Angebot überzählig. Dieser allerdings nicht sehr angenehme Thatsache wollen wir beifügen, daß die Zahl der Ueberzähligen vom Deutschem ist zur Hauptmanns-Wahlzeit drei hundert fünfzig gestiegen; Berücksichtigt, die nach einem reifen Kriege selbstverständlich einzugetreten pflegen.

• Von Oberstleutnant Ritter v. Schödlau ausgetretener Generalmajor des österreichischen Kaiserthums ist Herr XV. enthal-

tend Eichenbürgen und einen großen Theil der Walscher ausgegeben worden. Von diesem verließ am 20. Jänner der Oberstleutnant vaterländischen Kavallerie-Offiziere sind daher mit dieser Beförderung 17 derselben vollendet, und es mangelt nur noch dem Blatt 7, 9 und 10, um eine Karte abzuschließen, welche eben durch ihre Mangelhaftigkeit, wie durch die meisterhafte Durchföhrung einem täuschlichen langwierigen Wafel abschreiben wird.

• (Oberstleutnant Payer.) Wie haben des kaiserlichen Bergingenieur, f. l. Oberstleutnant Julius Payer, des Grafen Oegenfels 38. Infanterie-Regiments in Nr. 6 unserer Zeitung vom 23. v. Mts. gedacht; heute liegt uns eine höchst interessante Beschreibung dieser Bergsteiger aus, welche nicht zuletzt Vertheil in Werth, als Ergänzungsbuch Nr. 18 zu Dr. Weismann's großartigen Mittheilungen erscheinen lies. Es wird über die Beschaffenheit der Gesteine, der Berge, der Schichtungsarten, des Erdes, der Kalksteine und der Gesteinsarten in sehr anziehender Weise geschrieben, und ist dem Werke eine Originalkarte des Gebirgsgebietes, ein geologischer Durchschnitt durch das Gebirgsgebiet und eine Ansicht der Kalksteine von oben beigegeben.

• (Dem patriotischen Damenverein.) Der patriotische Damenverein, welcher im vorigen Jahre die allgemeine Mittheilung in Anspruch nahm und Beiträge für die Pflege, Erhaltung und Unterhaltung von Werken und erwerbsfähiger Arbeiter gesammelt hat, füllt sich gedungen, den großmüthigen Spenden von Beiträgen öffentlich seinen Dank auszusprechen, und hält es für seine Pflicht, sowohl das Resultat der Sammlungen, als die Veranlassung der eingegangenen Gelder zu veröffentlichen.

Der Verein empfing durch die Sammlungen: 4 Gulden 1 f. Dukaten, 1 Reichthum's, 6 Napoleons's, 2 Silbategionen zu je 1000 fl. österr. Währ., 2 Staatsanleihenvertheilungen zu je 100 fl. österr. Währ. und an Papiergeld 103,623 fl. 79 1/2 ct.

Da diese Mittel dem Vereine nach und nach zufließen, wurde anfangs nur an die Vertheilung eines Specials im kaiserlichen Schloß zu Schloßhof gedacht, und erst als die rasche Zunahme derselben dies zuließ, wurde ein zweites Special im kaiserlichen Schwarzenberg'schen Palais am Rennweg errichtet.

In diesen beiden Specialien wurden 10 f. f. Herren Offiziere und 275 Soldaten vom Helmschloß abwärts, größtentheils sehr bewundernswürdig aufgenommen. Jedem aus dem Specialien entlassenen Soldaten wurden 10 fl. als Unterstutzung ausgesetzt und dort, wo es notwendig erschien, überließ die Kosten der Reise in die Heimat bestreiten. Die sämtlichen Kosten für die beiden Specialien so wie die Abfertigungen und Reisekosten betrugen 48,001 fl. 95 1/2 ct.

Die Inventargegenstände sind im Besitze des Vereines geblieben und wurde deren unentgeltliche Ausbesserung im kaiserlichen Schloß zu Schloßhof angeordnet und allgerühmlich ausgeführt.

Ueber die Veranlassung des Restbetrages wurde in der am 14. Jänner d. J. abgehaltenen Generalversammlung des Vereines der Beschluß gefaßt, daß derselbe dem Vereine erhalten bleiben und einen Fonds bilden soll, der geeignet wäre, jederzeit die bedürftigsten Mitglieder der Gesellschaft zu unterstützen, daß demnach die erübrigten Gelder fruchtbringend und zwar zur Hälfte in auf Eilen laufenden Pfandbriefen der österreichischen Bodencredit-Anstalt, zur Hälfte in anderen Effekten anzulegen und daß ferner die Hälfte sämtlicher Zinsen zur Unterstützung erwerbsfähiger Arbeiter aus dem letzten Jahrgange zu verwenden seien, die übrigen Zinsen hingegen erst dem Kapital zugewiesen werden sollen und mithin, insofern es hierüber kein anderer Beschluß gefaßt würde, ausschließlich die Bestimmung hätten, den Fonds zu vergrößern.

Kaiserin Schwarzenberg, Präsidentin.

Gräfin Belcredi-Welden, Gräfin Ehrenhöller, Charlotte v. Königsmuth, Anna Laub, B. v. Ewenhaff, Rosa Großpauer, Baronin Leopoldine Paton, Marie Schnapper-Randauer, Baronin Irene-Lander, Baronin v. Weizelsberg, Gräfin v. Wietner, Baronin Wälderhof-Rothfisch.

• (Esterházy.) Am 12. d. M. hat zu Pershburg im 60. Lebensjahre der ungarische Graf Alexander Esterházy, in der letzten Zeit bei der Bundes-Verordnung in Verwendung. Er hinterließ eine sehr zahlreiche Familie. — Tagwörter verschied ebenfalls der Hauptmann Karl Wapal v. Ottensberg, des 14. Infanterie-Regiments Oberstleutnant von Pesten. Ritter der 1. Ordnung der kaiserlichen Krone 3. Klasse, Besitzer des Militär-Verdienstkreuzes, beide mit der Kriegsdienstorden, Ritter des großherzoglich hessischen Philipps- und des österreichischen Leopold-Ordens, im 37. Lebensjahre. Er hatte sich in den Feldjahren 1859, 1864 und 1866, besonders in den beiden ersten in hervorragender Weise ausgezeichnet.





# Militär = Zeitung.

Nr. 14.

Mittwoch, den 20. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 3 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverladung 3 fl. öh. Böhm. — Für die Kreuze loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Kreuze mit freier Postverladung 2 fl. 10 Kr. — Abonnenten werden die halbjährliche Postgebühr mit 3 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Verlagsanstellungen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Postfach Nr. 24, im Durchschusse, zu richten. — Verantwortliche werden nicht juristisch gehalten. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold & Sohn die Beförderungen, an welche auch die zur Requisition gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## SM. Graf Wratislaw †.

h. Am 14. v. M. nach zu Wien nach kurzem Leiden Sr. Erzherzog Eugen Graf Wratislaw-Rettitzky von Rettitz, Ritter des goldenen Vließes, Großkreuz des St. Stefan- und Leopold-Ordens, Ritter des Maria Theresien-Ordens, auch Komtur dieses Ordens, letzter Besitzer des Militär-Verdienstkreuzes mit der Kriegsbefreiung, Ritter des 1. russischen Alexander-Ordens (in Wien), des weißen Adler- und des Auen-Ordens 1. Klasse, des Militär-St. Georgs-Ordens, des Maximilian-Ordens 4. Klasse (dieser mit Schwertern), des preussischen Auen-Ordens und des Militär-Verdienstkreuzes mit der Krone, des 1. sächsischen Zivil-Verdienst- und des hannoverschen Guelphen-Ordens, erblicher Reichsrath, geheimer Rath und Kammerer, K. K., zweiter Substitut des Kaiserlich-Regiments Kaiser Franz Josef, Hauptmann der ersten Artillerie-Regiments.

In Mählen auf der ihm gehörigen Herrschaft Kost bei Zampflau, den 8. Juli 1786 geboren, entpoph er einem vornehmen im Jahre 1791 zur Grafenwürde gelangenden böhmischen Geschlechte, welches seinen Ursprung vom Herzog Wratislaw II., der 1086 König von Böhmen geworden, ableitet, und hochverehrte Männer in großer Zahl dem Staate gegeben hatte. Der Strohse war der Ähren würdig, und verließ sich niemals das Blut seiner Vorfahren.

In ehestlichen Hause erhielt Graf Eugen eine sorgfältige Erziehung. Die frühzeitig in ihm erwachte Vorliebe zum Kavalleriebedienste machte ihn schon in den ersten Jahren seiner am 1. August 1804 als Unterlieutenant des Werseld-Infanterie-Regiments Dienstleistung als sehr gewandten und vermögenden Ritter bekannt, und da er diese Vorliebe mit regem Eifer kultivirte, so konnte es nicht fehlen, daß ihn der tüchtige Kaiser-Oberst Graf Wartenstein im Frühjahre 1805 in das von ihm commandirte Wälsch-Infanterie-Regiment mit der Beförderung zum Oberlieutenant nahm. Im Treffen bei Gussburg gab Graf Wratislaw die ersten Proben von Tapferkeit. Mit allem jugendlichen Feuer bot er den Gefahren Trost und die besten ersten Kämpfe schon wurde ihm das Pferd unter dem Leibe gehoben. Wälsch-Infanterie-Regiment waren dann mit der Division Zellacic in Vorarlberg von der Armee abgeschnitten und desselben Kosse wie die Hauptarmee der Wm gedrückt. Da war es nun der einstufigen Wartenstein, der seine Infanterie und das Grenadier-Regiment Alenau zu der glänzenden Befestigung ansetzte, sich mitten durch die feindlichen Feuerlinien durchkämpfte, — ein Wagniß, welches die brave Reiter nach Eger in Böhmen in Ehrlichkeit brachte. Diesem Zuge hatte der junge Wratislaw beigewohnt.

Anfangs des Jahres 1809 ernannte ihn der K. K. Karl zum Rittmeister in seinem landwärtigen 2. Wälsch-Regimente. In dem Treffen bei Landshut und Egerbühl bewies Wratislaw so große Feuersucht und Geschicklichkeit, daß ihn sein Vorgesetzter SM. Graf Retzky besonders auszeichnete mit einem Ehrenkreuz die Verdienste mit der Hauptarmee auszuweisen. Vom Feinde tapfer bestraucht, mußte Graf Wratislaw mit seiner Abteilung durchschlagen und erreichte nach Schicksal unsere Rückzug. Bei Landshut drängte der verfolgende Feind so heftig, daß mehrere Grenz-Wälsch-Infanterie diesen Gefangenen zu werden. Hier galt es die französische Kavallerie, wenn auch nur für kurze

Zeit, aufzuhalten. Unter einem plausiblen Vorwande wurde Graf Wratislaw als Parlamentär abgeschickt und es gelang wirklich, die Kavallerie des die Vordrängenden Generals zu fesseln und eine Störung in der Bewegung der Truppen herbeizuführen. Wratislaw wurde sogar an den die Haupttruppe befehligenen Beförderung abgeschickt, welcher ebenfalls halten ließ, und nachdem der fluge Offizier längere Zeit auch Beförderung nobleronnene Auskünfte gegeben, wurde er mit der unbedeutenden Beförderung in Napoleon's Hauptquartier gesendet. Schon auf halbem Wege kam der Reiter mit seinem Gefolge dahergeprengt, äußerst ärgerlich über die entstandene Störung, und gleich mit eifrigem Auge den Zweck des Parlamentärs erkennend, ohne die Beförderung geseien zu haben. Der Befehl die Vordrängung zu beschleunigen, ließ Wratislaw sehr bald an, sprach von fesseln, und als dieser äuferte, mit dem erhaltenen Befehle nachgekommen zu sein, verordnete Napoleon, ihn acht Tage zurückzuhalten, welche Frist dann auf vierzehn Tage, welche auf ungenügendem Vorwande wurde. Wratislaw, unglücklich das Treffen bei Egerbühl verlor zu haben, wurde endlich nach Schönbrunn gebracht und nach der Schlacht von Wagram zum Kriegesgefangenen erklärt. Der Zufall führte ihn in dem damaligen Hauptmann W. Frey — seinem Wälsch-Geleiteten in den ruhmvollen Jahren 1848 und 1849 — einen Gefährten zu, und beide sollten nach Frankreich transportirt werden. Unsere Feinde verhandelten sich bald und schon in Egerbühlstrich fanden sie Gelegenheit — wenn auch mit Lebensgefahr — sich zu rekonstruieren, und konnten an der Schlacht bei Wagram Theil nehmen. Graf Wratislaw commandirte die Oberst zweie Schwadronen und wurde ebenfalls sofort gegen Stammersdorf aufgestellt, um die Planken des Regiments zu decken, sollte sich jedoch in sein Gefecht einlassen. Einwärts von ihm war die Oberste Schwadron des Regiments. Da genacht Wratislaw, daß das 5. Wiener Freiwilligen-Battalion, vom Feinde überfallen, in größter Gefahr schwer gefangen zu werden. Das Gefäß eines Soldaten bestimmte seine Handlungswelt; trotz Verbot ließ er zur Attacke blasen, stürzte sich an der Spitze der Schwadron unter die feindlichen Reiter und ist mit dem Trompeter bereit in Kette. Die Schwadron ruft, ohne zu weichen. Ihrem wackeren Führer, umringt und von Schiedelben bedrückt, wird von einem feindlichen Schützen das Pferd an die Brust gefaßt, wird aber von einem ansprenghenden Wälschen niedergebunden. Dieser Wälsche, eine vom Obersten geleitete Ordnung mit dem erneuten Befehle, nicht zu attingen, macht Wratislaw Lust; in dessen ernannt sich seine Schwadron und stürzte sich den Feind, auch die erste Schwadron sich dabei — der Feind weicht, Major Freyherr von Sells ist mit seinem Freiwilligen-Battalion getreut. Das Verlangen nach neuen Thaten läßt dem tapfern Helden unter Zeit noch Ruhe, seine vielen, jedoch unbedeutenden Wunden zu pflegen, und auf dem Rückzuge nachhört er bei Schönbrunn eine glänzende Attacke.

Nach dem Wiener Frieden bestimmte ihn Familienverhältnisse im Jahre 1810, seine Ehre zu quittieren. Aber schon drei Jahre später ließ der Ernst der damaligen Zeit dem Grafen Wratislaw alle Privatangelegenheiten der Seite legen und er bewand sich um seine Wälsche einfindung, welche angründlich die Unterstützung des Königs und der Wälsche wieder der Wälsch-Infanterie erfolgte. Kaiser Franz berief ihn zu sich als Ordounay-Offizier. In der Schlacht bei





Schiefwolle ist, so hat er doch die fabrikmäßige Zeugung ober Veranhandlung der Baumwolle in die kräftigste Form von Waprellin so vervollständigt, daß es nach seinen flecken und bestimmten Vorchriften nur eine einfache Aufmerktsamkeit fordert, um im Großen fabrikmäßig ein gleichmäßig Produkt zu erhalten, welches über allen Zweifel vom Menschen ist, als alle bisher von Andern erhaltenen.

Mit großem Nachdruck ist das Gelingen zu bejahen, das, so unheimbar für den ersten: Ungeheißer die Konzentration der Säuren, die Anwendung genügender Lüftungsrichtungen u. v. schreien mögen, das Abzweigen von den v. Erpfähm Vorschriften jedenfalls ein Produkt liefern müssen, welches in Beziehung der Explosionsfähigkeit, der Stabilität und Dauerhaftigkeit ganz verschieden ist. Bemerkbare Abweichung von der normalen Zusammenfassung der Schmelzproben von Sinter und Sintermasse verbanen offenbar ihren Ursprung ausfallen Unregelmäßigkeiten in der Hydrolyse.

Die Zusammenfassung der Schiefmoose in analytischer und spezifischer Beziehung nach Gegenstand der föniglichen Tabelle zu Wäldern Abtes, zu Hirsberg und zu Privatbesitz in Stettinmarke. Die Reinklässe waren folgende:

Einfurten Schiefmoose mittel: ganz gleichmäßig bei zwei Prozent Fruchtigkeit, welche sehr schnell unmittelbar nach dem Wäldsteden aufgenommen wird. In abgeklärten: ganz fruchtbar nimmt sie bis zu sechs Prozent an, heißt aber wieder nur zwei Prozent jurück, wenn sie an die gewöhnliche Lust kommt.

Die Menge des Asche, welche beim Verbrennen des Schiefmölle zu- rüch bleibt, hängt ganz ab von der Härte des Wassers. Der durchschnittliche Aschengehalt der Mölle von Waltham Abbey, wo hartes Wasser ge- braucht wird, ist dabei ein Procent. Wenn Schiefmölle mit Wasserregal nach Kunk befeuchtet wird, nimmt die Menge der Aschenbestandtheile zu, doch ist man von dieser letzteren Behandlung abgesehen.

Schicimölle nach v. Kent bereitet, enthält sehr gleichförmig dieselbe Menge in Alkoholl und in Alkohollöscher lösliche Bestandteile; sie betragen in Alkoholl löslich in dem Produkt in Waltham Abbey von 0-7 bis 1 Prozent, was befehen aus einer feinen, nierenförmigen Substanz lauren Charakter und kommen von Spuren der Brennerreinigungen der Baumölle, welche dem Reinigungsprozeß sich entziehen. Die durchschnittliche Menge der in Alkoholl löslichen Substanzen, nachdem die der Verabhandlung mit Alkoholl vorausgegangen war, betrug 1 bis 1-5 Prozent. Sie befehen aus niedrigen Nitrierungsprodukten der Baumölle, wie Gähobogen gerührt hat. Die Ursachen der unzureichenden Größten dieser Substanzen in feiner, bei der gewöhnlichen Fabrikationsmethode und über Gegenwart in größerer Menge in Außenabfällen, werden sorgfältig erforscht. Selbst bei der zur Analyse vorbereiteten Schicimölle war ihre vollkommene Entfernung fast unmöglich.

Die Methoden zur Bestimmung des Kohlenstoffes, Wasserstoffes und Stickstoffes in der Schmelzform, der relativen Mengen von Kohlenstoff und Stickstoff der vollkommene Verbrennung derselben wurden sorgfältig geprüft. Vier verschiedene Methoden der Bestimmung des Kohlenstoffes wurden versucht, 49 Bestimmungen des Kohlenstoffes vorgenommen mit Schmelzwägen der mannigfaltigsten Ursprünge. Eine Anzahl sehr genauer Wasserstoff Bestimmungen und 18 direkte Stickstoff-Bestimmungen dem Bestimmen nach wurden vorgenommen. Die einzelnen Bestimmungen sowie die Mittelwerte aus allen Bestimmungen nähern sich vielmehr der Formel  $\text{C}_6\text{H}_7\text{N}_3\text{O}_2$  (Trinitro cellulose\*) =  $\frac{\text{C}_6\text{H}_7}{3\text{NO}_2}$  O<sub>2</sub> als von Pelouze & Marcy angegebenen  $\text{C}_{12}\text{H}_{11}\text{N}_2\text{O}_6$ . Die Bestimmungen

Insoferne die Gießwolle immer Spuren von In, Kether und Alkoholdämpfen beizubehalten neigt, ist es, was vorauszusetzen, daß der Stiefelstoff auch etwas in niedrig und somit der Kohlenstoffgehalt entsprechend gefunden werde. Die Variationen der analytischen Resultate werden auch nicht anders, so daß sie nur von dieser Ursache heranzuziehen werden konnten.

Die Versuche nach Hedem's Methode, Schiefswolle in Baumwolle wieder zurückzuführen, sind nicht genau genug, um bei der Beantwortung der vorliegenden Fragen benutzt werden zu können.

Die Behandlung der Baumwolle mit dem Schwefelgemisch (bei allen Versuchen mit dem Versäße Gemisch: 3 Gewichtsteile Schwefelsäure, Sp. 1.84, mit 1 Theil Salpetersäure, Sp. 1.52) wurde bei Laboratoriumversuchen auf das Richtigste vorerit am genau die Gewichtszunahme der Baumwolle zu bestimmen, welche sie bei der Ueberführung in die flüchtige Schwefelsäure erfährt, und am die Umstände näher kennen zu lernen, welche auf diese Gewichtszunahme Einfluß haben. Die Versuche ergaben folgendes:

Sein gefärbtes und sorgfältig gereinigtes Sammelrohr nimmt auf 100 Gewichtstheile nur 8 bis 8½ Theile am Gemische zu, wenn die 24 bis 28 Stunden mit einem großen Ueberschuß an Säure (80 Theile Säure auf 1 Theil Wolle) behandelt wird. Gleichmäßige Resultate werden erhalten, wenn man dieselbe Wolle nur ganz kurze Zeit, aber oft wiederholt hintereinander mit frischen Mengen der Säure behandelt, vorausgesetzt, daß man diese Operationen von 75 Prozent) werden erhalten, wenn die Wolle mit einem großen Ueberschuß an Säure etwa sehr kurze Zeit, aber ununterbrochenmäßig lange Zeit, oder wenn die Wolle mit einer kleinen Menge von Säure (etwa 10—15 Theile Säure auf einen Theil Wolle) selbst 24 Stunden lang behandelt wird.

Wenn die reine Cellulose  $C_{12}H_{20}O_{10}$  im  $\frac{C_{12}H_{14}N_4O_{10}}{6 NO_2}$  Trinitrocellulose verwandelt wird, ist die theoretische Gewichtszunahme 83.3 Prozent, wird sie aber in  $\frac{C_{12}H_{14}N_4O_{10}}{5 NO_2}$   $O_{10}$ , das ist in drüßtaffsch Nitrocellulose verwandelt, so ist die Gewichtszunahme 72.6 Prozent. Es ist vollkommen klar, daß der Unterschied der Gewichtszunahme jenseits jenseits Versuch und Theorie, zwischen im Mittel 82.1 83.3 Prozent nur kleinen Verunreinigungen und Verlusten zuzuschreiben ist.

Es war voraussehen, daß die verdünnte Wolle, welche in den Schließ-  
woll-Fabriken verarbeitet wird, da sie unreiner ist, auch einen geringeren Zu-  
wachs an Gewicht bei der Nitrierung erfährt. Der Zuwachs ist jedoch durch-  
schnittlich mehr als 78 Prozent und nahezu 81 Prozent. Wenn die Ge-  
wichtszunahme noch geringer war, fand sich theils in der Wolle, theils in der  
der Fäbrifikations-Methode die Erklärung dieser Erscheinung.

Alle Versuche führen mit Sicherheit zu dem Ausspruch: „daß die gleichförmig zusammengefaßte, äufere, d. i. höchst nitrierte Schieferwolle der Trinitro cellulose —  $\frac{C_6H_5}{3NO_2} O_2$  entspricht, und daß nur die genannte Be-

folgung der Vorschriften des Herrn Generalen von Zenk dieses Produkt im Großen erzeugt.

Der vorstehende Artikel liegt uns schon seit Monaten zur Veröffentlichung vor. Wir hielten mit derselben zurück bis zur gelegeneren Zeit. Diese ist gegenwärtig eingetreten, wo sich an maßgebenden Orten der Vermittelte für die Sache gezeigt zu haben scheint.

Was wir über die Schiefwolle gesagt haben, wollen wir bei dieser Gelegenheit wiederholen. Die meinen nämlich:

Daß man die Schiemoelle nach dem nun erfolgten Anspruche der englischen Kommission, welche eben keiner Uebereilung beschuldigt werden kann, wirklich gut, nämlich haltbar zu erzeugen im Stande ist;

daß die Schilddrüse dann, weil sie in langer Zeit nicht die geringste Veränderung zeigt, doch nicht plötzlich der allergrößten Veränderung, nämlich ohne fremdes Zutun der so sehr gefürchteten Selbstentzündung unterworfen sein kann;

dass die Schießwolle unter allen explosiven Dreibmitteln allein das Recht usurpiert, während der Deposition ganz gefahrlos zu sein, da sie sich unbeschadet beseitigen lässt, und dann selbst im Feuer nur langsam verbrennt:

daß es endlich nicht einleuchtend ist, unter allen Produkten der Natur ausschließlich nur der Schießpulver erst dann das Recht zu irgend einer Verwendung einzuräumen zu wollen, wenn sich dieselbe in allen Fällen, wo es sich um die Verwendung eines explosiven Mittels handelt, ganz nach Wunsch bewährt hat.

Uebrigens gebietet die Klingheit das Mittel dem Zwecke unterzuordnen, Schießwolle daher nur in jenen ziemlich zahlreichen Fällen zu nehmen wo man mit dieser am besten aufreicht, und Pulver beizubehalten, wo man mit der Schießwolle noch nicht im Meinen ist, oder von ihr überhaupt keinen genügenden Erfolg erwarten zu können glaubt.

\*) In Nr. 2 der „Jagd-Zeitung“ des Jahres 1886 ist dieses Resultat veröffentlicht, die Preiszeitung ausgesprochen, daß die Schießwolle fast vom England aus mit Ehren zu beschaffen wird, und das Sprichwort gebraucht:

Nemo in patria propheta.

<sup>\*)</sup> Diese Resultate der Analyse stimmen genau mit jenen, welche von den Herren Artillerie-Oberlieutenanten Bodinot und Levanini im Laboratorium des Professors Kelenbacher mit v. Tschek'scher Schmelze des württembergischen Ziegels vorgenommen und seiner Zeit dem hohen Kreisgerichte in einem Memoire mitgeteilt wurden.





im zweifolgenden Jahre nochmals untersucht werden. Erst wenn auch bei dieser zweiten Untersuchung die Unzulänglichkeit erkannt ist, findet die Befreiung vom Wehrdienste statt.

Diejenigen Wehrpflichtigen, welche zwar nicht zum Wehrdienste, jedoch zu sonstigen militärischen Dienstleistungen verwendbar sind, können zur Dienstleistung als „Rechtsritsche“ bezeugen werden, und zwar zur Dienstleistung in Militär-Kapellen, Werkstätten und ähnlichen Classissements, sowie bei den Sanitäts- und Verpflegungs-Abtheilungen.

Art. 3. Gemüthliche jedoch jugendliche zum Wehrdienste taugliche Wehrpflichtige sollen in das Heer eingezogen und in den Waffen geübt werden. Das Gefen und somit auch das Tauschen der Nummern, ferner der Tausch zwischen Brüdern ist aufgehoben.

Die in § 47 und 48 des Heeresergänzungsgesetzes benannten Verpflichtigen sollen zur Infanterie als Erstgattungspflicht eingetheilt und nach einmündelicher Vollendung in Friedensdienst beurlaubt werden.

Einzelne Verordnungen, die unter billiger Berücksichtigung bündelicher Verhältnisse einzusetzen, wenn sich durch den jährlichen Zugang eine den formelmässigen Bedarf des Heeres überschreitende Zahl Wehrpflichtiger ergibt.

Art. 4. Der freiwillige Eintritt in das Heer — mit freier Wahl der Wehrorganisation vor Eintritt des Zeitpunkt des wirklichen gesetzlichen Dienstpflichtigkeit — ist bei der Erfüllung der übrigen gesetzlichen Bedingungen zum frühzeitigsten 16. Lebensjahre zulässig und kann dadurch die gesetzliche Dienstpflicht sowohl im Heere als in den Reserve-Bataillonen entsprechend früher zurückgelegt werden.

Jungen Leute von nachgemessener höherer Schölbildung, welche die Wehrpflicht aus eigenen Mitteln zu verpflegen und zu stehen übernehmen, werden unter gleichen Voraussetzungen die Befähigung angeschlossen, das sie im Frieden ihren nach Ablauf eines einjährigen Dienstes auf Verlangen in den Stand der Kriegserweisen des kühnen Heeres versetzt werden, von wo sie nach weiterer dreijähriger Dienstzeit in den Reserve-Bataillonen übrigen und dort nach Weisung ihrer Vorgesetzten und Verordnungen die ersten Ansprüche auf die Offiziersstellen erlangen.

Die Grundstellung der im § 49 des Heeresergänzungsgesetzes bezeichneten Wehrpflichtigen ist dagegen aufgehoben, das kann jedoch vorzüglich bei jugendlichen Leuten, wenn sie mittellos sind, auf Ansuchen ausnahmsweise während der einjährigen Dienstzeit die Wehr- und Nationalverpflichtung nach den Heeresvorschriften demüthigt werden.

Art. 5. Militärschlichter oder Schlichter, welche in den militärischen Eilübungen und Lehranstalten auf Kosten des Staates unterhalten und zu versorgen werden, sind verpflichtet, — außer ihrer allgemeinen persönlichen Dienstpflicht im kühnen Heere — sie jedes Jahr, während dessen sie diese Wehrpflicht genossen haben, je zwei Jahre, soweit sie aber einen Theil dieser Wehrpflicht getragen haben, je ein Jahr im kühnen Heere zu dienen.

In keinem Falle soll jedoch deren gesammte Dienstverpflichtung im kühnen Heere sich länger als auf zwölf Jahre erstrecken.

Art. 6. Innerhalb der schätzlichen Dienstzeit im kühnen Heere sind die Wehrpflichtigen im Frieden nur während der ersten drei Jahre der jährzeitigen Einberufung und Wehrpflichtigkeit unterworfen.

Mit Beginn des vierten Dienstjahres treten sie in den Stand der Kriegserweisen des kühnen Heeres und haben als solche im Frieden das Recht auf kühnen Urlaub, so das sie, mit Ausnahme einer im Ganzen dreimonatlichen Wehrzeitung sowie mit Ausnahme von Fällen, in welchen eine vorübergehende Dienstzeit zur Erhaltung der gesetzlichen Ordnung notwendig wird, nur auf besonderen künftigen Befehl einberufen oder im Dienste behalten werden können.

Während der Wehrzeitung unterliegen die Kriegserweisen, mit Ausnahme militärischer Vergehen oder Verbrechen, nur der Zivilstraf-Verpflichtung.

Die Wehrzeitung ist bündeliger Anstellung, in einem öffentlichen Amt erlangen, auch unter Beachtung der allgemeinen gesetzlichen Bestimmungen sich anstellen machen und ihren Aufenthaltsort oder Wehrzeit nach Belieben wechseln können, aber von jeder Einberufung der Wehrzeitung oder Wehrzeitung zum betreffenden Wehrzeitungsdienst des Reserve-Bataillons Angezogen zu machen.

Die Wehrzeitung und Wehrzeitung derselben kann nach Weisung der allgemeinen Gesetze und Normen, jedoch nur nach vorheriger Zustimmung des Reserve-Bataillons-Kommandos erfolgen. Diese Zustimmung ist nur in dem Falle zu versagen, wenn ein künftiger Befehl zur Einberufung der Kriegserweisen unmittelbar bevorsteht, oder wenn die Wehrzeitung zum Wehrzeitung der Wehrzeitung sich zu vernehmen sollen, das dadurch der Wehrzeitungsstand des betreffenden Truppenteils beeinträchtigt werden

würde. Im Falle der Wehrzeitung werden die Kriegserweisen durch das Reserve-Bataillons-Kommando auf kühnen gegen Wehrzeitung zum Wehrzeitungsstand des Wehrzeitung von zwei Jahren für jeden Zeitpunkt der Wehrzeitung Wehrzeitung bis zum Ablauf der Dienstpflicht im kühnen Heere nach kühnen vollen Monat der letzten einlassen und treten in die Wehrzeitung ein. Erfolgs das kühnen und die Erhaltung der Wehrzeitung nicht innerhalb eines Monats vom Tage der Wehrzeitung, so dauert die Wehrzeitung fort, ein Wehrzeitungsanspruch auf die Familie als Wehrzeitungsstand jedes Jahr nicht statt. Gelesen der zur Aufrechterhaltung der Wehrzeitungsstand des Reserve-Bataillons notwendig werden sollen, können die wegen Wehrzeitung auf dem kühnen Heere anstehenden Kriegserweisen zunächst in die Reserve-Bataillone einberufen werden, und werden sie dann, sobald deren Stand sich wieder kühnen hat, und zwar nach der Reihenfolge der Jahrgänge zur Wehrzeitung überlassen.

Die Wehrzeitung Wehrzeitung ohne Wehrzeitung oder kühnenzeitige erlangte Anstellung begründet die Entlassung auf der Wehrzeitung nicht. Die kühnenzeitigen Anordnungen wegen An- und Abmeldung bei den Wehrzeitungswachen im Falle der Wehrzeitung des Wehrzeitung oder kühnenzeitigen Wehrzeitung vorbehalten. Die Unteroffiziere An- und Abmeldung wird auf kühnenzeitigen des Reserve-Bataillons-Kommandos durch das betreffende Wehrzeitungsgründet mit einer Wehrzeitungsfrist von 1. 30. fr. bis 3. fr. zu kühnenzeitigen Wehrzeitungsdienst bezeugt. Ueber den Wehrzeitung ist dem kühnenzeitigen Kommando Nachricht zu geben.

Art. 7. Wer nach Ablauf seiner gesetzlichen Wehrzeitungspflicht nach freiwillig fortsetzen will, darf — jedoch in der Regel nur zum Zwecke der Wehrzeitung und Wehrzeitung als Unteroffizier — von dem Truppenteile als Kapitulant aufgenommen werden. Die Kapitulation soll jedoch nur auf ein Jahr abgeschlossen, kann aber nach kühnenzeitigen Einverständnis alljährlich erneuert werden. Einem Kapitulant, der ohne Unterbrechung 12 Jahre zu gedient hat, kann — außer im Falle der Wehrzeitung wegen eines Verbrechen oder Vergehen — die Erneuerung der Kapitulation nicht mehr versagt werden.

Art. 8. Unteroffiziere, welche in der kühnenzeitigen Wehrzeitung mit Einrechnung der einmaligen Dienstzeit in den Reserve-Bataillonen während 12 Jahren, worunter mindestens 9 Jahre als Unteroffizier, wirklich präsent und mit entsprechendem Betragen geübt haben, erlangen dadurch einen gesetzlichen Anspruch auf vorzeitige Wehrzeitung bei Wehrzeitung geeigneter kühnenzeitigen Wehrzeitung, nach Weisung ihrer nachgemessenen Wehrzeitung, und zwar vor anderen Wehrzeitung, welche nicht oder nicht so lange Wehrzeitungsdienst geleistet haben. Wehrzeitung gesetzlichen Anspruch geübt die Wehrzeitung, welche — mit Einrechnung ihrer Dienstzeit im kühnen Heere — 12 Jahre, worunter 9 Jahre in der Wehrzeitung, mit entsprechendem Betragen geübt haben, das Verfahren der Wehrzeitung der kühnenzeitigen gediente Unteroffiziere und Wehrzeitung vorbehalten Stellen soll durch ein kühnenzeitiges Regiment im Wehrzeitungswege festgesetzt werden.

Art. 9. Mit Ausnahme der Fälle, wo die Entlassung auf dem kühnen Heere wegen Dienstunfähigkeit oder wegen Wehrzeitung erfolgt, wird durch den nach § 64 des Heeresergänzungsgesetzes nach Wehrzeitung der Wehrzeitungspflicht erhaltenen Wehrzeitung unmittelbar der Eintritt in die Reserve-Bataillone begründet, und die für das kühnen Heere festgesetzte Wehrzeitung dauert in Bezug auf die Dienstpflicht in den Reserve-Bataillonen mit allen ihren gesetzlichen Wirkungen fort.

Diese Dienstpflicht in den Reserve-Bataillonen wird jedoch kühnenzeitig auf fünf Jahre vom Zeitpunkt der vollendeten Dienstpflicht im kühnen Heere beschränkt, endet in der Regel also mit dem kühnenzeitigen 31. Lebensjahre.

Eine längere Dienstzeit im kühnen Heere wird auf die Dienstpflicht nach den Wehrzeitungen — Wehrzeitungen benannt — von dem kühnenzeitigen Reserve-Bataillons-Kommando ein Entlassungsgesetz mit Vorbehalt der Wehrzeitung ertheilt.

Während der Wehrzeitung gelten hinsichtlich der Entlassung der Wehrzeitungen dieselben Bestimmungen, welche durch § 65 des Heeresergänzungsgesetzes für das kühnen Heere gegeben sind.

Zur Wehrzeitung und Wehrzeitung der Wehrzeitungen ist eine Zustimmung der Wehrzeitung nur während eines Krieges und bei unmittelbarer bevorstehender Einberufung der Wehrzeitungen im Falle der Wehrzeitung erforderlich.

Bei erfolgter Wehrzeitung wird dem Wehrzeitungen auf kühnenzeitigen sofort die Entlassung auf den Reserve-Bataillonen und zwar ohne andere Wehrzeitung ertheilt, als das kühnenzeitige zur Wehrzeitung überlassen. War in dem Falle, wenn die Zahl der Wehrzeitungen den Wehrzeitungsstand des Reserve-Bataillons beeinträchtigen würde und der Wehrzeitung nicht durch die in



Art. 6 vorbehaltene Zuweisung verechlichter Kriegsgerechtsen ersetzt werden können, bleibt die Einlösung der sich verechlichtenden Regionen für so lange pflanz, als es zur Aufrechterhaltung des Garnisonsstandes notwendig wird.

Die bloße Aufzählung ohne Berücksichtigung oder irgendwelche verlangte Anstellung befreit von der Dienstpflicht in den Reservebataillonen nicht. Hinsichtlich der An- und Abmeldungen der Veränderung des Aufenthaltsortes oder Wohnsitzes unterliegen die Regionen denselben Bestimmungen wie die Kriegsgerechtsen.

Die gesetzlichen Bestimmungen über Ungehorsam, Widerspänstigkeit und Desertion, wie überhaupt die nach Art. 3, Cap 5 des Gesetzes vom 10. November 1861, die Einführung des Strafgesetzbuches und des Polizeistrafgesetzbuches betreffend, in Recht bestehenden Gesetze und Verordnungen über Bestrafung militärischer Verbrechen, Vergehen u. s. w. finden auch auf die Regionen Anwendung.

Dem Zeitpunkt der jedesmaligen Einberufung bis zu jenem der Wiederentlassung unterstehen dieselben der militärischen Gerichtsbarkeit nach den für das stehende Heer geltenden Bestimmungen.

Art. 10 Die Reserveabteilungen sind schon im Frieden und zwar möglichst nach den Disziplinvorschriften einzustellen und zu formieren.

In Anwendung des Titels IX, §. 4 der Verfassungsurkunde werden die Regionen innerhalb ihres Kampagnenbezirks jährlich an zwei Tagen zu einer Kontrollerversammlung und außerdem an acht weiteren Tagen — in der Regel Sonn- oder Feiertagen — zu einjährigen Übungen einberufen, jedoch während der fünfjährigen Dienstpflicht im Ganzen auf einen Monat zu größeren Truppenübungen beigegeben.

Zur Erhaltung der inneren Sicherheit können die Regionen in derselben Weise wie die Landwehr im Sinne des Titels IX, §. 5, Absatz 3 der Verfassungsurkunde, außerdem aber unter besonderen kaiserlichen Befehl im Falle und auf die Dauer einer Kriegszugfahrt zum Dienste berufen werden. Bei den Kontrollerversammlungen der Regionen — nicht aber auch bei den übrigen einjährigen Übungen — haben auch die Kriegsgerechtsen des stehenden Heeres zu erscheinen.

Sowohl die in den Kontrollerversammlungen und einjährigen Übungen Eingeborenen von ihrem Wohnorte dahin und wieder zurück in einem Tage gelangen können, wird ihnen dafür keine Vergütung geleistet. Unerwartet, so wie für die größeren Übungen, ferner im Falle eines Ausganges zur Erhaltung der inneren Sicherheit und während des Kriegszuges erhalten für Wege auf Rechnung des Militärs, welche im Verordnungswege zu bestimmen sind.

Zunächst an Rücksicht auf den öffentlichen Dienst oder auf persönliche Verbindlichkeiten eine Erleichterung oder theilweise Befreiung einzelner Pflichten hinsichtlich der Kontrollerversammlungen und Übungen zulässig ist, wie im Verordnungswege bestimmt.

Die zeitlich in einem anderen als ihrem Heimatbezirke sich aufhaltenden Reservisten und Regionen haben an den Kontrollerversammlungen und beziehungsweise auch Übungen ihres neuen Aufenthaltsortes Theil zu nehmen.

Art. 11. Die Gemeinden, in welchen die Kontrollerversammlungen und einjährigen Übungen im Kampagnenbezirke stattfinden, haben für die nötigen Räume zur Aufrechterhaltung der militärischen Anstalt, ferner für die nötigen Schiffsplätze an eigenen Mitteln zu sorgen.

Für die sonstigen Kosten der Übungen wird ein Übungsfonds gebildet, welchem die im Art. 6 gebachten Beiträge zuströmen.

Art. 12. Hinsichtlich der Landwehr bleibt die Landwehrordnung mit den darauf bezüglichen Verordnungen und Vorschriften, die die neue Militärverfassung bezüglich des stehenden Heeres und der Reservebataillone durchgeführt sein wird, unverändert in Kraft.

Mit Erreichung dieses Zeitpunktes soll eine neue Organisation der Landwehr auf gesetzlicher Grundlage in der Weise stattfinden, daß

a. unter Aufhebung der verfassungsmäßig vorgezeichneten zwei Abteilungen die Dienstverpflichtung in der ersten Abtheilung nur bis zum zurückgelegten 26. Lebensjahre, beziehungsweise nach Vollendung der gesetzlichen Dienstzeit im stehenden Heere und in den Reservebataillonen noch fünf Jahre, falls der Militärzeit aus dem stehenden Heere oder den Reservebataillonen aber vor vollendetem Dienstzeit erlosche, um die folgende Zeit länger dauere, und während der Dienstzeit in der ersten Abtheilung jährlich zwei Kontrollerversammlungen mit einjährigen Übungen innerhalb der Bezirke, größter Übungen aber nur in außerordentlichen Fällen auf speziellen kaiserlichen Befehl stattfinden;

b. diese erste Abtheilung so organisiert wird, daß sie in Kriegszügen auf kaiserlichen Auftrags innerhalb der Grenzen des Reiches überall gegen den

Feind und insbesondere zur Befestigung der Festungen und zu ähnlichen militärischen Diensten in Gemeinschaft mit dem stehenden Heere und den Reservebataillonen, in Friedenszeiten aber im Sinne des Titels IX, §. 5, Absatz 3 der V. U. zur Unterstützung für Erhaltung der inneren Sicherheit verwendet werden kann;

c. deren Zahl, Verpflegung, Ausrüstung und Bekleidung in solchen Fällen gleich dem stehenden Heere und den Reservebataillonen für die Dauer der Verwendung auf Staatsmitteln geleistet oder für die — möglichst zu vereinigen — Bekleidung, soweit sie von den Landwehrenten selbst getragen wird, für diese Zeit eine entsprechende Unterabzählung gemindert werde;

d. die zweite Abtheilung der Landwehr aus den in der ersten Abtheilung nicht Eingereihten und überhaupt auf allen sonst verfügbaren Wehrkräften bis zum zurückgelegten 40. Lebensjahre, ferner und den noch nicht zum Heeresdienste gegangenen, bereits diensttauglichen jungen Leuten vom 18. Lebensjahre an bestehe, jedoch einen Bestandtheil der regulären militärischen Dienstzeit nicht mehr bilde, sondern nur für feindlichen Einfälle auf kaiserlichen Auftrags zur Vertheidigung des Vaterlandes und insbesondere zur Aufrechterhaltung der inneren Sicherheit innerhalb der Grenzen ihrer Bezirke mitzuwirken und deshalb auch — unter möglicher Beihilfe seitens der Bezirke und Gemeinden — sich den Umständen gemäß selbst zu speisen, zu bewaffnen und zu unterhalten haben;

e. übrigen die Bildung freiwilliger Wehr- und Schützenabtheilungen aus diesen in den regelmäßigen Vertheidigungsanstalten nicht befreiten Wehrkräften noch besonders, der kaiserlichen Genehmigung unterliegenden Staaten vorbehalten bleibe und möglichst zu begünstigen sei.

Art. 13. Die in den §§. 45, 58, 66, 67, 70, 71, 76 und 83 des Heeresergänzungsgesetzes vorgesehene Ergänzungspflicht für Unmündige, Widerspänstige, Desertoren und Auswanderer und ebenso die im §. 83 dafelbst bestimmte Vermögenskonfiskation trifft nicht mehr statt.

An Stelle der Ergänzungspflicht tritt eine Weisung von hundert Gulden für jedes noch jugendulternde Jahr der präsenten Dienstpflicht im stehenden Heere und von fünfzig Gulden für jedes noch jugendulternde Jahr als Kriegsgerechtsen und Regionen, nehm dem Ertrage der dem Vater zugewandenen politischen Reichtheile und Kosten.

An Stelle der Vermögenskonfiskation bei Desertoren tritt ferner außerdem eine besondere Weisung von dreihundert Gulden.

Diese, wie auch die nach §. 68 und 70 des Heeresergänzungsgesetzes bestimmten besondern Geldstrafen für Ungehorsam und Widerspänstigkeit, ferner die an Stelle der Ergänzungspflicht tretenden Weisungen sollen dem Militärinvalidenfonds zu.

Die im §. 79 bis 82 des Heeresergänzungsgesetzes verordnete Weisungnahme des Vermögens findet auch künftig und zwar mit gleichen Folgen für Widerspänstige und Desertoren statt.

Zuerst sind aus diesem Vermögen die ärztlichen Nothfälle und Kosten und sodann die Geldstrafen, beziehungsweise Weisungen zu decken. Die Verwertung des in Weisung gelegten Vermögens steht — und zwar für Rechnung des Militärinvalidenfonds — den Behörden der Staaten zu.

Art. 14. Die Bestimmungen gegenwärtigen Gesetzes sollen sowohl hinsichtlich des stehenden Heeres, als der Reservebataillonen unverzüglich zur Ausführung gebracht, demgemäß auch schon die Militärlisten 1845 und 1846 beigegeben und die hien erforderlichen Vollzugsbestimmungen im Verordnungswege alsbald erlassen werden.

Art. 15. Alle mit diesem Gesetze nicht im Einklang stehenden Bestimmungen des Heeresergänzungsgesetzes und sonstiger Gesetze und Verordnungen sind aufgehoben.

**Apis für die Herren k. k. Offiziere!**  
**Silber- und Goldborten**

werden zu höchsten Preisen gekauft

**Adolf Pick in Pest.**

Komptoir: Schiffmannsgasse Nr. 12, in der Ensfahrt links,  
Thür Nr. 1.

Eingelieferter Borten werden kassirt berechnet, und, wie der Werth prompt und unverzüglich durch die Post übermitteln.

# Militär = Zeitung.

**Nr. 15.**

**Samstag, den 23. Februar 1867.**

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Postung mit freier Bestreuerung 3 fl. österr. Währ. — Für die Armer lose 1 fl. 30 Kr., nach der Postung mit freier Bestreuerung 2 fl. 25 Kr. — Zulager werden die fünfjährige Zeitzeile mit 8 Kr. berechnet. Die Sendungen, freient, sind an die Redaction, Postämtern an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 10, Postfach Nr. 24, im Durchschuß, zu richten. — Rückaufträge werden nicht jurägestellt. — Für's Ausland übermumt C. Gerold's nach den Bestellungen, an welche auch die zur Regelmäßig geschickten literarischen Werke zu senden sind.

An die löbliche Redaktion der „Militär-Zeitung.“

Sechster Herr Redakteur!

Unter der Spitze H. Z. finden sich in den Nummern vom 9. und 13. Februar d. J. Ihres geschätzten Blattes „Ergänzungen“ zu meiner offenen Erklärung, welche mich trotz meines gefassten Entschlusses, gegenüber solchen Angriffen kein weiteres Wort zu verlieren, bestimmen, Sie um Aufnahme dieser letzten Verdictiana zu ersuchen.

Nachdem ich die Verantwortung für jedes Wort meiner Erklärung durch meine Unterschrift übernommen habe, so kann ich selbstverständlich die Wiederholung des Herrn H. Z., als ob „meine Erklärung mehrere tatsächliche Unrichtigkeiten enthalte,“ nur einfach zurückschicken.

Die Angaben des Herrn Einsenders sind in den Haupt-Punkten — einzelne minder wichtige Vorgänge finden sich richtiger zitiert, — reine, irrtige Behauptungen oder Entstellungen, wie die folgende Analyse der Details beweisen wird.

Es ist eine Entstellung, daß andere Gewehre, wie Broadwell's, ein stärkeres Gewehr n. s. w., die gewissen 100 Schüsse unter den gleichen Umständen abgefeuert,\* denn nicht einer der damals geprüften Gewehre konnte ohne Unterbrechungen (also nur in Absätzen) diese Anzahl Schüsse feuern, während mein Gewehr sie hintereinander abgab.

Es ist nicht wahr, daß ich in Sachsen mit dieser Waffe oder den Patronen abgewiesen wurde.

Die Angabe der eingereichten Stipulationen für meine Patent-Verwerthung ist unrichtig in einzelnen Theilen und nur geeignet, eine falsche Beurtheilung zu erregen.

Die Angabe über die Leistungen meiner Papier-Patronen sind entfällt, und wie ich angeführt, werden für den Zweck des Herrn Einsenders nur jene Tabellen jirtit, wo in Folge eiliger Anfertigung und nichtabwiesender Papier-Versuche solche Resultate erzielt wurden, wie ich selbst sie vorkantsehen.

Die Angabe und Zitation der Neuherung eines Mitgliedes der Kommission in Folge des Artikels im „Kamerad“ ist nicht vollständig gegeben. Dort für dort, wo ich sie angeführt, wurde sie gegeben und die von dem Herrn Einsender allein zitierte Phrase war nur ein Raubzitat, dessen Begründung ich sowohl seinem Mitgliede, als Herrn H. Z. überlasse!

Die Angabe, daß ich im Juli v. J. mit meinen kombinierten Einheits-Patronen „bediente,“ ist nicht wahr, denn damals hatte ich dieselben noch gar nicht konstruiert.

Die Angabe, daß das Notum der Experten, der Herren Berthold's f. l. Gewehrfabrik, in der Nachmittags-Sitzung für Herrn Bühl's f. l. Gewehrfabrik ausgearbeitet wurde, steht im geraden Widerspruch mit der offenen Erklärung seiner Herren Experten, welche, wie ich angeführt, in Gegenwart seiner Exzellenz des Herrn Kriegsministers und im Beisein der hohen Kommission gerade in den Hauptpunkten sich für meine Waffe ausgesprochen hätten, und zwar Vormittags desselben Tages (2. Jänner d. J.).

Die mit vielem Nachdruck detaillierte Angabe, daß meine Waffe mehr einzelne Theile als die Gewehre von den Herren Remington

ten und Wänsel habe, ist unrichtig, denn der Herr Einfender berechnet Theile, welche bloß für meine Patent-Zeichnung angegeben sind, und sich in dem Gewehr nicht finden; ferner sollte er wissen, daß bei einer Anfertigung meiner Gewehre im Großen vier bis sechs (jezt einzelne) Theile, welche dann aus einem Stück angefertigt werden, entfallen.

Diese wenigen Auszüge in Verbindung mit den früheren nach-  
wahren Angaben über die Resultate und Beurtheilung meiner Waffen  
in anderen Staaten genügen, um den Charakter dieser Angriffe ein für  
allemaal festzustellen!

Ich zeichne, Herr Redakteur, mit der Versicherung meiner ge-  
bührenden Achtung

Wien, 15 Februar 1867.

Ch. Zinbner.\*)

### Französisches Projekt einer Neuorganisation der Kavallerie.

Don P. Congent, Capitän en retraite, Ritter der Ehrenlegion etc.

Die neuesten Kriegsergebnisse haben — wir lassen den Verf. sprechen — die Nothwendigkeit hervorgerufen, Verbesserungen in der Armee einzuführen. Der eingeschlagene Militärg Geist erhebt sich nun massenhaft und die Presse ist von allen möglichen Vorschlägen angefüllt, um das atöfse Reformprojekt in's Leben zu rufen.

Diese Erscheinung legt das Zeugniß ab von dem großen Interesse, was man für eine so oft angegriffene Einrichtung hegt. Denn davon hängt die Ruhe Europas und die Sicherheit unserer Zukunft ab.

Die Stärke der Armeen beruht nicht ausschließlich auf dem individuellen Werth der Soldaten, sondern auch auf einer guten Organisation. Man kann in Frankreich mittels guter Cadre Fußvolk schnell improvisiren. Dazu trägt der treffliche Nationalgeist das Seine bei. Man kann auch ohne Schwierigkeit die Friedens-Bespannung der Artillerie zur Kriegs-Bespannung bringen, denn die Jauperte sind dazu vorhanen. Aber die Kavallerie improvisirt sich nicht ebenso. Die Dienstzeit des Kavalleristen ist jetzt kürzer als früher, und der französische Charakter trägt wenig zur Institution eines guten Reitermentes bei, denn der Franzose hat wenig Auneigung zu dem Pferde, er mißachtet es oft um Vergnügen, und solches Benehmen ist wenig dazu angethan, daß man auf die gute Erhaltung des Pferdes sehr bauen könnte, die mehr eine Garantie in unablässiger Aufsicht und Fürsorge von oben herab findet.

\*) Es würde uns nicht schwer fallen, diese angeblich „thatfächlichen“ jedoch durch Nichts bewiesenen Beichtigungen des Herrn Binder ebenso wie die früheren zu widerlegen.

Da sein Vortrags-Effort in diesem Blatte bereits zur Genüge besprochen, auch von der Einführung desselben in der 1. L. Nummer abgegangen wurde, die letztere daher jetzt wenig Neues haben dürfte, sei für Herrn Windner's bereits erwähneter oder aber zu gewärtigender Projekte noch ferner zu interessieren, so wollen auch wir von jeder weiteren Polemik absehen und diese Frage somit als geschlossen betrachten.

## Die Debatte

Wir haben öfter sagen hören, die dreierlei Waffen seien folgender Weise am besten vertreten:

Die Infanterie durch Franzosen,  
die Artillerie durch Preußen,  
die Kavallerie durch Oesterreicher.

Die französische Infanterie, deren Rekrutement gewiß nicht übertrieben wird, das wohl etwas Ergriffenen durch die bessere Bewaffnung der preussischen empfunden. Die französische Artillerie steht in allen Beziehungen seiner ansehnlich nach. Was aber die Kavallerie betrifft, so ist ungewiss, ob sie im Vergleich gegen die beiden anderen Waffen weit zurückgeblieben ist. (Dies ist etwas streng beurtheilt. Die Kavallerie in Frankreich hat allein schon in der Schlacht große Fortschritte gegen früher gemacht. Eine französische Militärhaltung kann mit mancher deutscher, was Reinlichkeit und Ordnung betrifft, wechselfen. Die Bewaffnung ist offenbar besser als in Deutschland und der Hetsung am Main, welchen die „Allgem. Zig.“ Nr. 42 eine höchst unbillige der trübsten Art der Reichspostzeit nennt, das wahrlich nicht beweisen, daß die deutsche Kavallerie so weit voran gegen die französische ist. Das ist eine spezielle, vielleicht falsche Ansicht des Uebersetzers.)

Ist es eine die französische Remontierung daran schuld, daß die Kavallerie nach der Rückkunft aus dem Lager von Chalons ihren schlechten Zustand offen darlegen darf? Nein, die Memoten sind gut! Ist es die Rekrutierung, welche daran die Schuld trägt? Viel zu wünschen bleibt zwar hier übrig, aber das wahre Grundübel liegt nicht hierin. Der Fehler der relativen Schwäche unserer Kavallerie ist, daß sie dem Gewöhnheits-Schleudern allzu sehr halbig, gegen jeden vorzuziehenden schwärzigen Fortschritt Rebellion macht und gegen alle Neuerungen feindselig gesinnt ist. Sehr vergänglich für Begegnungen, welche aufklären und belehren könnten, ist sie voll zu früher Zurückstufung auf ihre moralische Stärke, als wenn diese Stärke nicht in dem guten oder schlechten Zustande der Pferde abhängig wäre! Und dieser ist wieder abhängig von der guten Heisung, Fütterung, Wohnung und richtigen Arbeit und möglichststen Verminderung der Last.

In allen Zeitmonaten großer kriegerischer Wallungen ist die französische Kavallerie immer unvorbereitet überfallen worden, und war genöthigt in Eile dasjenige nachzuholen, was sich eben in kurzer Frist nicht immer Alles nachholen ließe. (Diese Wahrheit dürfte sich das ganze militärische Weltdeutschland zu Herzen nehmen und besonders auch die Kavallerie. Ja, weiß das facto, daß der Tag der befohlenen Aufmarsches bei einer süddeutschen Kavallerie verfohlen werden mußte, weil noch die Säutel fehlten, obwohl es immer dieß, man sei so vorzüglich für den Krieg mit Material versehen. Das Organisten und Hinz- und Hergerischen bei einer Mobilmachung braucht man nur ein einziges Mal erlebt zu haben, um sein allzu großes Betrüben auf eine solche improvisierte Kavallerie mit unangenehmsten Reitern und Säuteln, mit unangenehmsten Remonten, mit fremden Offizieren und Untergeordneten u. s. w. u. s. w. zu haben. Der Uebersetzer.) So mußten im Jahre 1839 alle schabhafte Säutel (schnell entfernt werden, auf denen man nicht hatte bis zum Rhein marschieren können. Im Jahre 1848 war es ebenso, und das Pferdezeug, welches von 1842 und 1846 her in den Magazineen lag, war brüchig und verdorrt. Im Jahre 1853 wurden die nach dem Prinzip von 1846 eingeführten großen Verbrüchungen schlecht übermalt und die Kavallerie wäre durch dieses Vorkommniß sehr in ihrem Aufstreben vermindert worden. Ein Vortheil war es daher noch, daß sie — wenn gleich noch unwohl — auf Schiffen nach der Krim transportirt wurde. Beim Feldzuge nach Italien im Jahre 1859 glich Unvorberetheit! Eine ungenügende Waffe Pferde war wegen des schlechten Pferdegeschirres unbrauchbar gemacht. (Ja, wunderte sich darüber, daß man so in Frankreich die Wahrheit sagen darf, während in Deutschland immer tiefen Einblicken in die mangelhafte Schädigen, der es mit dem Vaterlande treu und ehrlich Reineinde maskirt einen Gierzang ausführen muß. Der L. erfeser.)

Selbst wurde vieles gethan; seine Aufgabe geklärt, um das Reineingeführte fruchtbringend zu machen. Das wurde dadurch nur die Sache verschlimmert. Das Reineingeführte-Mutterschlagung von 180: ist ebenso schwer und für den Gebrauch gefahrbringend als das alte. Die Reiter sind verdammt durch den Sattel und dessen Gepäd inkommodiert, daß sie alle als Gnade verlangen, zu Fuß gehen zu dürfen. (Bei einer süddeutschen Kavallerie hatte der Reiter das Vergnügen den Kleinfußschab des gepackten Kleinfuß auf das Knie drücken zu haben. Wirklich ein Genuß dies bei kurzen Bügeln ist, wo dem Knie in

dem engen Knaume keine Biegung erlaubt ist. Ist sich wohl denken! Diejenigen, welche diese Bedingung einführen, hätten sie versucht, wenn sie selbst hätten einen Waisch von sechs Stunden in einer solchen Eatselstellerkammer machen müssen! Der Uebersetzer.)

Wenn es einen Punkt gibt, über welchen die Meinung der ganzen Kavallerie sich einigt, so ist es der, daß es zur Nothwendigkeit gehört ist, die Konfervierung der Pferde dadurch zu erzielen, daß man eine Erleichterung der Pferde-Ausrüstung auf dem einzigen möglichen Wege erlangen muß, nämlich auf demjenigen einer tabulanten Remonten hinsichtlich des Gewichtes zum jetzigen mehrereren Pferde-schlage (In der tairischen Kavallerie — freilich ist es schon eine lange Zeit her — sah ich ein gar zu auffallend organisches Mischverhältnis, abgesehen von allem Holzgeräth, Ledern und Eisenern, nämlich: der Ghebzwurde, was ein unverhältnißmäßig schwerer Mann für das leichte Pferd, was noch mit einem ansehnlichen Vorder- und Hinter-Gepäd ausgerüstet war. Der Uebersetzer.) Unabhängig von diesen Sonder-Nachteilen befindet sich die Pferde-Ausrüstung in Veranlassung, von den Regiments-Verhältnissen gestiftet und umgewandelt zu werden. Wenn die Friedens-Verhältnisse der Garnison in solcher Weise zu thun geben, so darf man mit Recht fragen, wie soll dann diese Arbeit in einem Kriege bewältigt werden? (Wo man stets dem Dr. weisheit und wo mehr z. trift und zu Grunde geht. Der Uebersetzer.) Der Bruch eines Sattelbalkens setzt dann dem Reiter mehrere Tage lang auf die eigenen Beine. Fügen wir hinzu, daß die Eroberung von Alger, welche unsere Infanterie so gut durch ihre Beweglichkeit in's Werk setzte, einige schwere Anstöße hinsichtlich der Belastung des Reiters hervorgerufen hat. Dort ist es nämlich allerdings nöthig, daß man in der Wüste vorrathhaltiger Vorräthe auf mehrere Tage dem Pferde anlaßt. Diese Gewohnheit hat dazu beigetragen, dem Pferde auch in Europa mehr Last aufzubürden, wo man doch von den Mitteln einer Wogen bei dem Durchmarsche leben kann.

Die jährlichen Uebungen im Lager von Chalons, welche der praktischen Ausbildung der Soldaten so wesentlich sind, kommen zu selten an die Kavallerie, sonst aber drei Monate lang die ganze Reithausgasse zu durchlaufen, dann den Rest der Tage- und Nachtzeit über das Pferd an die Kasse zu hängen, Offiziere und Unteroffiziere zu ständischen-Offizieren von Stallknechten zu machen; sind wenig geeignete Mittel den Weiteiser auszuweisen und eine solche Waffe selbständig zu machen, deren Hauptanliegen in Schnelligkeit und Gewandtheit besteht (die Gelehrtheitsmäßige Methode scheint allerdings dazu sehr geeignet zu sein. Der Uebersetzer.) Pferd und Reiter müssen in beständiger Uebung bleiben, Wärm und Haut wollen viel Bewegung und Luft, sollen sie nicht Weide Weid leiden. Der Reiter verliert die Liebe zu seinem Berufe, wenn man ihm alle Augenblicke ein anderes Pferd zubereit. Dieses wird dadurch zum von Allen angestrichenen Einbrennen, weil der Reiter alle ererbtenen Tracassieren (auf deutsch Schereieren) dem armen Thiere zur Last hält, anstatt sich daselbst für den Mann eine angenehme Quelle des Zeitvertriebes wird.

Was die eigentlichen immer angestanden Schlüsseln der ganzen Maschine, nämlich die Unteroffiziere betrifft, so sind die drei Stunden des Tages dazu verdammt, sich als Vorgesetzter im Vortritt hinter einigen im Bogen begriffenen Pferden hin- und herzuwaggen. Welches heilige Feuer wird nicht bei einem solchen Schandbilde unter dem Gewichte eines solchen unwürdevollen Wüßthums erlöschen?

Ein Unteroffizier kann nur bei Erlaubnis seines unmittelbaren Vorgesetzten sein Pferd besteigen. Diese Vorurtheile sind nicht dazu angethan, ihm viel Genuß aus seinem Fieber beizubringen, erweist aber um so mehr die geheime Lust des Cartatolins und Schladens, sobald in die Wäde seiner Oberrn nicht mehr überdecken. Wenn man u. B. zufälligerweise auf breiten Landstraßen beim frühen Morgen einen langen Zug von Pferden beobachtet, die wie eine lange Schaafschamme trauriglich dahin tröhlen, so ist dies ein Uebungsmaß, das sechs Monate lang des Jahres unter allen möglichen Umständen sich wiederholt. Das ist Selbstmord einer Reiterei, geschwehe er nur durch solche Promenaden oder durch enternende schwächliche Verzierungen! Nur das Wissen des Lehrganges soll dann diese Wäse zu einer glänzenden, aufmerksamen, vorgeraten, machen, die in der Zeit des Krieges vor keinem feindlichen Wagnisse zurückweichen soll! Dies ist unmöglich in ihrem jetzigen Zustande. Es bedarf mehrerer Monate, um sie aus dem enternenden Genußschmerz aus zu bringen und zu bringen — in dieser Zeit wird sie, bis sie an die Grenze kommt, durch die Kastration sehr vermindert werden. (Hier erinnern wir nur daran, wie viel

dann beim Ausmarsche Pferde und Reiter abkommandirt werden, als Ordnonamen, als Feld-Genarmarie u. s. w. Der Ueberseger. Es bleibt also viel zu thun, wenn man den Hovel an diese verrottete Maschine gränzlich anlegen will!

Abtheilen würde:

1) Die Rekruten mit Auswahl zu bestimmen, d. h. nur solche, welche zum Reiten besonders geeignet sind, anzuschreiben und gut geputzte Weiden, mit kreisförmigen und flachen Eisenfellen. (Weiß werden die Rekruten von früheren Infanterie-Offizieren angewählt, die oft nicht richtige Ansichten über den Bau eines Reiters besitzen, z. B. ist die falsche Idee im Schwünge, die Lente mit eingezogenen Knieen geben schüttelnde Reiter ab. Dann werden oft Gebirgsjäger-Kneen gewählt, wenn sie kräftig sind, aber dabei wird nicht daran gedacht, daß der Brustkorb oberhalb auf den Hüften aufliegt, und daß ein solcher Reiter sich weder schnell bewegen, noch zum Hieb und Stiche mit dem Oberleibe schütteln werfen kann. Der Ueberseger.)

2) Alles an der Pferde-Unterstützung zu erneuern, was nicht von angeprobenem Nutzen ist. (So ist z. B. bei einer süddeutschen Reiterei das Streikzeug noch in der Mode. Warum? Kein nur, weil es schon an sich ist, daß aber diese Geräte nicht in schnellen Bewegungen mit der Kreuzschnur leicht in's Auge kommt und das Ankommen hindert, das kommt als Nebenfache nicht in Betracht. Dafür hat man das Nachseßeln der Wasserrenne als überflüssig abgeschafft, so daß, wenn ein Mann sein Pferd über einen kleinen Graben führen will und der eine Kneen des Nachseßels beim Zurückschneiden des sich weigerns Pferdes abreißt, der Reiter ein ungenügendes Pferd hat. Der Ueberseger.)

3) Einen Normalstall einzuführen, der sich den unummeidlichen Variationen der Pferdekräften anpaßt.

4) Ein für allemal die bloßliegenden Holzstöße des Stallbaumes, welche längs des Stalles zu liegen kommen, zu verbannen, denn sie bringen auf dem geschwungenen weichen Pferdekräften denselben Effekt hervor als ein Paar Holzschläger bei einem Fußgänger, anstatt beweglicher: nachgiebiger Erkerböden.

5) Keine Pferde unter 5 Jahren weder zu reiten noch zu kaufen. Die vertriebenen Ferkelstutten zu fluchen und von jeder zu entnehmen, was das Praktische daran ist. Dies dann als Vorschrift einzuführen und ihr Geltung zu verschaffen.

6) Jedes Jahr alle Regimenter in den Divisionen zu vereinigen und nach Kriegsregiment auf unzulässigem oder etwas durchschnittenem Terrain die Uebungsvorname und zu kampieren.

7) Die Dienstvorschriften der Reiterei zu revidiren, die Kommandos zu vereinfachen, anstößige Signale einzuführen.

8) Zu prüfen, ob die Pferde der Genarmen nicht als Kriegserpferde dienen könnten. (Ueberseger würde vorschlagen, schon im Frieden den Ordonnanzdienst vornehmen, und auch die Feld-Genarmarie als besser beahlte Gilttruppe einzurichten.)

9) Das Akkreditiv-System der Regimenter zu vereinfachen. (Wird ein Soldat frei wird, bezahlt es auf ganz gewöhnlichen Wege, ohne daß andere Schreibereien kommen, circa 500 Linienstücken. (Verfasser sagt hinzu, daß ihm aus seiner Praxis erinnerlich ist, daß ein Mann, der er nur als Rekrut in das Regiment kam, durch Unwissenheit oder Unfähigkeit einen ganzen Haufen Alten von drei Plätzen die veranlaßt, was ganz einfach mit zwei oder drei Schreiben hätte abgehen sein können. Aber die Aemter und Stellen ließen einmal Schwarz auf Weiß und so muß ihr Miß gethan werden. Der Ueberseger.)

Dieses komplizierte Verwaltungs-System abjorirt die Befehlgebung, nöthigt zu einem großen Personal (und machte den Offizier zu einem Verwaltungsmenschen, statt zu einem echten Krieger. Der Ueberseger.) Besonders wären die Proviantmagazine den Regimenten abzunehmen.

10) Die Gründung von Anfertigungs-Werkstätten in den dazu geeigneten Arbeitsstätten großer Städte für Lederzeug, Fußbekleidung und Wäntern in's Leben zu rufen und zu ermöglichen, so daß während der zu dieser Zeit-Weile sich bleibenden Monate die Arbeiter und ihr weibliches Personal Beschäftigung und Ernährung finden und zugleich das Militär von dem zu jährlicher Arbeits-Personal entlastet wird. (Es ist eine bekannte Sache, daß Privaten billiger und mit weniger Kosten arbeiten, als der Staat. Dies geht von den Eisenbahnen und großen Fabrik-Anlagen herab bis zu den Arbeits-Kompagnien der Bauarbeiter und Montirungs-Werkstätten. Der Staat ist immer von der Selbst-

schaffung seines unverlegbaren Selbstschutzes befreit. Den Einzelnen dagegen macht sein Mißstand richtig und sparsam. Er laborirt nicht mit Versuchungen auf den großen Reiter hinein, unter Begleitung übertriebener Plänen u. s. w., und läßt sich nicht gleich dem Staat von selbst anstellen sein moltenen oder andere Professionistinnen anstellen moltenen Beamten und Unternehmern fortwährend prellen, und ausbeuten. Der Ueberseger.)

11) Zu prüfen, ob die Wustfotze nicht zu bräutend für den Krieg sind. (Vor dem Herbstjahre 1866 sprach ich gegen einige Militärs die Ansicht aus, daß es nicht aus, daß es nicht jedem seiner 8000 Wustfotze ein tüchtiges Gewehr in die Hand zu geben, denn dieses Corps mehr könne am entscheidenden Punkte in einer Schlacht, den Ausschlag geben, statt daß für 8000 unthätige Bände und Häute der Proviant, der die schlafgessenen Soldaten nach abet, mehr nachgefragt werden muß. Keine Wustfotze glauben, mit Wustfotze ließen sich Schlachten gewinnen — durch Begeisterung. Der Ueberseger.)

12) Die Kavalleristen zu guten Schützen zu bilden. Im Winter in den Zimmern durch die Delving'schen Häuser.

13) An den Zugängen des Wanderselbes Gräben und andere Hindernisse anbringen, welche die Pferde beim Kommen und Heimgehen zu hinterlegen hätten.

14) Anhand: dem Spalierentüren der Pferde, Reithandlungen zu substituiren über die Zeit während des Antritts zum Ombiren der Kisten und andern auf einer Strafe ausfüßbaren Wandern anzuwenden.

15) Die Fütterung und Wartung des Morgens ganz abzuschnitten. Gehen wir nun die einzelnen Vorschläge nach, so bleibt über die Auswahl der Rekruten (ad 1) nichts mehr zu bemerken.

ad 2) Die Remontirung empfindet meist Nachwehen von dem Zufalls-Abzug der anseherlichen Einstellungen solcher Thiere. Der Staat antwortet oft während 18 Monaten einwerdet in den Depot oder in den Regimenter zu jung gekaufte Pferde, welche man zu sich in Arbeit und Dressur nimmt. Was die Dressur der Remonten, d. h. das Reiten selbst betrifft, so sollte man sie nur Reuten anvertrauen, die dazu am geeignetsten sind. (3) Ich behne den Satz noch weiter aus, und sage, man sollte nicht immer nur Unteroffiziere dazu nehmen, weil sie Unteroffiziere sind, sondern man sollte die gute Dressur-Qualität nicht von den Unteroffiziersborden abhängig machen und die geeigneten Reiter im wahren Sinne des Wortes dazu nehmen. Der Ueberseger.)

ad 3) Kleidung. Spencer und Pantalons wären abzuschnitten. Von den doppelten Garnitur-Uniformen würde die eine Garnitur bei einem Ausmarsche als Gelände-Badballen als das allgemeine Transport-Kommando geistig. Keinenes Stallsattel und kleine Stallsattel sind in der guten Arbeit, und vertraute Uniformen für die Schlerie gut in der Garnison.

Die Reithüte müßte schwarzbraun und von gestirntem Stoffe sein, der sich nicht leicht falzt und jeder Reibung widersteht. Die faussos botten (Pferdarmmatten oder Lederbag ganz herum) sollten von amerikanischen Büchsenmacher oder dem Selbst-Buchsenmacher sein, welche weniger kosten als Leder, undurchdringlich gegen Risse sind und nicht gewischt zu werden brauchen.

Der gegenwärtige Mantel sollte durch den merikanischen „Voucho“ ersetzt werden, welcher weit praktischer ist. Er könnte davor einen freien Mundfragen haben, den der Reiter aus abgeheben benutzen könnte. Die Stiefeln sollten durch napoleonische Stiefel ersetzt werden, welche die englische Kavallerie schon eingeführt hat.

Für einen Reithut sollte der Mann nur zwei Hemden haben, ein leinenes und ein molenes, und nur ein paar Unterhosen, zwei Jacken, zwei Hosen, zwei Paar Socken (ein Paar von Wolle) und ein Handtuch oder Serviette.

Der Mann kann seine Wänter nicht anders vertreiben, als daß er auf seinem Wunde einen wasserfesten Schind, aus seinen Händen einen Schwamm, nur aus dem Unterhieb seines Hemdes ein Handtuch macht, ganz funkteln am Neuzen, belaidet er sich durch den Wund der Unmöglichkeit am Reide und in den Zimmern.

Die Parantafelle (Kartoffel), welche, sobald der Reiter schnellere Gangart annimmt, unanfällig an den Rücken schlägt, und die Patronen verliert und ausschüttet, — sollte durch eine Klappen- oder unter dem Sattelkoppel hinter der rechten Hüfte erlegt werden, welche an einem leinenen Lederriemen befestigt wäre. Die Sattelkappe wäre, als hinderlich, abzuschnitten. Alles Wänter und Socken wäre zu verbannen. Ein Säckchen für das Reiterzeug, ein Fouragierfach, ein Toilet-

tenfchwamm, ein Pouragierfleid, das Pferdeputzzeug ohne Striegel, ein Koppfad für den Hater und einen wasserfesten Sack zum Tränken, endlich zwei Schenkfappen und zwei paar Handschuhe würden noch dazu kommen. Die Hölzer müßte abgehauen werden. Der Kavallerist müßte dafür mit einem Karabiner, oder einem Revolver, den er am Gürtel trägt, zu bewaffnen. Die Ranz von Holz müßte durch eine Ranz von schmiedlichem Eisen die in drei Stücke (des Transport wegen) zerlegt werden kann zu ersetzen.

Die Pferdeanstellung, welche wir beschreiben, ist nicht ein bloßer Embryon aufwärts Gehens. Sie wurde offiziell in dem Lager von Gdalon versucht, und die ganze Garde-Kavallerie war einstimmig über deren Zweckmäßigkeit, ja femer Offiziere, die dem Lager anwohnten, haben Vuther davon für ihre Regimenter verlangt. Die Vortheile bestehen darin, daß der Sattel sich für alle Pferdegröße anpaßt. Er gibt den Seitenbewegungen des Reiters und Pferdes nach, so daß der Sattel nie einseitig in Kontakt mit dem Pferde Rücken kommt und der Reiter die Bewegungen seines Pferdes besser misst. Diese Dehnbarkeit nach den Seiten zieht gegen Trübschäden vortheilhaftes Gattungen das, so daß selbst schwergedrückte Pferde zu großen Lager-Karossen vermendet werden können.

Die Pferdebedeckung wird als Witterungsmittel des Pferdes entbehrlich und kann nun auf dem Gepäc angebracht werden, wodurch sie ihre Geschmeidigkeit und Dauerhaft hinsichtlich der Verwägung von Seiten des Reiters behält. Die Fuß kann nun unter dem Sattel freien Zutritt finden. Das ganze Gepäc für sich nur getrennt in Vorder- und Hintergepäck — kann innerhalb einer Minute von dem Sattel abgepackt und wieder aufgelegt werden gleich einem Zersetz, den der Infanterist von den Schultern und nicht auf die Schultern nimmt, was zur großen Erleichterung der Pferde der Huterhalten dient.

Der Reiter findet in seiner Pferdeanstellung ohne jegliche Ueberlastung die Mittel, sich zum Kampfen bequem einzurichten, weit bequemer als unter dem Sattel. Der Mann ist in seiner Decke gebüht und in den Pouragierleid geschüpft, sein Kopf ruht auf dem abgenommenen Vordergepäck, der innere Theil des abgenommenen Hintergepäcks dient ihm als Dach für den Kopf und Sattel gegen Kälte nach oben. (Hier sind Zeichnungen angebracht, die eine Zeilenschrift nicht wohl zu bringen vermag.) Der Sattel ist mit dem Hintergepäck nach oben auf den Boden gestellt, so daß der innere Theil des Kopf beim Liegen von der offenen Seite her, also gegenüber dem Fußende steht, so daß die Sattelgassen nach dem Hintergepäck zu liegen kommen. Das Ganze nämlich Vorder-, dann darauf Hintergepäck und nebenauf den Sattel werden durch einen Strick, der 20 Fuß Länge hat, in der Weite gehalten, daß hinter dem Sattel, vom Reiter entfernt ein Pfund ein geschlagen und die doppelte gelegte Strick daran befestigt, dann über Sattel und Hintergepäck gespannt und etwa 9 Fuß davon entfernt — (aber dem Fußende hinaus) — an einen zweiten Pfund befestigt wird. Dann wird etwa ein oder zwei Fuß von diesem zweiten Pfunde näher des Mannes Füßen zu, ein Strick von etwa 2½ Fuß Länge über der Decke eingeschlagen, der wie eine Stange beim Hinstrecken des Mannes die nöthige Spannung gibt. Ueber diesen Strick und somit über den sämtlichen Gepäc und Wappen, (dann dies liegen finden sich an den Sattel angeschlossen) — kommt nun der merikanische „Bondo“ nebst seinem Halbringen in der Art, daß nicht nur der Mann wie unter einem Sattel völlig geschützt da liegt, sondern, daß nach der Halbringen, Wappen, Gepäc, Sattel und Mann bis zu den Hüften abermals über dem Bondo liegt.

Der Brußriemen ist so eingerichtet, daß er zugleich als Halfter dienen kann und als ersterer kann man den Halfterstrick daran befestigen, um eine Ranone fortzuschleppen.

Die Ranone nebst Haumzeug macht die anormale Riantheit möglich, obwohl sie das Pferd auf den leidlichsten Hügelnung ungeschicklich macht. Dieses Haumzeug bedarf niemals des Wäschens. Die Weiride im Lager zu Gdalon haben die letzten Vertheilungen hervorgezogen. Und ich schlage vor, um die Vortheile dieses neuen Stümmes noch mehr an den Licht treten zu lassen, daß ein gezeigter Bericht von einigen Wochen durch drei verschiedene Eskadronen (Kavallerie, Lanciers, Husaren) unternommen werde, und zwar mit sich gebundenen Pferden und noch dazu sollen dann die Sättel alle von jeder Lage verwechseln werden, und dann sollen diese Eskadronen vor einer Kommission Revue passiren. Wenn dann der Sattel sich bewährt hat, so ist die Frage darüber wohl entschieden, und er wird diese Probe bestehen.\*)

\*) Generalmajor General von Daniel in Stuttgart hat einen Sattel erfinden, mit dem es unmöglich ist, das Pferd zu verletz. Dies wäre doch zu beachten!

ad 6) Jährliche Vereinigung der Regimenter in der Division. Der Dienst in der Garnison ist nicht geeignet, zum Kriegsdienste vorzubereiten. Eine jährliche Vereinigung der Regimenter auf unheimlichem Terrain ist das einzige Mittel diesen Zweck zu erreichen. Ein Kampfen von drei Monaten würde der Kavallerie nützlicher sein als zwei Jahre Dienst in der Garnison.

ad 8) Formation einer Eskadron auf dem Kriegsfuß außerhalb der Linie für Exerzablen der Regimenter, im Kriegsfuß. Die Regimenter der Kavallerie sind im Kriegsgenüß viele Mannschaft als Eskorte u. s. m. abzumanchiren, und verringern sich noch mehr durch untaugliche Pferde. Eine Eskadron hierfür besonders errichtet, wäre wohl eine praktische Schöpfung. Diese Eskadron würde vor in Aktion tönlichen Truppe nachfolgen und zwar mit dem ganzen Apparat eines Regiments, der kann zugleich eine sichere Bedeckung hätte, und der nicht die Beweglichkeit und Schnelligkeit der aktiven Truppe mehr hemmen würde. Diese Eskadron würde 40 Pferde mit gezeigten Vordritten in sich fassen, die so eingerichtet sein müßten, daß sie das Anspannen der Pferde an Akquisitionswagen nicht hindern.

ad 9) Vereinfachung der Administration-Verwaltung eines Regiments. Die Kavallerie-Regimenter schleppen ein zu großes Material mit sich herum. Dies verursacht Transportkosten und eine Geldverfälschung, die leicht zu vermeiden sind. Ein gutes Sattelsystem macht schon das Nachziehen von so vielen Pferden einträglich. Die Munitionsmagazine können vergrößert, und nur die Privatverrichtungen in großen Zelten durch Spezial-Munitionsoffiziere überlassen werden.

ad 10) Das Fügen und die Wartung der Pferde in der Garnison nimmt ein Drittel der ganzen Tageszeit in Anspruch und das ganze Korps der Unteroffiziere weicht diesem Geschäft ohne alle Nothwendigkeit bei, auf welches man zu viel Gewicht legt. Dies ist eine verlorene kostbare Zeit und eine der langwierigsten abkämpften Einrichtungen. Ein Regiment-Munitionsoffizier unter Oberaufsicht eines Offiziers müßte dazu ausreichen. Die Unteroffiziere der Reiterei sind ohnehin zu sehr in Anspruch genommen. Der Mergens würde einpaar Tränken ausreichen.

Garnisonsdienst. Die jährlichen Details des Kavalleriedienstes in der Garnison sind nicht geeignet den Mann an das Regiment zu fesseln, von oben herab heißt das Korpsalwerden eine zu große Noth, die Hände und der Kopf werden zur Kampfsache, und lassen zu wenig Zeit für die praktische Instruction übrig.

Dies ist ungeeignet unter Verfassung aller zu Weiltungen oder nicht für Deutschland Verhältnisse. Wessenden, die Hauptpunkte der neuen französischen Kavallerie-Reform, die ich hier mündlich zur Aufmerksamkeit auf die französische Hübrigkeit, die wie mir von französischer Seite zugeht, die ungeschickte Verhöhnung Deutschlands zum Zweck hat, sollte auch noch ein volles Jahr darüber befragen. So spricht ein Franzose nicht über eigene Militärschäden, wenn nicht drückend ist, in Allem dem zu drückenden Gegner überlegen zu werden und so tiefe aus die Regierung nicht forschen, wenn sie nicht selbst auf Energie sich auf einen Kampf der Entscheidung indegenen äußerte. Nur in Deutschland hält man die Gefahr für fern, die Wängel für gebildet und den Aufstand für einen Feind oder gar für einen Schlimmeren. Man will nicht sehen; man fühlt sich beglücklich so wie es ist. „Gare qui y touche!“

v. Sch.

## Amer-Nachrichten.

### Oesterreich.

\* (Wien) Sr. k. f. Hoheit der Herr Erzherzog Stefan, RM. und Inhaber des 58 Infanterie-Regiments ist am 19. d. M. zu Mentene im Fürstenthum Monaca, einem längeren Brustleiden, im 48. Lebensjahre erlegen. Am Abend vorher wurde für die Beerdigung die Beerdigung am 21. d. M. angesetzt und wird durch 12 Tage mit folgender Beerdigung getragen: nämlich während der ersten 8 Tage mit einschließl. 28. Februar, die tiefe und von da ab bis zum 6. März die mindere Trauer.

Der Erzherzog, Sohn des Erzherzogs Salustius Josef, war am 14. September 1817 zu Ofen geboren, und erhielt eine sehr sorgfältige und verlässliche Erziehung.



Ritter des osmanischen Reichthums-Oberst 3. Kl., nach längerer Krankheit. Er diente in der Militär-Garde und vom Major 1842 bis zum Obersten im Deutsch-Bav. Regimente, 1849 ward er Major und Brigadier in Rumelien, und 1851 mit Feldmarschall-Ehrenzeichen-Charakter in die Preußen.

F. (Zur Befestigung von Eritrea.) Die „Politik“ hat in einem Eritrea und Eritrea“ überführten Artikel die Nothwendigkeit betont, Eritrea besetzen zu sollen. Es ist jedenfalls ein sehr wichtiges Zeichen, wenn sich das Interesse für unsere Küstenländer regt, doch wäre es noch sehr wichtig, wenn nicht das allein militärischen Gesichtspunkte, von dem national-ökonomischen aufgehen worden wäre. Denn ist wie ihm wohl, doch fordert dieser Artikel auch und auf, von fernsinnigen Standpunkte denselben zu betrachten. Um deutlich zu sein, wollen wir im kurzen die Wichtigkeit der Befestigung einer Land- und einer Seeinsel untersuchen. So ist bekannt, daß Befestigung ist und gewissermaßen die chinesische Mauer ersetzen sollen, d. h. das Land des Gegners gegen jeden Einfall widerstehen müssen; dieselbe jedoch, wenn man dieselben entweder an Engpässen hindert, oder sie an dem Knotenpunkte der Hauptverkehrsstraße stellt, wo sie dann noch den doppelten Zweck haben, innerhalb ihrer Mauern Armeekorps als Sammelplatz und Basis zu dienen. Die Festungen zu Lande müssen in ihrer Lage so gewählt werden, daß unter gewöhnlichen Umständen ein Uebergehen derselben unmöglich wird, und durch dieselben immerhin ein bedeutender feindlicher Macht gestoppt, d. h. vor derselben als Belagerungsfort erhalten wird. Der Zweck der Befestigungen ist in Meeresthingen Durchsichten zu beherrschen: Gibraltar, Singapur, Dardanellen; Landungen zu verhindern, wie die Befestigungen England und Frankreich im Canal, oder endlich den Schiffen der eigenen oder fremden Flotte einen vor feindlichen Einfällen gesicherten Hafen zu bieten. Alles, die dann auch als Operationsbasis dienen können. Da sich Befestigungen, wenn dieselben nicht eine beträchtliche Anzahl Kriegsschiffe enthalten, immer lassen, bedarf keiner weiteren Auseinandersetzung. Es wird also jeder Grund in seinem Nutzen Befestigungen behalten können, ohne vor derselben ein Vortheil-Gewinn durch sie zu stellen, wenn die in dieser Festung enthaltene Anzahl Schiffe die feindlichen numerisch unterlegen. Selbstverständlich gilt dieses nur von solchen Festungen, d. h. Holz gegen Holz oder Panzer gegen Panzerschiff, da ein größeres geschütztes Panzerschiff gegen mehrere Holzschiffe trotz der Ueberzahl immer im Vortheil bleibt. Der erwähnte Artikel plaidirt hauptsächlich für die Ausrüstung Eritrea, es scheint demnach, daß Eritrea für genügend besetzt ist. Sei es, Eritrea soll besetzt werden, damit „in Zukunft ein Angriff auf Dalmatien für uns immer für einen Feind erachtet werde.“ Wird aber dieser Zweck mit der Befestigung erreicht? Um sich einen Angriff zu erleichtern oder zu verhindern sind Befestigungen ungenügend, es müßte denn jeder halbwegs gute Unterpfand durch Kanonen geschützt werden, ein Anstehen, das abgesehen von der Unmöglichkeit auch so kostspielig wäre. Das einzige Mittel, Dalmatien zu verhindern, sind Schiffe und Vorräthe in einigen besetzten Häfen. Eine Occupation dieser Lande von der See aus ist viel zu anstrengend, kann nur mit großer Truppen-Anzahl geschehen, und dafür bietet die jetzigen Festungen, wenn sie nur richtig armirt werden, genügend Schutz, da die längs der Küste laufende Verbindungsstraße die einzelnen Häfen bedroht. Wichtig ist es, daß Eritrea den Westwind von Eritrea bildet, nur darf nicht vergessen werden, daß eben Wasser Beide trennt und nicht Zerstört; können mithin beide Seiten Inseln feindliche Schiffe ausweichen, so müssen sie doch als vereinzelte Forts ganz ohne jeden Zusammenhang betrachtet werden. Sie müssen vereinigt, d. h. eine nach der anderen genommen werden und können sich wechselseitig nicht unterstützen. Es mag wohl sein, daß Eritrea eine ausgezeichnete Operationsbasis für Eritrea sei, obwohl wir den Hafen, d. h. den Canal von Eritrea nicht genügend geschützt gegen Südwinde und jedenfalls sehr klein finden; aber wenn Eritrea besetzt werden sollte, so ließe sich unter den vielen Inseln Dalmatiens leicht eine andere Operationsbasis finden. Anderer steht und momentan keine Gefahr zu Gebot, um darauf näher einzugehen. Allerdings hat Eritrea ein Häfen eines Seesiegels für jede feindliche Macht einen inneren Vortheil, aber doch als sicherer Hafen, doch wird jeder Admiral zögern, bevor er Eritrea zu nehmen versucht, ob die See des Eingangs folgt, und ob nicht irgend ein anderer Hafen, der ohne Schwierigkeit zu nehmen ist, Eritrea vorzuziehen sei, trotzdem Eritrea anderer solchen Schutz vor Wind und Wetter gibt. Wenn die Venetianer Eritrea besetzten, so geschah es, weil sie im Hafen dieselben einen großen Theil ihrer Ausrüstungen verbrachten und dieselben vor Wegnahme schützen wollten. Uebrigens misshandeln wir, daß wir im Besitz einer großen Marine jedenfalls beide Seiten Inseln als Stützpunkten derselben müßten, doch wohlgerne, nur im Besitze einer großen Flotte. Von

dem Uferale in Eritrea ist und nicht bekannt, wohl aber befindet sich ein prächtiges großes Magazin dafelbst.

## Sachsen.

\*(Militärkonvention zwischen Preußen und Sachsen.) Eine Beilage des „Dresdner Journals“ enthält folgende Mittheilung, auf welche der sächsische Minister v. Briesen in seiner am 15. in der zweiten Kammer abgegebenen Erklärung vorberichtet hatte. „Um die Bestimmungen der Verfassung des norddeutschen Bundes über das Bundesverhältnis in den besonderen Verhältnissen der königlichen Sachsen auszuführen, ist zwischen Sachsen und Preußen eine besondere Verhandlung getroffen worden, welche unabhängig von allen ferneren darauf bezüglichen Verhandlungen in Kraft treten und bleiben soll und im Wesentlichen folgende Bestimmungen enthält:

1. Die königlich sächsischen Truppen formiren ein in sich geschlossenes Armeekorps, das in den 4 Waffen, Infanterie und Administration nach den Bedürfnissen eines preussischen Armeekorps zusammengestellt und gebildet ist und welches eben so wie dieses im Falle der Mobilmachung oder Kriegseinsatz die entsprechende Anzahl von Ersatz- und Besatzungstruppen bildet. Die neue Organisation soll am 1. October vollendet sein. Hiedurch bilden die königl. sächsischen Truppen das 12. Armeekorps des norddeutschen Bundes und führen dabei ihre eignen Fahnen und Abzeichen. Die Divisionen, Brigaden, Regimenter und selbstständigen Bataillone erhalten die laufende Nummer im Aufsatze an die anderen 11 Bundesarmekorps, abgesehen von der Nummerung im königl. sächsischen Verbaute. — Unverändert der nach Art. 60 des Bundesverfassungsmusters für den norddeutschen Bund E. Majestät dem König von Preußen zuhörenden Vertheilung, über die einzelnen Truppen abwärts zu disponiren, soll der Verband und die Gliederung des königl. sächsischen Armeekorps möglichst erhalten werden.

2. Die königl. sächsische Regierung wird die preussischen Gecier- und sonstigen Reglemente für die Ausbildung und Verwendung der Truppen bei den königl. sächsischen Truppen ungeschmälert zur Anwendung bringen. Zu diesem Zwecke wird der Bundesfeldherr überblickt sich die zur Zeit gültigen in wie alle noch später zu erlassenden Bestimmungen, Weirg, Reglemente a. s. w. E. Majestät dem König von Sachsen unmittelbar zugetheilt lassen. In gleicher Weise wird der König von Sachsen bis zum 1. October in wie künftig gleichzeitig mit dem Ersatz an die Truppen ein Exemplar aller an die königl. sächsischen Truppen ergehenden organisatorischen Bestimmungen an dem Bundesfeldherrn mittheilen.

Zur Vermeidung der sonstigen dienstlichen Beziehungen dagegen dient später der Militäransatz, in welchem die königl. sächsische Regierung jedoch nicht vertreten sein wird.

3. Wenn auch E. Majestät dem König von Preußen nicht in die innere Verwaltung des königl. sächsischen Armeekorps eingreifen wollen, so bleibt doch der in Art. 59. cc. enthaltene Bestimmung gemäß die königl. sächsische Regierung verpflichtet, ihrerseits den von der staatsrechtlichen Unterabteilung des Armeekorps incl. Ausrüstungen, Waffen, Einrichtungen u. s. w. nicht absonderten Theil der auf Sachsen fallenden Vertheilung an die Bundesvertheilung abzugeben. Die königl. sächsische Armee tritt mit dem 1. Jänner 1868 in den Etat und die Vertheilung des Bundesvertheilung. Dem entsprechend participirt aber auch das königl. sächsische Armeekorps an den Einrichtungen des Gesamtverbandes, der Centralmilitäerverwaltung, der höheren Militärbehörden, anstalten incl. der Kriegskassen des Generalstabes, Kommissarien so wie den militär-wissenschaftlichen und technischen Instituten, ferner dem Lehrbatalion, der Militärakademie, der Schiffschule, der Generalstabsschule und dem großen Generalstab, in welchem das königl. sächsische Armeekorps verhältnismäßig vertreten sein wird; die für die königl. sächsischen Truppen notwendigen Waffen ist die königl. preussische Regierung zu liefern erdödig.

4. Zur Beförderung der Gleichmäßigkeit in der Ausbildung und dem inneren Dienst der Truppen werden nach gemeinsamer Beobachtung einige königl. sächsische Offiziere auf 1 bis 2 Jahre in die königl. preussische und königl. preussische Offiziere in die königl. sächsische Armee zur Dienstleistung kommandirt. Der Bundesfeldherr, welchem nach Art. 60. cc. das Recht zusteht, sich jederzeit durch Inspektionen von der Verfassung der einzelnen Kontingente zu überzeugen, wird die königl. sächsischen Truppen abwechselnd mindestens einmal entweder überblickt oder durch zu ernannte Inspektoren, deren Personen vorbest. E. Majestät dem König von Sachsen bezeichnen werden sollen, in den Garnisonen oder bei den Übungen inspizieren lassen. Die in Folge solcher Inspektionen bemerkten Mängeln und vorzüglichsten Mängel wird der Bundesfeldherr dem König von Sachsen mittheilen, welcher seinerseits dieselben abzuheben sich verpflichtet und von dem Gekommen dann dem Bundesfeldherrn Angabe machen soll.







# Militär = Zeitung.

Nr. 16.

Mittwoch, den 27. Februar 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postsendung 2 fl. 50 Kr. — Für die Provinz ohne Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postsendung 2 fl. 50 Kr. — Inserate werden die fünfschaltige Zeile mit 8 Wk. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Pränumerationen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulgasse Nr. 19, Kollasse Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Remittenten werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Revision gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Infanterie-Equitationen.

Zu jenen Militär-Einrichtungen jüngster Zeit, die sich vortreflich zu demselben wußten, gehören unstreitig auch die Garnisons-Equitationen für Offiziere der Fußtruppen.

Die beiden vorjährigen Feldzüge haben evident dargethan, wie fruchtbringend es war, dem Reittunterricht bei der Infanterie officiell nachgeholfen zu haben. Ein vierjähriges Bestehen dieser Institutionen genügt, um Massenverlegenden, wie sie im Jahre 1859 sich zeigten, beinahe entgegenzutreten zu sein.

Aber eben diese Erfahrungen sollten maßgebenden Stellen den Fingerzeig geben, auf dem begonnenen Wege nicht nur anzuhalten, sondern auch reformierend fortzuführen. — Die immer größere Verwollkommenung der Schußwaffen, die numerisch stets wachsende Formirung von tactischen Gefechtskörpern, die verbesserte Verwundung der Streitkräfte überhaupt, werden es gar nicht mehr möglich machen, sich ohne einer großen Anzahl reisender Offiziere bei den Fußtruppen zu bedienen.

Wie nun wurde dieser Unterricht nur an wenigen Orten mit vollem Ernst betrieben; es mangelte nothwendig an Frequenzen und Stufen allzu vorgerückten Alters beigegeben, und aus vielfachen andern Gründen schon in die Anlagen mancherlei Schwierigkeiten eingefügt werden. In dem Momente aber, als man einerseits die vorzüglichsten Resultate vor Augen hat, andererseits das Bedürfnis einer weiteren Ausdehnung dieser Institution sich immer mehr fühlte, — wäre es wohl angezeigt, durch ein förmliches Militärgesetz die Reittaxis bei den Fußtruppen obligatorisch zu machen; ohne Zögern aber sehr schon dahin zu wirken, daß in allen Garnisonen des Landes — nicht nothwendig — sondern wohlgeordnete Infanterie-Equitationen eingeführt, und dem Reittunterricht, der mit allem Ernst zu betreiben wäre, sämtliche jüngeren Offiziere nach und nach beigegeben zu werden.

Reist dem Vortheile, begabt und vielversprechende Infanterie-Offiziere nicht immer in jenem Momente für den Dienst verloren zu sehen, wo sie bedeutendere Wirkungskreise zu betreten beufen sind, werden da auch die verschiedenen Vorgesetzten einander auf das Erfreulichste näher gebracht, und es wird zum besten Verständnis gegenseitiger Leistungsfähigkeiten manch' guter Keim gelegt werden können.

C. W.

## Gedanken zur Reorganisation der Sanitäts-Truppe.

Von Oberlieutenant der Sanitäts-Truppe, Josef Heilmann.

Nach der Instruction für den Sanitätsdienst im Felde ist bei Ausbreitung für den Krieg jedem Armeekorps eine Sanitäts-Kompagnie mit fünf Jägern zugehörig.

Dieser Eintheilung liegt die Zusammenstellung eines Armeekorps aus fünf Brigaden zu Grunde. Da nun die Armeekorps ausreicht und Truppen-Divisionen freit worden sind, so wird zum mindesten auch die tactische Eintheilung der Sanitäts-Truppe geändert werden müssen.

Ich weiß wohl, daß man an maßgebender Stelle, wo gewiß schon jetzt mit besonderem Eifer an einer Reorganisation gearbeitet wird,

meines Rathes nicht bedarf; auch bin ich in meiner Bescheidenheit weit davon entfernt, irgend Jemand Lehren erteilen zu wollen. Wenn ich dessen ungeachtet über diesen Gegenstand meine Ansicht ausspreche, so geschieht es, weil ich über denselben viel gedacht und gesprochen und mir eine richtige Ansicht gebildet zu haben glaube, falls ich aber im Irrthum bin, eines besseren bedürftig zu werden wünsche.

Daß die Armeekorps-Verwaltung den ersten Willen hat, den Anforderungen der Humanität gerecht zu werden, steht man ohne Schwierigkeit ein. In der That, den Verwundeten schnelle Hilfe zu sichern, hat sie selbst mit Hinzutreten finanzieller Rücksichten das Institut der Sanitäts-Träger eingeführt.

Die Absicht muß man dankbar anerkennen. Wenn es sich aber um die Frage handelt, ob die getroffene Maßregel der Absicht vollkommen entsprochen hat, ob man nicht bei gleichem Aufwande einen größeren, oder bei geringerem Aufwande denselben Erfolg erzielt hätte, so glaube ich, die Meinung der Obrigkeit-Sanitäts-Verwaltung aus dem Stande der vor dem Felde stehenden Truppen nicht als einen Fortschritt bezeichnen zu können.

Was war der Ursach zu dieser Maßregel? Hat etwa die Sanitäts-Truppe im Feldzuge des Jahres 1859 nicht so gewirkt, wie man vorausgesetzt hatte? Das dürfte nicht der Fall sein, denn im ganzen Feldzuge wurde kein Tactik dienlich ausgesprochen und bei der größten Aufopferung werden ja die erwarteten Erfolge beeinträchtigt, wenn sich Zersplitterung geltend machen, auf die der allerbeste Wille der Sanitäts-Truppen keinen Einfluß ausüben kann, wenn j. B. eine schnelle rückgängige Bewegung des ganzen Korps eintritt und die Versorgung der Verwundeten gehindert wird.

War es also nicht die Qualität der Sanitäts-Truppe, welche zur Einführung der Sanitäts-Träger geführt hat, so muß es die ja Tage getretene numerische Unzulänglichkeit derselben gewesen sein.

Nach meiner Ansicht hat aber diese Maßregel zwei sehr bedeutende Uebelstände: sie beansprucht einen großen Kostenaufwand, und ermangelt noch der allseitigen Zweckmäßigkeit.

Ehemalsig hat bei der Mobilisirung der Arme für jedes Bataillon ein Unteroffizier und für jede Kompagnie zwei Gemeine als Sanitäts-Träger bestimmt.

Approximativ einstellen kannnach:

Für 1 Infanterie-Regiment . . . . .	36 Mann
„ 100 Regimente . . . . .	2880 „
Für 35 Reifjäger-Bataillone . . . . .	3.5 „
„ 7 Dreier-Kav.-Jäger-Bataillone . . . . .	63 „

Commt sammt Unteroffizieren . . . 3258 Mann.

Hierzu je ein Offizier per Brigade, aus dem Stande der Infanterie oder Jäger, als Sanitäts-Verwundeten-Kommandanten sammt Dienern 90—100 Mann, zusammen circa 3358 Mann, eine Zahl, die in Betreff der Mannschafft einen Stand von ungefähr 16%, Sanitäts-Kompagnien repräsentirt, ungerundet der 14 Grenz-Regimenter und des Jäger-Bataillone.

Abgesehen davon, daß der Aufwand an Kosten und Material ein großer ist, so daß das System den Nachtheil, daß man anstatt kompakter Sanitäts-Truppen-Abtheilungen nur lose zusammenhängende, auf keine

gemeinsame Anordnung sich darstellende und mangelfaltig vorgetragene Bri-  
gaden-Sanitäts-Verhältnisse.

Schon die Erfahrung und der Umstand, das man die Leute die  
und da wegen mangelfolger Kenntnis der Regimentsprache für ihren  
Beruf nicht hinlänglich bringen konnte, muß nur eine Mittelmaßig-  
keit ergangen, sie nicht anzuweisen, wenn es sich darum handelt, schwer  
Verwundete lebend, ohne Verletzung auf den Hüfte oder Verbandplatz  
zu bringen, wenn J. B. nur eine gut angelegte Wundrücke wirkt, die  
aber in der Hand eines minder Geübten nicht gefahrlos ist.

Die mangelfaltig müssen aber die Dispositionen über diese Be-  
satzungen aufstellen, wenn J. B. bei der Fortführung gegen den Feind  
der Mannschaft X mit der Frage an mich herantritt: „Du Freund, was  
habe ich denn zu thun?“ und auf meine Erwiderung: „Entscheidet  
das nicht Du doch wissen?“ zur Antwort gibt: „Ja woher? Ich bin  
erst gestern Abend hierher gekommen!“

Man möge mich nicht mißverstehen, und ich verwerde mich gegen  
jede möglichste Anfechtung. Die Uebelstände und Mißgriffe bei der Be-  
nutzung der Bleistritenträger, deren ich eine große Zahl anführen  
könnte, liegen jenseits in der Natur der Sache, nicht in dem Willen  
der verantwortlichen Personen. Aber Darobes ist es, daß das Vertrauen  
in die Brigade-Sanitäts-Verhältnisse arg erschüttert ist, und ich weiß  
nicht, wer jetzt noch auf sie bauen wollte.

So oft ich mir die Grundzüge der alten Organisations-Vorrichtung  
vergegenwärtige, komme ich unwillkürlich auf den Gedanken, daß der  
Verfasser derselben ein Praktiker gewesen ist, und daß man darin beim  
Krieg hätte bleiben sollen.

Es ist klar, daß jedes Glied der Armee eine eigenthümliche  
Aufgabe hat, welche nicht einem anderen Theile übertragen werden soll,  
daß ferner jeder Brauche desto mehr harmonisches Zusammenwirken  
ihrer Theile und der Erfolg gesichert ist, je wichtiger sie in ihrem spe-  
ziellen Bunde durchgebildet ist, und das im Gegenstande Zweiteilungen  
nur Galtbeiten erzeugen, weil eben Kraft, Will, Geschicklichkeit und  
Liebe zur Sache nicht im erforderlichen Maße vorhanden sind.

Ich erachte es daher für zweckmäßiger, die Leute vom Bunde, die  
Abtheilungen der bestehenden Sanitäts-Truppe als Bleistritenträger  
zu verwenden, da alles das, was man dem Infanterie-Bleistritenträger  
aufzulegen, ein Theil des Berufsbediensteten der Sanitäts-Mannschaft ist.

Die Einverleibung der Bleistritenträger in Sanitäts-Kompanien  
hätte weiters den Vortheil, daß man bei der Einheit im Befehl ein  
Zusammenarbeiten ermöglichen würde, indem man über diese Leute  
jeden Augenblick in jeder Richtung verfügen könnte, und daß sie gut  
abgerichtet, für das Ganze wie für das Kleinste, auf dem Schlachtfelde  
wie auf dem Hüfte- und Verbandplatz und in den Spitalen verwend-  
bar wären und dadurch einen nicht leicht zu überschätzenden Vorzug er-  
hielten.

In besonderen Fällen, wie in Gefirgkriegen, wo selbst Unter-  
Abtheilungen in's Gefecht vermindert werden können, müssen wohl die  
Bleistritenträger im Verband ihrer Truppen sein; aber auch in diesen  
Fällen kann man sie aus der Sanitäts-Truppe entnehmen, und bei der  
Gründung des Feldzuges den betreffenden Abtheilungen zur Dienstlei-  
stung und Beschäftigung übergeben.

Auch das ist nicht leicht zu begreifen, warum die im letzten Feld-  
zuge für jedes Armeekorps bestimmten Ambulanzen wieder von einem  
ganzen Körper versehen werden sollten.

Da nun diese vollständigen Sanitäts-Anstalten in Folge der neuen  
Heereinteilung und der gemachten Erfahrungen ohne Zweifel einer  
Umwandlung unterzugehen, so glaube ich, daß die Berücksichtigung der  
drei Theile, aus denen jetzt der Sanitätskörper besteht, aufhören sollte,  
da ja diese Theile im Wesentlichen dieselbe Bestimmung haben; wenn  
sie aber getrennt und unabhängig von einander wirken, können sie nicht  
in einander greifen, einander nicht unterstützen und hemmen den Erfolg  
eher, als sie ihn begünstigen; die Vertheilung derselben jedoch wird  
zur Vervollständigung des ganzen Körpers führen müssen.

Deshalb, und weil es oft geschieht, daß Truppen-Divisionen so-  
fort in Marsch gesetzt werden und von dem Stos der Armeelange ge-  
trennt bleiben und schwere Aufgaben zu lösen haben, ohne daß man  
ihnen kostspielige Ambulanzen zuweisen kann, dürfte es zweckmäßig sein,  
für je eine Truppen-Division eine Sanitäts-Kompanie zu bestimmen,  
welche außerhalb der Spitaler im Felde ihren Dienst, der in den Be-  
trieb des Sanitätskörpers gehört, zu verrichten hätte — zum mindesten in  
zwei Theile theilbar, damit ihre humane Bestimmung auch bei der  
bedachten Brigade ausgenutzt werden könnte. Hierbei wären, ohne weit

zu greifen, die ersten drei Bände des 1. und 2. Alten Organisations-  
Vorrichtungs-Verfügung zur Dienstleistung vom Jahre 1856 in An-  
wendung zu bringen.

Wann der Referat über diese Zahl der Sanitäts-Kompanien  
zurückgeführt werden, wenn vorgeschrieben ist, daß der feindliche feindliche  
Kriegsmann, wie die Bleistritenträger, untergeordnet der feindlichen  
allen einen Stand von 16½ Kompanien repräsentieren, dazu die schon  
im Frieden bestimmten Sanitäts-Kompanien 12, die im letzten Feld-  
zuge bei jedem Armeekorps und in Titel bestimmten bestimmten Ambula-  
nzen, ebenfalls etwa 12.

Wann erhalte noch ein vollständiger Apparat das ist und was  
wird gegen die Organisation in meinem Sinne von finanziellen Stand-  
punkten für die Zeit des Krieges nicht einzuwenden können.

Für die Friedenszeit möchte ich freilich den Sanitätskörper nicht  
für eben so viel Sanitäts-Kompanien als es Truppen-Divisionen gibt,  
wenigstens nicht als für solche in Marsch nehmen; aber es liegt sich,  
wie ich glaube, im Frieden eine größere Vermehrung der Sanitäts-  
Mannschaft für den Spitaldienst erzielen.

Wenn man sich also nur von finanziellen Rücksichten bestimmen  
läßt, so könnte man leicht die Spitaler an die Sanitäts-Kompanien  
zur gänzlichen Beforgung übergeben, denn wenn die Kompanie in's  
Feld abmarschirt, könnte gar nichts im Wege, das bei der Abtheilung  
dazu Abmarschirter oder halbzahlige Leute, die beim Superabschirmen  
dazu flüssig sind und während des Feldzuges für den Rothbedarf evident  
genutzt wurden, und durch Valentinianischen versehen werde.

Eine andere Frage ist es allerdings, ob ausschließlich Spital-  
dienstleistungen zur Vorbereitung für den Krieg, namentlich für Truppe-  
Disziplinierung geeignet sei, ferner ob wenn man schon die Kompanien mit  
den feinen Friedensstand nicht fruchtbringend genug heran führt, bei  
Ausbruch des Krieges eine solche Kompanie mit mehr als 100 Verwun-  
denen von dem geringeren selbstthätigen Erziehung verfehlt, ihrer Bestim-  
mung entsprechen würde.

Doch der finanzielle Punkt kann nicht allein der entscheidende  
sein; man organisiert für den Krieg und nicht für den Frieden. Gibt  
man zu, daß ein Sanitätskörper im Felde für die Arme unentbehrlich  
ist, daß die Mannschaft doch nur nach ihrer längeren Übung ihrer Be-  
stimmung vollkommen zu entsprechen im Stande sei, und daß deren  
moralische Beschaffenheit nicht gleichgültig ist, so muß man sich auch die  
relative Erhaltung im Frieden gefallen lassen, selbst wenn der Körper  
während dieses seines Bestehens nicht ausgenutzt werden könnte; was  
aber bei der Sanitäts-Truppe in Folge ihrer Spital-Kommandierung  
nicht der Fall ist.

Ueberflüssig im Frieden könnte endlich mehr oder weniger die  
Arme, und insbesondere die Spezialkorps genannt werden, und doch  
bestehen sie, um sich für ihren Beruf gehörig auszubilden.

Schließlich füge ich die Erfahrungen bei, die ich bezüglich der  
für die Sanitäts-Kompanien vorgeschriebenen Lebensmittel gemacht habe.  
Die für die Hüfte- und Verbandplatz flüssigsten Lebensmittel haben sich  
nicht bewährt, indem der mit Wasser vermischte Branntwein von den  
meisten Verwundeten entweder gar nicht oder nur mit Widerwillen ge-  
nossen wurde; die Weinbranntwein aber ist nur im frischbereiteten Zu-  
stande schmackhaft, während das Langstehen und Aufwärmen dieselbe  
zum Lebensmittel ungeeignet macht.

Die von der Sanitäts-Mannschaft dargebotene Fleischbrühe der  
eigenen Menage wurde mit Vergnügen genommen und eine Brigade von  
Brot und Wein war um so notwendiger, als den Verwundeten ein  
mehrfachjähriger Transport in die Ambulanzen bevorstand. Der Brannt-  
wein sollte daher unter allen Verhältnissen durch einen guten Rum  
oder besser durch Wein ersetzt werden, und statt der Weinbranntwein  
wäre eine aus leicht transportablem Fleischextrakt bereitete Brühe an-  
zunehmen, welche letztere mit Weigabe von etwas Brot zugleich ein  
vortreffliches Nahrungsmittel ist.

Straz, am 19. Februar 1867.

## Heilsschizzen aus Persien.

Von Walter Ritter v. Schöber, 1. polischer Brigadier-General.

(Fortsetzung.)

Beim ersten Morgengraue der anderen Tages schwang ich mich auf's  
Pferd, um die kurze Strecke von 4 Meilen, die mich von der nächstgelegenen  
Königsstadt trennte, schnell zu überwinden. Bei der besten Beleuchtung

der jungen Frühlingsflotte lag Japapan mit unzähligen Minarets und hochemporkragenden Kuppel-Reliefs in annehmbarer Reize in der weiten, fruchtbaren, grünen Ebene vor meinen Blicken aufgetaucht. Im Hintergrunde heigten die felsigen in den abenteuerlichen Formen gezeichneten Felsgruppen als die malerische Staffage des außerordentlichen Bildes in die blaue Luft empor. Über eine Menge von Wasserfällen waren die Felsen-überzüge prachtvolle Naturbrücke gelegt, die mit Ornamenten und Inschriften verziert, auf der einen Stadt flammend, für den Archologen eine er-  
wünschte Aufweise böten. Reich und leicht lagen viele, elegant konstruierte Landestürme, an welchen der gewonnene Witz zur Dämmung der hier vor-  
züglich gefährlichen Meinen verwendet, und hüttenlos aufsteigen mit Wohl ausgenommen wird; hatte das Sprichwort: „Weid wir Witz“ nicht so ganz aus der Luft gegriffen ist. Und die aus da ausgeleiteten Dampfmaschinen saßen in traumhaft Gräbern schlafend und Pollen bräunten, aber pugte sich eine von mir bisher noch nie gesehene Gattung kleiner bräunlicher Wesen mit bucklichten Gaben die prachtvoll schimmernden Gefäße. Kein Wunder, daß unter so vielen Genüssen für Aug' und Ohr die Zeit flug ver-  
flich, und wir bald vor die Thore der Stadt gelangten. Gleich anfangs durch das „Kannonthor“ über einen mit Felsen eingeschlossenen und mit Wasser besetzten Pfad meinen Einzug haltend, ließ ich zur Linken eine hell in Reinen liegende Meise, ein Meisterstück von Architektur mit 2 Minarets und hohem Kuppelbau. Hier mit farbigen Glasfenstern in unan-  
nehmlichen Verzierungen mosaikartig überzogen; recht besah sich das so-  
genannte „Schloß“ 6 oder 8 Ober- u. d. weiches ist, obwohl ich es erst spä-  
ter fragte, jetzt gerichtlich beschreiben will. Es befindet sich nämlich in  
selbem Hause die Obere oder innere, welche, was noch gegenwärtig ge-  
scheht, auf dicken Pfeilern beschrien darauf wurden. Dazu braucht es heiligh  
gestalt, keine absonderlichen Vergehen; vorzüglich konnte man in diesem  
Ober-Kuppelbau viele schwarze Exemplare bemerken, die seiner Zeit wider-  
sprüchlichen Bauweisen angeheft haben müßten, und neben andern weisen,  
jedoch durch die Länge der Dauer ziemlich vergilbten Särphen chronologisch  
nach der Zeit der Statthaltern Wänschens geordnet und aufgenagelt, ganz  
streichlich sich mitammen vertragen.

Der dem zweiten eigentlichen Stadthore, an welchem ein grimmiger  
Bau aus Stein gebaut, mit Seiten angelegter Böden Wache hielt,  
recht abblende, verfolgten wir, am angebotener mit der Bogen durch-  
kommen, von außen den wasserfüllen Stadtegraben, an dessen Bildung  
viele Weiber und Negermädchen mit Bart aufgeschürzten Röden ihre Argen  
anwinkeln, und kamen bei der Judenthür vorbei, auf den ungewohnten,  
majestätischen „Königspfad“, durch lange jeit unbenutzte Bäume in eine  
Reihe prachtvoller Gärten, endlich über eine schmale Bogenbrücke in zwei  
Etagen an das rechte Ufer des Jendern nach der etwa außerhalb Japa-  
pan liegenden armenischen Vorstadt Dussa, wo ich nach zwölfstündiger Reise  
heimlich, mich niederließ, um vorerst meine Dienstobliegenheiten zu ordnen,  
und dann die Geschickten der gestrigen Gesandten-Mission mit Rücksicht zu be-  
schließen.

Für den von Indien aus über Persien zu führenden Telegrafen wurde  
das nötige Linienmaterial von England geliefert, und der Bau von ver-  
schiedenen Stützpunkten aus von eigens dazu bestimmten englischen Inge-  
nieur-Offizieren unter Begleitung mehrerer Unteroffiziere geleitet. Ich halte in  
Dussa mein Hauptquartier aufgeschlagen, und begann meine Operationen  
von hier aus gegen den Empfang von Subsid zu, da mir wegen Unzu-  
lässigkeit der Postenleitung persischer Schrift in der Weite gegen Süden zu  
ausfallen waren. Soweit es der Dienst erlaube, versuche ich mir eilend  
den Hauptübersicht der Weltmittheilungen der Stadt, dann machte ich mich  
weggerufen an die Legung der ersten elektrischen Linie in Persien.

Einen eigenthümlichen Eindruck machte es auf mich beim Eintritt in  
die durch den mächtigen Strom von Japapan getrennte Christenstadt Dussa  
von den 14 Kirchen das riesige Kreuz des Erldies zu schauen, und den so  
lange entsetzten Ruf der Glocken zu vernehmen, der mich für den Augen-  
blick weit über alle Mühen und Mühen träumereich in die ferne Heimat  
versetzte. Die armenische Kolonie in Dussa verdankt ihre Entstehung dem  
Gründer der ersten Dynastie, Schah Abbas dem Großen, der sie vor 200  
Jahren in der Anzahl von mehreren Tausenden aus ihrem früheren Vater-  
land nach Persien brachte, und eine neue Epoche commercieller Blüthe  
herbeiführte, die aber leider später durch den Einfluß der Vaganten vernichtet  
wurde, und die nur wenigen Tage sich nicht wieder zu erholen vermochte.  
Die Stadt, die ehemals 12,000 Häuser und 36 Kirchen zählte, besteht ge-  
genwärtig nur aus 800 Häusern mit dem Bize eines Bischofs, der aus dem  
Stammesherren von Garmachin im geistlichen Amte, hier residirt, und seine  
geistliche Oberaufsicht über Persien bis Indien ausstreckt.  
Dussa ist durch Meer in saurer Meeris abgetheilt, die zur Sicherung vor

Ueberfall schon bei Sonnenantrags geschlossen werden. Zwischen reinlichen  
Gassen, die sich an baumbestanden Kanälen hinziehen, liegen freundliche  
Häuser, die mit ihren charakteristischen Fenstern sich lebendig in Nicht von  
ihrer verkommenen muslimanischen Umgebung unterscheiden. da selbst der  
weiche hell gelbe des Erdboden vertheilt. Den armenischen Bischof besa-  
hend, wurde ich im Hofstium von mehreren schwarzgekleideten Mönchen  
freundlich empfangen, und mit den feurigen Weinen aus den Ackerfeldern,  
sowie mit den besten Früchten und Lederstoffen und dem neuen Indien be-  
wehrt; wir führten bald unsere Konversation jenseit persisch und englisch.  
Hierauf wurde die Kirche besichtigt, welche mit einer mächtigen Kuppel und  
einer Halle von reichen Blumen und Arabesken auf goldenem Grunde  
im orientalischen Style reichlich verziert ist. Im Klosterange befinden sich  
die Grabmonumente der früheren Könige, und die unläugbar verstorbe-  
nen, von Japapan besonders in Ehren gehaltenen Christen. Weiter-  
hin besteht hier noch eine katholische Kirche, woselbst ein Priester aus der  
Propaganda von Konstantinopel fungirt. Im diesem Kirchengange des  
Jesuiten erbauten alten Kirche ist es das Grabmal des persischen General-  
lieutenants Borowick, welcher im Jahre 1831 auf Oesterreich's Polen  
ausgewandert, in persische Militärdienste getreten, bei der Belagerung von  
Herat von feindlichen Kugeln getroffen und hieher bergehrt wurde.

Die mangelhafte Vertheilung treibt sich in Japapan mit dem Handel  
herum, Obst, Getreide, Reis, Orlin, und Weintrauben wachsen Gemein-  
am, und vorzüglich die Gegend des letzteren fließen ebenso reichlich in  
die Tümpel, wo der feurige Rebenstiel in Strömen gesehrt wird.  
Die Weiber trugen Strümpfe, die weit und breit verendet werden.  
(Fortsetzung folgt.)

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) (Weitere Bestimmungen, betreffend die Durch-  
führung der kaiserlichen Verordnung vom 28. Dezember 1866. \*)  
In Ausführung der Zirkular-Verordnung vom 8. Jänner 1867, Abtheilung  
2, Nr. 257 (siehe „Militär-Zeitung“ Nr. 15 vom 23. d. M.) findet das  
Arbeitsministerium im Einvernehmen mit den politischen Zentralstellen fol-  
gende weitere Bestimmungen, betreffend die Durchführung des Gesetz-  
es, zu erl. sen:

1. Vor die Stellungs-Kommission sind nicht nur die im Stellungs-  
gesetz ausgedrückten Stellungs-pflichtigen und jene Fremden vorzuführen, welche  
wegen Aufhebung der Bestimmungen des §. 7 des Gesetz-Organisations-  
Gesetzes oder über Ersuchen ihrer himmalischen Stellungsbedürfte vor selbe  
zu gelangen haben, sondern es sollen ausser auch die sämtlichen zur  
Zeit der Stellung im Wehrdienst anwesenden Fremden und den drei militä-  
rischen Stellungs-Kommissionen vor dieselbe Stellungs-Kommission vorgeführt wer-  
den, sobald sie sich nicht über eine erhaltene Militär-Beurlaubung auszuweisen  
vermögen.

Durch diese Vorführung und allfällige Anweisung in das Wehr  
aber ihren im himmalischen Stellungsbedürfte für sie geeigneten Osten ebenso  
wenig, wie einer für dieselbe Gesetz-Organisations in der Heimat erhaltenden  
Militär-Beurlaubung, die Wehrdienst entgegen, sondern die Vorführung und  
allfällige Anweisung hat nur den Zweck, theils für die vollständige Ein-  
richtung der in den drei Stellungs-Kommissionen Stellungs-pflichtigen zu sorgen,  
theils den in einem fremden Stellungsbedürfte bestellenden Stellungs-pflichtigen  
die Reise zu der himmalischen Stellungs-Kommission zu ersparen.

Hierauf werden die in ihrer Heimat von der Pflicht zum Eintritte  
in das Wehr Wehrzeiten in der Fremde aber Eingetragenen, sofort wieder an  
dem Wehr entlassen, und von den Wehrzeiten Jene, welche durch das in  
der Heimat gelegene Wehr zur dauernden Wehrzeit bestimmt sind (Punkt  
17 dieser Verordnung), sogleich als Urlaub gesetzt werden.

2. Damit bei der Stellung kein fremder Stellungs-pflichtiger über-  
sehen werde, haben die Stellungs-Belehrten nicht nur die in den §§. 8 und  
33 des Militär-Unterwerfungs zum Gesetz-Organisations-Gesetzes betreffen-  
den Verzeichnisse, sondern auch die im §. 9 des Gesetz-Organisations-Gesetzes und im  
§. 43 des Militär-Unterwerfungs zu selben vorgeschriebenen Meldungen genau  
im Auge zu behalten.

Von dem Ergebnisse der Vorführung eines jeden Fremden ist dessen  
himmalischer Stellungs-Belehrte durch Aufzeichnung eines Auftrages aus der

\*) Reichs-Verordnung, des k. k. Kriegs-Ministeriums vom 9. Jänner 1867,  
Witzg. Nr. 1260.

Stellungsfälle (Punkt 2) die Mittheilung zum Behufe der Ausrufung in ihrer Stellungsfür und bezüglich im Vermerke der Nachgestellten (sogleich zu machen).

Wird der Vorgesetzte zur Einreichung in das Herz gelangt befunden, so erfolgt die Ausrufung auf das heimliche Ergänzungs-Bejehls-Reglement, und es ist ihm betreffend den Ergänzungs-Bejehls-Kommando (sogleich ein Bate der Heffensliste, gleichwie bei Stellungen im Regimentsdienst, zu überreichen).

2. Die Stellungsfälle des Bejehls ist künftig in folgender Art abzuheften:

A. die seit der letzten Stellung und dem Bejehl festwiegend in das Herz Eingetragenen (aller Jahrgänge);

B. die seit der letzten Stellung von Ausrufenen (Punkten S. 44, 45 und 46 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls von allen Jahrgängen);

C. die seit der letzten Stellung Nachgestellten (aller Jahrgänge);

D. die seit der letzten Stellung vom Ausrufenen (Punkten S. 2 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls für alle 16 (bzw. 14) Jahrgänge, jedoch nur, soweit diese Vorgesetzten bei der in Frage stehenden Stellung anwesend sind, nach Jahrgängen bezüglich der Ausrufenen (Punkten S. 2 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls);

E. die etwa aus Versehen des Ausrufenen (Punkten S. 2 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls) oder aus irgend einer anderen Veranlassung in den Verzeichnissen der nach der Zufriedenheit zur Stellung berufenen Angehörigen (für die letzten zwei Jahre — Jahr für Jahr abgefordert — und in jedem Jahre nach dem Abschlusse der Nachweisung);

F. die bei der Stellung der letzten zwei Jahre auf Veranlassung der S. 14 bis 17 bezüglich des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls Verzeilen, welche ihren Verzeichnissen aufgegeben oder verloren haben, nach Jahrgängen und in jedem Jahrgange nach dem Abschlusse (S. 24 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls);

G. die zum ersten Mal in der ersten Ausrufenen (Punkten S. 2 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls) der Familien-Namen geordnet, sie mögen in der Heimat anwesend oder abwesend, zur Einreichung verfügbar, sie mögen nicht; — jedem muß wenigstens eine Stellung bei der Stellung bestimmt werden. Bei gleichen Familien-Namen entscheiden die alphabetisch Reihe des Tauf- oder Vornamens, und sind auch diese gleich, der Geburtsort;

H. die in der letzten Stellung;

I. die in der letzten Stellung;

Bei den Abteilungen A D und E ist am Schiffe ein Raum für weitere Eintragungen offen zu lassen.

In den Abteilungen G, H und I sind die als offensichtlich unzulässige Einträge, dann die bereits zur Lösung in der Stellungsfälle bestimmten (Punkt 3) ferner die für die laufende Stellung bestimmten, endlich die durch Zerlegung, so lange er gestattet war, sogleich vom Militärdienst Entbundenen, wegzulassen (S. 41 des Ausrufenen-Bejehls).

Wegen dieser Stellungsfälle ist mit Rücksicht auf Punkt 1 dieser Verordnung noch eine zweite über die dort bestimmten vorgeschriebenen, in der Form, wie die Abteilungen G, H und I, zu verfahren.

4. Zu dem S. 47 des Ausrufenen-Bejehls zum Bejehl-Ergänzungs-Bejehl wird folgende bestimmt:

Die Kommission beizugeordneten beiden Verzeilen haben kein entscheidendes Wort; es liegt ihnen nur die geschäftliche Beurteilung der körperlichen und geistigen Beschaffenheit der Stellungsfälle ob.

Der Bejehl-Vorgesetzte leitet die geordnete Ausführung der Stellungsfälle, ertheilt die etwa nöthigen Aufschlüsse und übermacht seine Hilfsorgane.

Der Ergänzungs-Bejehl-Offizier leitet und übermacht die militärischen Hilfsorgane, ermittelt möglichst die intellektuelle Eignung der Ausrufenen zu den verschiedenen Waffengattungen, Körper u. f. w., und theilt die Ausrufenen nach ringelhafter Entscheidung des militärischen Vorgesetzten mit.

5. Im Falle, als es unbedingt nöthig wäre, mehr als eine Stellungskommission zu aktivieren, haben die Ergänzungs-Bejehl-Kommanden rechtzeitig vorzulegen, daß die Stellvertreter der Ergänzungs-Bejehl-Kommanden und der Ergänzungs-Bejehl-Offiziere, besonders, wenn sie im Stellungsfälle noch nicht verwendet wurden, eine entsprechende Zeit vor Beginn der Stellung unumwunden inaktiv werden (S. 47 des Ausrufenen-Bejehls).

6. Der zweite Absatz des S. 48 des Ausrufenen-Bejehls wird dahin erläutert, daß die Vorführung der Stellungsfälle nach: Wegnahme der Amtshandlung der politischen Behörden, die Militär-Verordnungen oder beauftragt ist, zu verlangen, daß jeder Stellungsfällige dieser Pflicht zur gehörigen Zeit nachkomme.

7. Die Vorschrift für die Beendigung der ägyptischen Untersuchung und

für die Beendigung der Langzeit ist in der ägyptischen Instruction enthalten, welche an die Stelle der Verlage 14 zu S. 55 des Ausrufenen-Bejehls zu treten hat.

8. Bei der Stellungskommission hat der Militär-Vorsetz sein Gutachten über die körperliche und geistige Langzeit der Vorgesetzten für den Militärdienst zuerst zu äußern (S. 20 der ägyptischen Instruction); dann folgt der Ergänzungs-Bejehl-Kommando, beziehungsweise sein Vertreter, nach zeitlicher Ermüdung der ägyptischen Gutachten, jedoch ohne an daselbst gebunden zu sein, seinen Befehl, ob der Vorgesetzte

a) einzuweisen, oder  
b) auf die nächste Bejehl-Ergänzung zu verweisen oder endlich  
c) in der Stellung sich zu lösen hat.

Wenn militärischer Seite die Entscheidung auf eine der letzten zwei Verfügungen (b und c) lautet, so hat der Militär-Vorsetz sein Gutachten auszusprechen und endlich der Bejehl-Vorsetz sein Wort abzugeben. — Soweit daselbst, jenem dem militärischen Vorstand entgegen, auf „einzureichen“ und kann nach erschöpfendem Austausch der Gründe und Gegengründe eine Ueberzeugung nicht erzielt werden, so ist der betreffende Stellungsfällige der Ueberprüfungskommission vorzulegen.

Die dritte Art der Beendigung kann erst von der zweiten Ausrufenen (Punkten S. 2 des Bejehl-Ergänzungs-Bejehls) an Anwendung kommen; es ist denn, daß das Beenden zu den in der Verlage C der Instruction für die ägyptische Untersuchung der Stellungsfälle aufgeführten Ursachen gebührt.

Bezieht eine Differenz der Ansichten lediglich auf die Frage, ob der Vorgesetzte gemäß seiner Körperbeschaffenheit nach der zweiten oder nach der dritten Art zu beenden sei, so ist verweise nach der zweiten Art zu klaffen und darf in solchen die Ueberzeugung nicht gelöst werden.

In allen und diesen, in welchen die Ueberzeugung in Anbetracht genommen wird, sind die Ansichten der beiden Verzeilen und die Befehle der beiden Stellungsfälle der Stellungskommission in den betreffenden Anhängen der Stellungsfälle, unter Begründung der beiden Meinungen ersichtlich zu machen.

9. Die bei der Ausrufenen-Bejehl für die verschiedenen Waffengattungen maßgebende Körpergröße und die Eigenschaften sind in der Verlage 3 bestimmt, welche an Stelle der bisherigen Verlage 15 (S. 52 des Ausrufenen-Bejehls) zu treten hat.

10. Zur Durchführung des Artikels 9 der kaiserlichen Verordnung vom 28. Dezember 1866 wird folgende bestimmt:

Diejenigen, welchen der Anspruch auf die Begünstigung der dauernden Dienstbahn unter normalen Verhältnissen zusteht, und welche von dieser Begünstigung Gebrauch machen wollen, haben nach ihrer Einreichung folgende Nachweise zu liefern:

a) Die Beamen des Staates mit Einschluß der beiden Konzepts-Praktanten, der Praktikanten und der berufenen Ausrufenen der Staatsbehörden: das Anstellungs-Dekret, dann die letzten drei Kategorien, auch die von der betreffenden Staatsbehörde ausgestellte Befähigung des abgelegten Dienst-Eides.

b) Die Beamen der kaiserlichen Finanz-, Familien- und Meistall-Kontroll-Verwaltungen, der Beamen der öffentlichen Konten, der Bank- und Bejehl-Verwaltungen, der Municipien und der mit der politischen Verwaltung betrauten Gemeinden: das Anstellungs-Dokument und die Befähigung der vorgestellten Konten-, Bank-, Bejehl-Verwaltungen, Municipal- oder Gemeinde-Verwaltungen, daß für die Dienststelle dieser Beamen der Nachweis der Vollendung der rechts- und staatswissenschaftlichen Studien erforderlich wird.

Die Beamen a) und b) müssen ferner den Nachweis der wirklichen Vollendung der rechts- und staatswissenschaftlichen Studien, oder den erlangten Diplom von denselben, beibringen.

Die Begünstigung der Beurlaubung erstreckt sich a) auch auf die provisorisch Angestellten, nicht aber auf bloße Stellvertreter im Staatsdienst.

In Ungarn, Böhmen, Galizien und Slavonien zählen zu a) alle auf ständischen Dienstposten des öffentlichen politischen Verwaltungswesens und der Justiz-Verwaltungen untergeordneten Beamen in den Komitaten, Distrikten und Städten, königlichen Städten, Land-Orten und mit geregelten Magistraten versehenen Gemeinden, jedoch mit Ausschluß der Honorar-Beamen und jener Beamen, welche nur zur Befriedigung der kaiserlichen-Municipal-Verwaltungsdienste berufen sind.

c) Die vom Staate diebeim angestellten Professoren und Lehrer: das Anstellungs-Dekret; — die an öffentlichen oder mit dem Rechte der Öffentlichkeit ausgestatteten Unterrichtsanstalten (mögen dieselben von Stiftungen, von geistlichen oder konfessionell-korporativen, von Ländern, Gemeinden oder Privaten erhalten werden) durch die Unterrichts-

Belehrte bleibend angestellten Professoren und Lehrer: die Befähigung der betreffenden Unterrichts-Bezirke: —  
die bleibend angestellten Schultheßen (Oberlehrer, Lehrer, Unterlehrer und Lehrer-Gehilfen): die Befähigung der Schul-Bezirke.  
Auch eine provisorische Anstellung, wenn sie bleibend ist, berechtigt zu dem in Arde stehenden Antragsuche.

- d) Die Doktoren der verschiedenen Fakultäten: das Doctor-Diplom des inländischen Universitäts.

Die an ausländischen Universitäten gebohrten Doktoren haben auf die Begünstigung der Beurlaubung nur dann Anspruch, wenn sie nachweislich, im Wege der Notrification (Erlass vom 6. Juni 1850, R. G. Bl. Nr. 240) an einer österreichischen Universität ihrem Diplome dieselbe Geltung verschafft zu haben, als wenn es schon ursprünglich von der inländischen Universität verliehen worden wäre.

Die diplomierten Advokaten und öffentlichen Notare ihrer Diplome, bezüglich Fremdenrecht.

- e) Die Studierenden haben folgende Nachweise beizubringen:  
1. Ueber den Umstand, daß der Betreffende ebenfalls ein öffentliches Studienrecht der in der kaiserlichen Verordnung, Punkt 9 lit. c) genannten Studien-Kapitalen ist, den Matricul-Erchein, das Zeugnisbuch oder eine sonstige Befähigung der betreffenden Unterrichts-Anstalt.

2. Ueber das ständige Betragen und den ausgezeichneten Fortschritt im letzten Professoren Studienjahre, bezüglich folgender, und zwar:  
1) Jene, welche sich im Vorjahre an einer Studien-Anstalt befanden, wo halb- oder ganzjährige Prüfungen stattfanden: die betreffenden Studien-Zeugnisse über ein tadellos ständliches Betragen und die allgemeine Bortgangsliste, oder wo eine solche allgemeine Liste nicht gegeben wird, über die in den Hauptgegenständen erlangten Vortgangslisten im Fortgang. In diesem Falle ist auch die Befähigung der Studien-Anstalt beizubringen, daß die Gegenstände, in welchen der Studierende die Vortgangslisten erhalten hat, die Hauptgegenstände jenes Studien-Kurses, bezüglich Jahrganges sind.

(Matricul-Zeugnisse über das vollendete Gymnasium werden den von den vorgenannten Studierenden beizubringenden Zeugnissen gleichgehalten.)

- 2) Jene, welche sich im Vorjahre an einer Studien-Anstalt befanden, wo halb- oder ganzjährige Prüfungen nicht abgehalten wurden:

a) eine amtliche Befähigung des Vorhabens der betreffenden Professoren-Kollegien, daß sie in dem nächstfolgenden Studien-Jahre sich ebenfalls Hörer bei . . . Jahrgange eubungsmäßig für folgende (namentlich aufzuführende) Haupt-Kollegen bei den (namentlich aufzuführenden) Professoren oder Dozenten inskribirt waren, und daß gegen sie in diesem Hinsicht kein Anstand vorgekommen ist.

b) Zeugnisse der betreffenden Professoren oder Dozenten, daß sie zufolge der mit ihnen gehaltenen Konversation aus den genannten Hauptfächern den Unterricht mit sehr gutem oder ausgezeichnetem Fortgange genossen haben.

Die Hörer der rechtswissenschaftlichen Fakultäten haben genügt auf das Zeugnis über eine für das vorangehende Studien Jahr mit dem Ergebnisse der Befähigung juristische Staats-Prüfung.

Die Befähigung nach den Bestimmungen des Punktes 9 der kaiserlichen Verordnung bleibt den sämtlichen vorgenannten Studierenden noch im Falle ihrer während des nächsten Jahres nach Beendigung ihrer Studien erfolgten Einweisung, den Doktoranden und den Doktor-Kandidaten für Gymnasien oder Realschulen noch bei der Einweisung in den nächsten zwei Kalender-Jahren wirksam, wenn Eritere jährlich wenigstens Eine strenge Prüfung ablegen, und Eritere im zweiten Kalender-Jahre das Hochschul-Eintritts-Zugangs beibringen.

Auf die gleiche Begünstigung hinsichtlich der Beurlaubung haben auch jene Anspruch, welche an inländischen öffentlichen oder mit dem Rechte der Öffentlichkeit angeordneten Unterrichts-Anstalten als Privat-Studierende eingeschrieben sind und dieselbe die Prüfungen ablegen, dann jene, welche an solchen ausländischen Unterrichts-Anstalten publizieren, die ihre Zeugnisse hinsichtlich der Befähigung, wenn beide vorgenannten Kategorien über ihre diplomierte Beurlaubung und ihren Studien-Fortgang jene Dokumente liefern, die bei den Eriteren von öffentlichen Studien, — bei den Eriteren von im Inlande öffentlichen Studien dieser Kategorien gefordert werden.

Diese Prokuranten, welche nicht zu den öffentlichen Studien gehören, haben auf die in Arde stehende Begünstigung keinen Anspruch.

- f) Die Eritere größerer Gewerbs- und Handels-Unternehmungen haben die Befähigung der kompetenten Gewerbe-Bezirke, daß diese Unternehmungen noch der angegebenen Höhe ihrer Gewerbesteuer in die bestimmte Kategorie gehören und daß ihre Anwesenheit zum Betriebe des Geschäftes notwendig ist, beizubringen.

- g) Die Eigentümer von ererbten Landwirtschaften müssen den Nachweis liefern:

- a) daß die Wirtschaft zu selbstständigen Erhaltung einer Familie von 5 Personen reichlich, und daß derselbe eines solchen Betrags nicht übersteigt;  
b) daß der Kutscher-Besitzer Eigentümer derselben ist;  
c) daß sie an demselben im Geschäftsbetriebe (von Eriten, Großeltern, Elternverwandten oder Fremden) gelangt, dann  
d) daß es auf einem solchen erheblichen Betrage hat und ihrer Wirtschaftsführung selbst besorgt.

Nach der Bebringungen a) und d) ist eine schriftliche Befähigung des Gemeindevorstandes und zweier Gemeindevorstände (Geschworenen) beizubringen.

Der Nachweis zu b) ist nach den Grundbuch-Ausgaben und wo Grundbücher nicht bestehen, (samt dem in c) durch die Einantwortungs-Urtheile, und wo auch diese früher nicht erfolgt waren, ist, durch das Steuerbuch und die Befähigung des Gemeindevorstandes beizubringen.

11. Die Befähigung über das Betragen auf die in dem Punkte 9 der kaiserlichen Verordnung gemäße besondere Beurlaubung wird, wenn die Befähigung der Befähigungsfähigen in der Form erfolgt, folglich von der Stellungskommission nach der Bestimmung im Eriten-Erlassungs-Gesetz über die Befähigungen der Befähigungskommissionen gestellt.

Wenn aber die Befähigung nicht folglich getroffen werden kann, so verfügt der Erlassungs-Bezirks-Kommune (der Eriten-Erlassungs-Bezirks-Kommune) der Befähigung und es wird die Befähigung nach im schriftlichen Befähigung mit dem Erlassungs-Bezirks-Kommune gegenseitig Austausch der Befähigung, falls dieselbe eine Unterzeichnung zu Grunde kommt, von der Befähigung-Bezirke erlassen. Im entgegengekehrten Falle aber wird die Befähigung an die beiderseitigen Landesbehörden zur endgültigen Befähigung gestellt.

Wegen einer Befähigung der Stellungskommissionen steht dem Befähigten die Befähigung an die Landesbehörden binnen 14 Tagen offen; gegen die Befähigung dieser Befähigungsfähigen findet kein Berufung statt.

11. Die zu a), b), c), d), e), f) und g) (Punkt 9 der kaiserlichen Verordnung) Ernannten sind, wenn sie auf die Befähigung der Befähigung unter Bebringung der bestimmten Dokumente Anspruch machen, und wenn ihnen diese Befähigung juristisch wird, in der Regel zu den Hauptgruppen (Anwaltschaft und Eriten) einzuführen, und vom Eritenplage aus zu beurlauben. Unter der gleichen Befähigung der Befähigung können Ober-Rechtsfächer und Eriten, ad e), wenn sie sich darum bewerben, auch zur Eriten und Eriten-Truppe, junge Männer, welche der Eriten mehrheitlich künig sind, zur Eriten einzuführen werden.

Die Eriten der Befähigung dieser Kategorien zur militärischen Befähigung und bezüglich zu den Befähigungen sind durch besondere Vorschriften geregelt und Befähigung getroffen werden, daß die ernannten militärischen Befähigungen für dieselben bei einem in ihrem Studien- oder kleineren Anwesenheits-Orte oder jenseits derselben bestimmten Eritenplage getroffen können, fern, daß weder die militärische Befähigung, noch der Eriten-Platz oder der Studien-Fortgang und bezüglich die Befähigung und Gewerbe-Befähigung der während zu Befähigungen, einen Nachweis erfordern.

13. Jenen bisher nach §. 18 in 13 und 14 des Eriten-Erlassungs-Gesetzes von der Befähigung zum Eriten in der Form befristet gemeinen, in Folge der kaiserlichen Verordnung und bezüglich nach Maßgabe der Befähigung-Bestimmung vom 8. Jänner 1. J., Befähigung 2, Nr. 257, auf dem Grunde wobei befristet sind, darunter zu beurlaubenden Eriten, weil für deren Befähigung der Nachweis der vollständigen rechtswissenschaftlichen Studien nicht erfordert wird, und weil ihnen die Befähigung wegen früher eingegangener Eriten nicht zuzurechnen, weil ausnahmsweise die in dem Punkte 9 der kaiserlichen Verordnung bestimmte Befähigung Befähigung, wenn ihre Befähigung nach vor dem in dem Punkte 2 des Befähigungsgesetzes bestimmten Tage erfolgt ist.

14. Der §. 63 des Eriten-Unternehmens wird dahin ergänzt, daß bei zu a), b), c), d), e), f) und g) der kaiserlichen Verordnung stehenden und darunter zu beurlaubenden Eriten in der Befähigungsfähigkeit Rubrik 21 beizubringen kommt:



„Nach Punkt 9 der kaiserlichen Verordnung vom 28. December 1866 litt. . . . . dauernd beurlaubt.“

Abänderungen sollen in der Stellungsliste nicht vorkommen; waren sie nicht zu vermeiden, so sind sie als solche ausdrücklich zu bezeichnen, und von den beiden Vorständen zu unterzeichnen.

15. Unmittelbar nach Beendigung der Hauptstellung eines Bezirkes sind alle zur Stellung vorgeschritten, jedoch auch noch immer für einer Ursache der Stellungskommission nicht erschienenen Militärpflichtigen dieses Bezirkes in das Verzeichniß der Nichtercheinenden (§. 75 des Militär-Unterrichtes) einzutragen, und ist, daß dieselben geschützt, von den beiden Vorständen am Schluß der Stellungsliste zu bezeichnen.

Die beiden Parteien der Stellungsliste sind vor der Unterfertigung Seiten der Kommission-Mitglieder, durch die beiden Vorstände der Stellungskommission genau zu kontrollieren und es bleiben denselben für die sichere Aufbewahrung der Stellungslisten verantwortlich.

16. Am Schluß der Stellungsliste (§. 69 u. u.) ist ein Zusammenhang anhängen, nach folgenden Abtheilungen:

- I. Es ist der letzten Hauptstellung eingereiht:
  - a) Freiwillige (mit einjähriger Wehrpflicht, andere);
  - b) von Amtswegen Geschützte (Päpste, Stellungspflichtige, unbefugte Wechselnde, Selbstschädliche);
  - c) Nachlassende und Nachgeschickte.

- II. Bei der Hauptstellung eingereiht:
  - d) Freiwillige (mit einjähriger Wehrpflicht, andere);
  - e) von Amtswegen Geschützte (Päpste, Stellungspflichtige, unbefugte Wechselnde, Selbstschädliche).

f) Nach der Reihe der Militärklassen und des Loses und zwar: 1. u. 3. u. 3. Militärklasse. — Zusammen.

17. Dem Ergänzungsbereich-Kommandanten obliegt die Eintheilung der Rekruten der Kompanien des kaiserlichen Regiments. Er erhält hienach von seinem Regiments-Kommando die kompagnieweise Nachweisungen über das Verhältniß des Standes, der Professionen und des Körperbaues, sowie die Aufträge über den Bedarf an Gekorn-Nachwuchs der Kompanien der ersten drei Heib-Bataillone.

Nach dem Abschluß der Hauptstellung im ganzen Ergänzungsbereich sind von der Kommissions-Verwaltung die Infanterie-Rekruten die nach Punkt 9 der kaiserlichen Verordnung dauernd zu Verurlauben auszuheben und gleichmäßig in den Grundbuchstufen des 4. Bataillons einzustellen.

Mit Rücksicht auf festzuhalten, daß bei den ersten drei Heib-Bataillonen der Infanterie Jahre (ausgenommen die Freiwilligen mit einjähriger Wehrpflicht, dann die freiwillig oder auf dringenden Militärschicksalen früher zu Verurlauben) mindestens drei Jahre im Präsenzbauz hien. Die Zahl der nach diesem Grundfuge in dem Zeitraum von dem Abschluß einer Stellung bis zur nächsten auf Urlaub gelangenden Rekruten bildet zugleich die Zahl der in dieser Zeitperiode einzubereitenden und zu den Kompanien der ersten drei Heib-Bataillone in den Stand zu gehenden Rekruten.

Zunächst hieran folgt die durchschnittlich mit 480 anzurechnende Zahl Rekruten, welche bei dem 4. Bataillone in Stand zu nehmen und theils durch den Bedarf an den vorgeschriebenen Locofach der Gemeinden, theils auf Grund der jeweiligen höheren Veranlassung zur Förderung über den Locofach, im Lauf eines Jahres zur Veranlassung einzustellen ist.

Diesigen Rekruten, welche über die Summe der obigen beiden Kategorien bei einer Stellung offener wurden, bilden jene Zahl, welche nach der Statistik für die dauernde Verurlaubung bis zum Eintritt der Nachwehigkeit der Eintragung zu bestimmen ist, und mit der Aufstellung bei dem Depot-Dienstverhältnis über die Veranlassung auf Urlaub befreit wird.

Zu dieser Zweck sind auf Grund aller Stellungslisten nach dem Abschluß der Hauptstellung auf den im Ergänzungsbereich offener Infanterie-Rekruten, wozu, wie oben gesagt, die auf Grund der Punkte 9 der kaiserlichen Verordnung dauernd zu Verurlauben auszuheben sind, die mit den höchsten Los-Nummern der 3. Militärklasse jedes Stellungsbereiches im Ergänzungsbereich Offener für die dauernde Verurlaubung zu bezeichnen, und diese Veranlassung ist in die Aufstellung zu übertragen.

Bevorsteht die in der oben besagten Weise zu ermittelnde Zahl aller aus der 3. Militärklasse Offener sämtlicher Stellungsbereiches des ganzen Ergänzungsbereiches, so ist auf die höchsten Los-Nummern der 2. Militärklasse zu übergehen und mit diesem Verfahren so lange fortzufahren, bis die zur dauernden Verurlaubung entfallenden Rekruten einer Hauptstellung bezeichnen sind.

Die für eine Hauptstellung nach dem Abschluß derselben vorliegende

Veranlassung, in welche selbstverständlich auch die bis zu dem höchsten Zeitpunkt auf ausweichende Stellungslisten offener Infanterie-Rekruten einzubeziehen sind, bildet sich jedes Jahr ein abgeschlossenes Bagatel. Dasselbe darf durch Nachgeschickte, welche höhere Los-Nummern haben, grundsätzlich nicht alterirt werden, aufgenommen dem Fall, wenn die Ursache des Ausbleibens bei der Hauptstellung von dem Willen, das betreffenden Rekruten unabhängig war.

Wird durch einen solchen Fall die ursprünglich festgestellte Ziffer durch einen nachgeschickten Rekruten vermehrt, so ist der mit der niedrigsten Los-Nummer der jüngsten Militärklasse derselben Beerd-Organisation dauernd beurlaubte Rekrut zum 4. Bataillon zu transferieren, und gleich den übrigen Rekruten dieses Bataillons der Wehrpflicht zu unterziehen.

18. Zu §. 77 und 78 des Militär-Unterrichtes wird bemerkt, daß bei dem Umstand, alle die tauglichen Stellungspflichtigen aller drei Militärklassen unbedingt in das Dec. einzubereit sind, für die Stellung im Requisitionsweg nicht erst das Resultat der Lösung abzuwarten ist, sondern daß dieselben Stellungslisten gleich mit Beginn der allgemeinen Stellungsbereiche zu veranlassen sind. (Punkt 1.)

Genauso sind die im Auslande befindlichen Stellungspflichtigen dieser drei Militärklassen auch vor Einlangen der Nachträge über den Ausfuhr des Loses, der nächsten Stellungskommission vorzuführen, und wenn tauglich, in das Dec. einzubereit.

19. Bei den Überprüfungskommissionen haben die beiden ärgsten Mitglieder nur begrenzende Stimmen (§. 84 des Militär-Unterrichtes).

Gegen das Erkenntnis einer Überprüfungskommission, daß der Vorgeschickte „einzubereit“ oder „auf die nächste Beerd-Organisation zu verweisen ist“ (Punkt 7 dieser Verordnung u. a.) und b), findet eine Berufung nicht statt; auch darf ein bei einer Überprüfungskommission zur Einreichung bestimmter Mann wegen des nämlichen Verdictes nicht mehr dieser oder einer andern Überprüfungskommission vorgeführt werden.

Die Beschlüsse werden von den Mitgliedern der Überprüfungskommission, ausschließlich der beiden Ärgsten, — nach Ermüdung der Gutachten der Rekruten — mit Stimmengleichheit gefaßt. Im Falle gleichgerichteter Stimmenzahl ist der Vorgeschickte nicht einzubereit, sondern, wenn er auch in den ersten zwei Militärklassen steht, für die nächste Beerd-Organisation vorzubereiten, und auf ein Verdicten (§. 83 des Militär-Unterrichtes) nicht zu erkennen.

Der Beschluß wird sodann unter größter Begründung in die beiden Auszüge aus der Stellungsliste eingetragen, und von allen Kommission-Mitgliedern unterzeichnet, wobei der Rekrut selbstverständlich vollkommen frei gestellt ist, ihr vom Kommission-Beschluß etwa abweichendes Gutachten ausdrücklich beizufügen.

20. Wenn ein im Stellungsbereich einer Rekruten Mann: a) den lebenden Wohnort oder die Gemeinde-Zuständigkeit wechselt,

- b) ein Reis-Dokument für das In- oder Ausland, ein Wanderbuch, Dienstbuch u. dgl. bezieht, —
- c) ein Gewerbs-Kommission oder einen Gewerbschein anträgt, —
- d) eine Anstellung im Staats- oder besoldeten Kommunal-Dienste antritt,

e) sich zu verheirathen beabsichtigt, —

f) um die Aufnahmeverpflichtung eintrittet, —

bei der Behörde, vor der er hieselbst das Aufnahmeverpflichtet oder Veranlassungsbuch führt, in den Stellungsbereich auf allen Jahren der Stellungspflicht der betreffenden nachprüfen, bezüglich bei der zuständigen Stellungsbereiche zu erheben, ob und auf welche Art der Geschickter in den zurückgestellten Militärklassen seiner Pflicht zum Eintritt in das Dec. einpfanden hat. Der amtliche Nachweis über diesen Umstand ist durch die politische Stellungsbereichs-Behörde auf Grund der vorhandenen Rekrutenlisten und unter Mitwirkung des Ergänzungsbereichs-Kommandanten, welcher die gleiche Ordnung nach seiner Art zu pflegen hat, zu liefern.

Wenn hienbei gefunden wird, daß der Geschickter der Erfüllung der Stellungspflicht in einer oder mehreren Militärklassen nicht Genüge geleistet hat, so ist genau zu erheben, ob ihm, oder wenn sonst ein Verdicten dabei zur Last fällt, was nach Maßgabe der Umstände dann unvermeidlich das gesetzliche Verdicten bezüglich der Nachlösung und Nachstellung des betreffenden einzuleiten.

Zu diesem Erfolge ist in jenen Fällen dieser Punkt, wo die Amtsbehandlung einer Gemeinde eintritt, von dem Gemeinde-Vorstande die Anzeige dieser Amtsbehandlung seiner vorgelegten politischen Behörden zu erstaten.

21. Statt der Mutter der Verlagen 18 und 19 zu §. 89 des Militär-

Unterrieder, wurden für den Stellungs-Rapport neue Muster herausgegeben.

22. Bei der Befugung noch vorräthiger Tabellen des Musters 20 zum § 91 des Amts-Unterrieder sind die Rubriken 2, 3, dann 39 bis einschließig 44, endlich die Rubrik 50 unangefüllt zu lassen; die bisher zur Rubrik 45 gehörig gemessenen Befreiten kommen nunmehr nach Umständen den Ziffern einer der beiden Rubriken 27 oder 28 zuzuschreiben. Die Abrechnung mit dem Kontingente erfüllt, und es sind nur die Ziffern der drei Altersklassen in den Rubriken zu summieren.

Nach diesen Anweisungen und mit Beobachtung auf die Verordnung Nr. 203 der Nachtrags-Verordnungen zum Amt-Unterrieder für das General-Ergänzung-Bezirke wird auch im Falle der Erschöpfung des Vorraths an solchen Tabellen die neue Uebersicht zu verfaßten sein.

Die militärischerseits einzuführenden Stellungs-Eingaben sind künftig, und zwar:

- die Stellungs-Uebersicht, —
- die statistischen Nachweisungen, — und
- der Befreiungs-Nachweis über dauernd zu Verurlaubende, über Zurück-, Muster- und Reservistenkandidaten.

In dem Was-Ertrags-ist nur die Rubrik für die Größe von 39 Zeil aufzunehmen, und die beiden letzten Rubriken sind wegzulassen.

23. Als zur Stellung von Amtswörtern und sonst zur Nachschickung Vorgesetzten, sowie alle Richterfunktionen der laufenden drei Altersklassen bilden den effektiven Rückstand der durchgeführten Stellung für das betreffende Jahr.

Statt der im § 94, Amts-Unterrieder, vorgezeichneten Rückstands-Rapporte der politischen Behörden sind die im § 75 angeordneten Nachweise über die aus den drei militärisch-spezifischen Altersklassen nachzustellenden jungen Leute zu liefern.

An Stelle des bisher militärischerseits vorgezeichneten gemessenen Rückstands-Rapports ist der Nachschickungs-Rapport einzuführen.

Die Ergänzung-Bezirke-Kommanden haben in demselben alle Stellungsbefugnisse, — die General-Kommanden nur die Summen der Ergänzung-Bezirke aufzuführen. Die Pastillaren der letzteren verbleiben bei den General-Kommanden zu dem Zweck, im Falle, wenn Sammelstellen in der Vorführung der Ausgehenden wahrgenommen werden sollen, sogleich im Einvernehmen mit der politischen Landesbehörde in entsprechender Weise einzumünden.

Jede diesfalls getroffene Verfügung ist in der Anmerkung-Rubrik des Nachschickungs-Rapports ersichtlich zu machen.

24. Wer seine Dienstpflicht im Heere bereits erfüllt hat und als Stellvertreter für seinen zur Stellung berufenen Bruder eintreten will, hat die Bemühung hierzu bei seiner politischen Stellungs-Behörde, noch vor der Stellung im Bezirke, einzuholen.

Der Stellungs-Behörde obliegt es, die Identität der Person zu kontrollieren und die Vorführung des Stellvertreters vor die Stellungs-Kommission zu veranlassen.

Zum Beweise der vollständigen Dienstpflicht (Einlen- und Reservierungspflicht) ist der Abdruck der Stellungs-Kommission vorzulegen.

Sind die sonstigen gesetzlichen Bedingungen erfüllt, so hat im Ausnahmefalle die Zustimmung unter der Zustimmung des verstorbenen Bruders zu erfolgen, und es ist in der Stellungs-Liste bei dem letzteren der Akt der vollständigen Stellvertretung gehörig einzutragen.

Die Bewilligung zur Stellvertretung eines im Heere dienenden, sowie zur Entlassung derselben aus dem Militär-Verbande ertheilt dasjenige General-Kommando, in dessen Bereich derselbe heimathsaufhängig ist. Die politische Behörde hat zu diesem Zwecke unter Anruf des Abdruckes der Stellvertretungs-Bewerber das Gesuch dem betreffenden Ergänzung-Bezirke-Kommando einzuführen, welches das Grundbuchblatt des dienenden Soldaten einzuholen, dem Gesuch beizulegen, und dieses letztere unter Befugung des eigenen Urtrages an das vorgezeichnete General-Kommando zu leiten hat.

Wenn gegen die Bewilligung keine Bedenken obwalten, verfügt das General-Kommando die Zustimmung der Stellvertreter unter Bezeichnung der Dienstpflicht, welche derselbe zu übernehmen hat. Derselbe Militär-Behörde (Truppenkommando, Armeekorps, Ergänzung-Bezirke-Kommando), welcher im Ausnahmefalle die Zustimmung vollständig, hat die Zustimmung dem betreffenden Truppenkommando (Armeekorps) zu übermitteln, und gleichzeitig dem General-Kommando die Anzeige hiervon zu erlassen, welches auf Grund derselben die Entlassung des dienenden Soldaten anordnet.

Demjenigen, welcher seinen zur Stellung berufenen Bruder vertritt, steht die Wahl des Truppenkommandos nicht frei.

Der Bewerber um die Stellvertretung für einen im Heere dienenden Bruder ist in der Regel auf dem Truppenkommando oder für die Armeekorps-Kommando zu erscheinen, von welchen sein Bruder entlassen wird; jedoch ist es dem General-Kommando gestattet, mit Rücksicht auf eine etwa bevorstehende spezielle Eignung des Stellvertreters, eine Ausnahme von dieser Regel einzutreten zu lassen.

Ein Stellvertretungs-Bewerber, welcher sich während seiner Dienstpflicht nicht gut betragen hat, darf zur Stellvertretung nicht zugelassen werden.

In dem Falle, als ein Soldat seine Dienstpflicht im Heere zwar vollständig, aber noch nicht den Abdruck erhalten hat, oder nach vollendeter Rekrutierung stillschweigend fortsetzt, ist über das dem General-Kommando einlangende Eingekommen um Beibehaltung der Stellvertretung für seinen Bruder in analoger Weise vorzugehen.

25. In Bezug auf die Beamtenverpflichtung im Falle der Zustimmung eines dienstuntauglichen Mannes wird der § 106 des Amts-Unterrieder wie folgt abgeändert, bezüglich ergänzt:

Für ein aus dem Richteramt erkennbares Körpergebrechen bleiben der Ergänzung-Bezirke-Kommandant (bezüglich des Befehl Befehl) und der Militär-Magistral selbst, — für ein nur dem Richteramt erkennbares Gebrechen auch nur der Militär-Magistral verantwortlich, wenn in beiden Fällen der Akt auf das Vorhandensein des Gebrechens nicht ausgemacht gemacht hat.

Der Ergänzung-Bezirke-Kommandant (oder sein Vertreter) ist allein verantwortlich, wenn er, vom Gutachten des Richters entgegen, die Zustimmung vorsehen ließ, ohne stiftige Gründe dafür geltend machen zu können.

Bei den unter litt. c) des § 106 des Amts-Unterrieder vorgeschriebenen Befürworten von Personen hat, wenn derselben in größerer Zahl eintreten, ein Stadt-Offizier oder Hauptmann, bei geringerer Zahl ein Subaltern-Offizier, zu intervenieren und das Befürwortungs-Protokoll mitzuverbalen.

Der letzte Absatz des § 106, litt. e) hat zu entfallen.

26. Schließlich wird bemerkt, daß die folgenden Bestimmungen des Amts-Unterrieder zum Heeres-Ergänzung-Bezirke und der zugehörigen Nachtrags-Verordnungen außer Wirksamkeit treten, und zwar:

- a) über die Anrechnung der aus den Militär-Bildungs-Anstalten tretenden Jünglinge,
- b) über die Reservisten-Kontingents-Repartition auf die Länder und politischen Bezirke,
- c) über alle Arten von Quotenungen auf ein Kontingent,
- d) über das Nachmannschafts-
- e) über die Stellung des Gefalles an Mann für aus dem Heere entlassene Soldaten, und
- f) bezüglich der Tilgung von Kontingents-Rückständen.

27. Der neue zwispännige Transportwagen, wie er für unseren Kriegergebrauch projektiert sein soll, besteht einer der wichtigsten Uebersicht, der bisher im Kriegstransportwesen veram. Es ist dies der Umstand, daß ein Wagen-Rolleur, wenn sie die Richtung eines Wagens verstehen und daher anwenden soll, bei dieser Operation einen solchen Raum für sich allein in Anspruch nimmt, daß aller Verkehr auf der von ihr besetzten Straße dadurch gestoppt wird. Eine solche Verstopfung der Straße, die häufig auf den Verlauf der Aktion von wesentlichen Einfluß sein kann, gibt es bei der Anwendung des neuen zwispännigen Transportwagens nicht, da derselbe das Umfahren überhaupt nicht bedarf, wie die folgende Beschreibung zeigt:

Derselbe besteht aus einem separaten Vorder- und Hintergestelle, auf deren der Kosten des Wagens aufsteht; dieser ist nach Bedarf entweder ein ges. losener Holzstamm mit Deckel oder ein zwischen den Wagenrollen gelegtes Holzgestell. Der Vorder- und Hinterstiel sind durch Ketten an einander getupelt und dessen jeder zwei gleich große Räder, in der Höhe von 42 Zoll, und in der von der Achse ausgehenden Höhe, bestehend aus vier Armen, das eine Gabel bildet, in welcher die Wagenrollen paßt; diese ist in ähnlicher Weise konstruirt, wie die auf der Pferdeisenbahn üblichen und wird mittels eines zentralen Rods, der Gabel und Deckel in einem entsprechenden Ende durchbohr, in seiner Lage festgehalten. Dieser Regel ist mittels einer Kette befestigt.

Wie wollen nun das Wandern des Umfahrens einer von solchen Wagen gebildeten Kolonne nach ein Beispiel veranschaulichen. Nehmen wir an, es fahre eine Wagenkolonne nach Schönburn und unterwegs würde der Befehl gegeben, umkehren um nach der Stadt zurückzufahren. In diesem Falle hält die Kolonne still, alle Fahrzeuge folgen vom Weg, nehmen die Deckel durch das Vorderende der Regel und der Gabel, wenn

den ihre Pferde sammt der Stange um und Steden dieselbe in die Gabel des Hinterrades desjenigen Wagens hinein, der bisher unmittelbar vor ihnen fuhr. Auf diese Weise sind im Verlauf von fünf Minuten sämtliche Wagen beisammen und die Kolonne kann ihren Marsch nach Wien zurück antreten, ohne bei dieser Operation die andere Hälfte der Straße auch nur für einen Moment versperrt zu haben. Bei dieser Umpannung bleibt nun immer der letzte Wagen, der nun aber der erste wird ohne Umpannung, in diesem Zuge führt derselbe eine Reservekutsche mit; diese wird herausgenommen und an dieselbe zwei Pferde gespannt, welche als Reserve-Pferde der Kolonne folgen; dagegen wird die Kutsche des gewesenen ersten und nun neuen letzten Wagens aufgesichert und auf denselben als Reserve-Kutsche aufgeschlagen, während die Pferde derselben zu den übrigen Reserve-Pferden zurückgeführt werden. Auf sämtlichen Wagen kann dieser Wagen auch mit drei Pferden fahren, zu welchem Ende eine Zugstange an der hinteren Kutsche angebracht ist, die beim Anfahren der Gehrückung immer auf die eckwärtige Kutsche zu übertragen ist. In Holzmengen und auf engen Straßen kann das dritte Pferd auch in die Kutsche gespannt werden. Dieser Wagen kann sowohl vom Sattel als auch vom Kutschsattel an gefahren werden.

(Zum Beszen der Verwundeten). Der Reinertrag des am Donnerstag den 14. Februar in dem k. k. Rekruten-Eilen abgefolgten Moskallens zum Beszen verfallener Läger, beträgt sich nach Abzug der Kosten von 1060 fl. 95 kr., auf 3600 fl. in bezüglichen Staat-Obligationen und 13 fl. 27 kr. 3 B. in Barem, welche Summe mit besonderer Bestimmung Seiner Excellenz dem Herrn Kriegsminister, Feldmarschall-Leutnant Freiherrn von Zedlitz, von dem Verwalter Jensei Balles, Herrn G. G. Sillmaier, unter dem Ausdruck des lebhaftesten Dankes von Seite des Kriegsministers übergeben wird sind.

## Norddeutscher Bund.

(Berlin.) (Entwurf der Verfassung des norddeutschen Bundes.) Demselben entnehmen wir §. IX und XI, Marine und Bundeskriegswesen folgend:

IX. Marine. Art. 50. Die Kriegs-Marine der Nord- und Ostsee ist eine einheitliche unter preussischer Oberhoheit. Die Organisation und Anstaltenssetzung derselben liegt Seiner Majestät dem Könige von Preussen ob, welcher die Offiziere und Beamten der Marine ernannt und für welche derselben nach den Mannschaften eiblich in Pflicht zu nehmen sind. Der Kieer Hafen und der Ladehafen sind Bundeskriegshäfen. Alle Werft- und Werftwerke zur Gründung und Erhaltung der Kriegsschiffe und der damit zusammenhängenden Anlagen dient die Bevölkerung. Ein Etat für die Bundes-Marine wird nach diesem Grundzuge mit dem Reichstage vereinbart. Die gesamte fernmännliche Besoldung des Bundes, einschließlich des Besoldungen-Personale und die Schiffbauwerke, ist vom Dienste im Landheere befreit, dagegen zum Dienste in der Bundes-Marine verpflichtet. Die Verschickung des Gefäßbedarfes findet nach Maßgabe der vorhandenen fernmännlichen Bevölkerung statt und die hienach von jedem Staate gestellte Luote kommt auf die Verschickung zum Landheere in Anrechnung. — Art. 51. Die Kampfschiffe aller Bundesstaaten bilden eine einheitliche Bundes-Marine.

XI. Bundeskriegswesen. — Artikel 52. Jeder Norddeutsche ist wehrpflichtig und kann sich in Ausübung dieser Pflicht nicht verteten lassen. — Artikel 53. Die Kosten und Kosten des gesamten Kriegswesens des Bundes sind von allen Bundesstaaten und ihren Angehörigen gleichmäßig zu tragen, so daß weder Bevölkerungen noch Privatpersonen einzelne Staaten oder Klassen grundföhllich zulässig sind. Wo die gleiche Verteilung der Kosten sich in natura nicht herstellen läßt, ohne die öffentliche Wohlfahrt zu schädigen, ist die Ausgleichung nach dem Grundsatz der Gerechtigkeit im Wege der Versteigerung festzustellen. — Art. 55. Jeder wehrfähige Norddeutsche erhält sieben Jahre lang, in der Regel vom vollendeten 20. bis zum beginnenden 28. Lebensjahre, dem stehenden Heere und die folgenden fünf Lebensjahre hindurch der Landwehr an. In reinen Bundesstaaten, in denen bisher eine längere als 12jährige Gemeindefähigkeit gegolten war, findet die ständige Erhaltung der Wehrpflicht nur in dem Maße statt, als dies die Rücksicht auf die Kriegsbereitschaft des Bundesheeres zuläßt. — Art. 56. Die Friedenspräsenzstärke des Bundesheeres wird auf ein Prozent der Bevölkerung von 1867 normirt und pro rata derselben von den einzelnen Bundesstaaten gestellt; bei wachsender Bevölkerung wird nach je zehn Jahren ein anderweitiger Prozentfuß festgesetzt werden. — Art. 57. Nach Publikation dieser Verfassung ist in dem ganzen Bundesgebiete die gesamte preussische Militärorganisation ungeändert einzuführen, sowohl die Weise selbst, als die zu ihrer Ausführung,

Erleichterung oder Ergänzung erlassenen Reglements, Instruktionen und Re-skripte, namentlich also das Militärstraf-Gesetzbuch vom 3. April 1845, die Militärstraf-Gesetzgebung vom 3. April 1845, die Verordnung über die Ehrengerichte vom 20. Juli 1843, die Bestimmungen über Aushebung, Dienstzeit, Service- und Verpflegungsgesetz, Einquartierung, Ersatz von Dienstverpflichtungen, Mobilmachung z. für Krieg und Frieden. Die Militär-Organisation ist jedoch aufgeschoben. — Art. 58. Zur Verteilung des Aufwandes für das gesamte Bundesheere und die zu denselben gehörigen Einrichtungen zwisch dem Bundesföhlern eiblich so viel Mal 225 Bbl., in Worten zweihundertfünfundzwanzig Taler, als die Kopfzahl der Friedensstärke des Heeres nach Art. 56 beträgt, zur Verfügung zu stellen. — Art. 59. Die Zahlung dieser Beiträge beginnt mit dem ersten des Monats nach Publikation der Bundesverfassung. — Art. 59. Die gesamte Landmacht des Bundes wird ein einheitliches Heer bilden, welches in Krieg und Frieden unter dem Befehle Seiner Majestät des Königs von Preussen als Bundesföhlern steht. Die Regimenter z. führen föhrlaufende Nummern durch die ganze Bundes-Armee. Für die Verteilung sind die Grundbesitzer und der Schnitt der föhliglich preussischen Armee maßgebend. Dem betreffenden Kontingenten bleibt eiblich überlassen, die äußeren Angelegenheiten (Goraten z.) zu bestimmen. Der Bundesföhlern hat die Pflicht und das Recht dafür Sorge zu tragen, daß innerhalb des Bundesgebietes alle Truppenente vollständig und kriegerisch verbunden sind, und daß Einleit in die Organisation und Formation, in Besetzung und Kommando, in der Ausbildung der Mannschaften sowie in der Qualifikation der Offiziere hergefollet und erhalten wird. Zu diesem Besche ist der Bundesföhlern berechtigt, sich jederzeit nach Inspektionen von der Verfassung der einzelnen Kontingente zu überzeugen und die Verschickung der dabei vorgeordneten Mängel anzuordnen. Der Bundesföhlern bestimmt den Besatzung, die Unterbringung und Einteilung der Kontingente der Bundes-Armee sowie die Organisation der Landwehr, und hat das Recht, innerhalb des Bundesgebietes die Gemeinwesen zu bestimmen, sowie die kriegerische Ausbildung eines jeden Teiles der Bundes-Armee anzuordnen. Höchst Gehaltung der ununterbrochenen Einteilung in der Administration, Verfassung, Besetzung und An-stellung aller Truppenente des Bundesgebietes sind die föhliglichen föhligst ergebenden Anordnungen für die preussische Heere der Kommandeuren der übrigen Bundes-Kontingente, durch den Art. 6, Nr. 1, bestimmten Auf-schub für das Landwehr und die Festungen, zur Nachschick in geeigneter Weise mitzugeben. — Art. 60. Alle Bundestruppen sind verpflichtet, dem Befehlen des Bundesföhlern unbedingte Folge zu leisten. Diese Verpflichtung ist in den Bundesent ausgenommen. Der Höchstkommandierende eines Kontingents sowie alle Offiziere, welche Truppen mehr als eines Kontingents befehligen, und alle Befehlungs-Kommandanten werden von dem Bundesföhlern ernannt. Die von denselben ernannten Offiziere leisten ihm den Gehorsam. Bei Generalen und den Generalstellen verbleibenden Offizieren innerhalb des Bundes-Kontingents ist die Ernennung von der föhlig-mäßigen Zustimmung des Bundesföhlern abhängig zu machen. Der Bundesföhlern ist berechtigt, befehl Versteigung mit oder ohne Versteigerung für die von ihm im Bundesgebiet, sei es im preussischen Heere oder in anderen Kontingenten, zu verlegenden Stellen und den Offizieren oder Kontingente des Bundesheeres zu wählen. — Art. 61. Das Recht, Festungen innerhalb des Bundesgebietes anzulegen, steht dem Bundesföhlern zu, welcher die Beschickung der dazu erforderlichen Mittel, soweit das Ordinarium sich nicht genügt, nach Artikel 51 beantragt. — Art. 62. Wo nicht besondere Konventionen ein Anderes bestimmen, ernennen die Bundes-fürsten, beziehentlich die Senate die Offiziere ihrer Kontingente, mit der Einarbeitung des Art. 60. — Sie sind eiblich über ihren Gehalten angehörenden Truppenente und genießen die damit verbundenen Ehren. Sie haben normalerweise das Recht der Inspektion zu jeder Zeit und erhalten außer den regelmäßigen Rapporten und Meldungen über vornehmende Veränderungen, befehl der nöthigen landheerlichen Publikation, rechtzeitige Mitteilung von den die betreffenden Truppenente berührenden Anordnungen und Ernennungen. Nach sich ihnen das Recht zu, zu polizeilichen Zwecken nicht bloß ihre eigenen Truppen zu ernennen, sondern auch alle anderen Truppenente der Bundes-Armee, welche in ihren Bundesgebieten fallen unter ihre Befehl, zu requirieren. — Art. 63. Erganzungen an dem Militärstatut sollen unter seinen Umständen einer einzelnen Regierung, sondern jederzeit der Bundesföhlern zu. — Art. 64. Der Bundesföhlern kann, wenn die öffentliche Sicherheit in dem Bundesgebiete bedroht ist, einen jeden Teil desselben in Kriegszustand erklären. Bis zum Einleit in die Veranlassung, die Form der Versteigung und die Verteilung einer solchen Versteigung regierenden Bundesföhlern gelten dafür die Vorschriften des preussischen Gesetzes vom 10. Mai 1848. (Gesetzsammlung 1849, S. 165—171.)





# Militär = Zeitung.

Nr. 17.

Samstag, den 2. März 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint 2 Mal und kostet, Preis einschließlich des Abens 2 R. 25 St., für die Postung mit freier Verrechnung 3 R. ohne Abhe. — Für die Amer. Leser Wien: 1 R. 50 St., nach der Postung mit freier Verrechnung 2 R. 25 St. — Inserate werden die halbjährige Zeit für 1 R. berechnet. — Die Erhebungen, freilich, sind an die Redaktionen, Verwaltungen an die Expeditionen: Wien, Stadt, Seilerstraße Nr. 10, Wallzeile Nr. 24, im Durchhau, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgestellt. — Hier's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Regelmäßigkeit dienenden literarischen Werke zu senden sind.

## Da unsere Reformen.

Es ist offenbar, daß wir binnen Kurzem vielfache Änderungen in den Angelegenheiten des Militärs erleben werden. Es ist außer Zweifel, daß die leitenden Kreise hierbei erschöpfen mit Rath und That, um mit gründlich erwogenen Programmen versehen sind; ebenso ist es ganz natürlich, daß die reformatorischen Arbeiten vor Allem das Wesentliche erfassen, daß die Augen der Schaffenden namentlich die bewährten Grundsätze festhalten zu ergötzen trachten, und ihr Wirken vorzüglich dem großen militärischen Reformen zugewendet sei. Da aber nicht zu verkennen ist, daß es meist auch Gegenstände von sehr hoher Bedeutung sind, die an den als unvollkommen erkannten Fundamenten nageln, und die eben jetzt einer Beobachtung kaum weniger erdeshen; so sei es erlaubt, nebenbei auch untergeordnete Dinge einer näheren Beleuchtung zu unterziehen, — nicht etwa um Kritik zu üben, sondern um die Aufmerksamkeit auch auf die kleinen Wassertröpfchen zu lenken, die an der Auflösung der Steine unmerklichen Antheil theilen.

Unter den vielen kleinen Uebeln dieser Kategorie, die eben so viele kleine Seiten zu Tage fördern, ist das sogenannte „Stück“ bei den Offizieren nicht gerade die geringfügigste der Verfassungen, — man glaube es und — ist längst nach Abhilfe streben. Es ist zwar durch ein Gesetz streng normirt worden, daß der Offizier nur bis zu einer gewissen Grenze Abzüge an seiner Gehalt erheben darf; es ist auch nehmend durch mehrere erläuterte Befehle stipulirt worden, was eigentlich als gelegentlicher Abzug zu gelten habe, und wie die verschiedenen Substraten zu rangiren wären, damit dem Offizier unter allen Umständen mindestens die Hälfte seiner Wage zur Disposition verbleibe, u. s. w., u. s. w. — Nun weiß aber Jeder aus Erfahrung, wie es gewisse Fälle gibt, welchen der Offizier aus Nothwendigkeit, oder aus Nothwendigkeit u. s. f. unter seiner Bedingung sich entziehen will, sich entziehen darf; die aber, wenn er eben von der Wage lebt, und etwa aus unvernünftigen Vermögensumständen, ihm überhaupt sehr mageren Resten zum Gageartikel ermöglicht.

Wenn man aber sich nicht mehr der Ueberzeugung bethätigen kann, daß die Anforderungen, die jetzt in jeder Richtung an einen Offizier zu stellen sind, auch seine Privatverhältnisse in Anspruch nehmen müssen; daß an eine Erhöhung der Mittel erregenden Einkünfte, die in Rücksicht der traurigen Staatssituationen nicht zu denken ist (die „Presse“ plädiert demgegenüber dafür); so sollte man wohl auch auf Mittel setzen, um den Offizier die ohnehin außer allem Verhältniß stehenden Gehaltszüge mindestens in ihrem Totalen ausgleichen zu erhalten. Solche Mittel bestehen einzeln und allein darin, ihn ein für allemal von Rückläufen für Noth zu befreien, und — so sehr es manden Verfassungen als Forderung erscheinen mag — entweder auf Vertheilung der Gehaltszüge, so kurzfristigen Regimentsabgaben, oder auf Wohnkosten zu setzen, die diese gänzlich dem verfallenen Zuthun der Offiziere ausschließen.

Wohnkosten, Kasse, Schlaf- und Bekleidungen, Equipationen, Reiterkosten u. dgl. sind allerdings außer aller Induktion, und es dürfte wohl Niemanden einfallen, deren absolute Nothwendigkeit für die Offiziere zu bezweifeln; aber unter den gegebenen Umständen bedarf es dermaßen, daß Hauptleute, Oberleutnants und Leutenants

durch Abzüge hierzu sich fortwährend vertheilen sollen, ist eine durchaus unbillige, eine immer schwerer ausführbare Zumuthung. — Man regie also in Zukunft durch ein kaiserliches Gesetz das Bestehen aller jener, einem Offizierskorps durchaus unentbehrlichen Einrichtungen und Anstalten so weit es geht auf ärztliche Anstalten, nehme womöglich auch die Offiziers-Uniformierung in die eigene Hand, und erlasse in imperialer Weise Anstalten, daß den unvernünftigen Offizieren die Wege nicht durch moralische Zwangsabzüge verunreinigt werde.

Sollte aus dieser Noth, ein williger Ohr finden, so wird auch uns so manche Befürchtung verschwinden, und wir werden uns um so froher der Ueberzeugung eingeben, daß es nicht einmal nur um weise, sondern auch um durchgreifende und wohlwollende Reformen handle. C. W.

## Eine Weiter-Attaque während der Schlacht bei Königgrätz den 3. Juli 1866.

1. — Zu einer der wenigen in der Schlacht bei Königgrätz mit Erfolg ausgeführten Attacken gehörte unstreitig auch die Attaque der ersten Division (ersten und zweiten Eskadronen) des Grafen Rindorf 9. Ulanen-Regiments auf preussische Infanterie.

Es war um die Mittagsstunde, als die der Brigade des General-Majors von Kirchberg, des 3. Korps, beigegebene erste Division des 9. Ulanen-Regiments, links seitwärts der von Lippa nach Sadowa führenden Straße, ungefähr 600 Schritte vor ersterem Orte, als Kanonenbedeckung der Brigade Batterie aufgestellt war.

Diese Batterie befand sich an den Walparien von Sadowa ungefähr 1000 Schritte vor unserer Aufstellung befindlichen feindlichen Infanteriemassen u. d. der unserer Fronte gleichmüthig aufgerichtetem feindlichen Position. Wederwärts verzögerten jene auf und neben der Straße, durch die hier feindlichen Terrainverhältnisse hindurch, gegen die Batterie vorzudringen, aber immer wieder dieselbe die feindlichen Eskadronen durch wohl angeordnete Schüsse zum Weichen. Dieser gelang es dennoch einer größeren preussischen Infanterie-Abtheilung, gedrückt durch den dichten Nebel und den starken Windstoß, der durch ersten zu Boden gedrückt, sich gerade gegen die gefährlichste Seite hin an der Straße fortwälzte und auf diese Weise jede Feindschaft entbinde, in zahlreichen Schwärmen seitwärts der Straße gegen unsere Stellung vorzudringen.

Es ist auf die sehr kurze Distanz von beinahe 600 Schritten wurde man der drohenden Gefahr gewahr, und bei der vornehmlich geringen Wirkung von Kartätschen auf einzelne vorrückende Pioniers triffen General von Kirchberg an den Kommandanten der als Kanonenbedeckung aufgestellten Ulanen-Division den Befehl, durch eine Attaque die vorrückende feindliche Infanterie zurückzuwerfen.

Die tapferen Kommandanten der beiden Eskadronen unterzogen sich diesem Auftrage mit der ihnen eigenen Energie und Bravour. Nachdem der Kommandant der zweiten Eskadron noch früher eine Rekognoskierung auf mehrere 100 Schritte links seitwärts vor die Batterie gemacht hatte, um sich über die Stärke des Feindes und das Terrain

genauer zu informieren, und bei dieser Gelegenheit hinter den vordrängenden Plänkern und Schützen seine größte gefüllte feindliche Wertschuld gewahrt. Kommandierte er, zu seiner Eskadron zurückgekehrt, effinglich in Galopp übergehend die Batterie und führte sie mit ungebräuter Wuth auf den Feind, welcher die Kugeln der Kavallerie sich loslich in mehreren Klumpen vereinigte. Diese wurden, während sie mehrere Dörkungen abgaben, aber den Feinden geritten und theilweise niedergeschlagen, und suchte sich die Eskadron annehm in ihrem Rücken zu räumen; doch plötzlich tauchte sich auf der Straße gefüllte Infanterie in der brüllenden Stärke eines Baiallons, die bis dahin unmerklich durch den dicken Pulverdampf über durch gebildet. Voran in den Straßenranden dem Auge unsichtbar war, auf, und gab auf die sich formirte Eskadron mehrere Dörkungen ab. Bei dieser Gelegenheit fiel der allgemein verehrte Oberlieutenant Edmund von Salemsfeld schwer verwundet vom Pferde.

Während nun diese Eskadron, die ihr angemessene Aufgabe vollkommen erfüllt haben, sich geordnet zurückzog, rückte die am rechten Flügel stehende erste Eskadron mit außerordentlicher Brauour und gleichem Ungestüm vor; sie wandte sich gegen die auf der Straße stehende feindliche Infanterie, welche in Karree formirt mehr Dörkungen abfeuerte. Die Eskadron, ihre Offiziere voran, drang unaufhaltsam bis auf wenige Schritte an das Karree vor; doch plötzlich erfolgte ein derartiges unaussprechliches Schnellfeuer, daß nicht nur mehr als die Hälfte der Eskadron niederfiel, sondern auch der unerschrockene brave Eskadron-Kommandant Karl Hubatsch und die Elementen Strabaneel und Gany de Pteron, unsere Zwei schwer verwundet, letzterer aber allem Aufheine nach tödlich getroffen wurden.

Hubatsch, obwohl ihm der linke Arm zerstückt, hatte noch die Geistesgegenwart die Trümmer seiner Eskadron zu sammeln, und noch in viel Kraft, dieselbe gegen die Batterie zurückzuführen, nachdem er seinem Divisions-Kommandanten die Weisung von seiner Verwundung und der Uebergabe der Eskadron an seinen Oberlieutenant erhalten hatte. Der Feind aber durch den doppelten Kitterangriff erschüttert, und nunmehr an allen Seiten bedrängt, dachte nicht länger an eine Eroberung der Festung, sondern zog sich eiligst in seine gebotene Aufstellung nach Saboma zurück.

Schließlich gelang das allgemeine Vordrängen des Feindes auch die Festung Ririberg zum Rückzuge, wobei die genannte Division auf der Höhe von Sippa nach Ririberg führenden Straße von dem bereits auf der Höhe am Schluß stehenden Feinde ebenfalls hart litt.

Der Verlust bei dieser Attacke war ein großer; jede Eskadron dürfte ungefähr die Hälfte ihrer Mannen ein, und sämtliche verbliebenen Offiziere starben den Heldentod.

Oberlieutenant von Salemsfeld und Elementen Gany de Pteron wurden vermisst und sind leider als Nachforschungen nach diesen braven Offizieren erfolglos geblieben; Rittmeister Hubatsch und Elementen Strabaneel aber erlangen nach erfolgter Amputation ihren schweren Leiden.

## Die Hasen Befestigungen.

(Nach dem, New Yorker Army and Navy Journal.)

B. Ungedacht außer friedlichen Manoeuvres-Übungen und der theorettischen Behauptung, daß wir von den europäischen Mächten nicht verdrängt werden, wird es täglich klarer, daß auch wir keineswegs sicher sind, eines solchen Tages einen Krieg an unsere Thüren pfeifen zu sehen. So sehr wir auch gegen unsere Meinung und unseren Willen sein mag, der gewaltige Kampf, der unser inneres Leben erschüttert, scheint unabwendbar Weise das Interesse für unsere Verhältnisse mit fremden Nationen geweckt zu haben und von der freundschaftlichen Zuneigung dieser Nationen können wir mit Recht erwarten, mit oder ohne unserm Willen, auf den Kampfplatz der Welt geführt zu werden, wo es gilt, zu zeigen, was wir können. In einem solchen Falle wird die Befestigung auf unserer Neutralität und friedliche Gesinnung nicht nützen, das wäre dann nur leeres Geschwätz und es wird heißen sein, so gut als thöricht selbst zu vertheilgen. In anderer Beziehung haben die Umgestaltungen, welche die See- und Landkriegswissenschaft durch die Anwendung des Dampfes und des Telegrafen erlebten, durch die Schnelligkeit, mit der man heutzutage neue Dispositionen darstellt, und seiner Unabhängigkeit von internationalen Beziehungen beraubt, die wir durch ein halbes Jahrhundert genossen.

Die geographische Lage der Vereinigten Staaten ist eine solche, daß im Falle eines Krieges das Auspangnehmen der Regierung darauf gerichtet sein muß, seine Kräfte vor Angriffen zu sichern.

Dieses ergibt sich einfach aus dem Umstande, daß der Kernpunkt unseres Landes in den weiten und dichtbesetzten Gebieten längs der Küste des atlantischen Meeres besteht. Eine Invasion von Canada oder von Mexico aus, wäre eine Kleinigkeit im Vergleich mit einem Angriff auf die oben erwähnten Punkte, denn sie würde immer nur unsere äußeren Grenzen berühren, und würde uns Zeit lassen, auf unsere Vertheiligung zu denken, während ein unerwarteter, geheimer Angriff auf einen unserer großen Seehäfen und sehr nahe an unserem Herzen träte.

Aus dem Obigen folgt, daß die Vertheiligung unserer Häfen, gleich wie sie für alle anderen seefahrenden und handelsreibenden Nationen von größter Wichtigkeit ist, für und selbst von dem höchsten Werthe ist, denn hier liegt unsere Achilles-Heile.

Es ist nicht als Prohet, wenn man bei Anlegung dieses Sachverhaltes und entgegen, daß unsere Seemacht groß und unsere Bürger ein Volk von Kriegern seien, die jeden Angriff zurückweisen können. Was würde das alles nützen, wenn die Stadt New-York durch einen gekümmerten Handreich von der See aus genommen würde; wenn die feindliche Flotte die Stadt mit ihren Kanonen beschützen und behaupten, verbrannten oder unter Kanonenregen setzen müßte? Wenig man über diese Hypothese lachen, oder lachte man auch darüber vor dem Jahr, wenn die Handelsflotte von New-York existierte vor dem Bundesland, daß der Vertheilung nach seinem Siege auf der Reihe von Hampton Roads bei Fort Monroe vorrückten und New-York brandstifteten. Kinetik und das hätte er in der That thun können, wenn der Monitor nicht gewesen wäre! Da es nun nicht erwiesen ist, ob nicht auch ein mächtigeres Schiff als der Vertheilung die See einfließen könnte, so ist die Befestigung ebenfals von unschätzbarem Wichtigkeit.

Immer neue Erfordernisse im Kriegswesen haben den Vertheilung alten Systems der Hafenvertheiligung veranlaßt, die erste hiervon ist der Gebrauch der Dampfkraft zur Bewegung von Kriegsschiffen, die zweite die Einführung der Panzerschiffe. Bewegt durch einen unter dem Wasserpiegel liegenden Propeller, der vor den feindlichen Kanonen geschützt ist, kann heutzutage ein Kriegsschiff ein Fort passieren, dem jedes Seegeschiff zum Opfer gefallen wäre. Wenn nun mit dieser bewegenden Kraft ein Eisenganzes verbunden ist, gegen welchen Kanonen, wie sie in Forts angewendet werden, nicht mehr Wirkung haben als die Zerkleinerung der Kinder, so wird man zugeben müssen, daß Forts ein veraltetes Vertheidigungsmittel gegen Schiffe sind. Wenn wir uns dieses vor Augen halten, welche Vertheidigungsmittel besitzen dann unsere Häfen: New-York, Biltmore, Mobile und Fort Gibraltar?

Um diesem Dilemma zu begangen, hat man vorgeschlagen, nur 100000 Kanonen in Forts zu gebrauchen.

Nehmen wir nun auch an, was aber sehr zu zweifeln ist, daß solche Konstruktoren in Forts mit einer hinreichend starken Ladung, den Eisenganzes zu durchdringen, gebraucht werden können; so ist doch gewiß, daß sie nur ein oder höchstens zwei Mal in dem kurzen Zeitraum abgefeuert werden können, den ein einzelnes Kriegsschiff gebraucht, um die Schutlinie des Forts zu passieren.

In dieser Hinsicht trifft die Ansicht unserer Ingenieure mit jener der höchsten Vertheidigungskommission zusammen, welche in ihrem Bericht hierüber folgendes sagt:

„Schiffe bieten auf einige Entfernung sich eine kleine Schutzflucht dar, daß selbst bei aller Genauigkeit im Treffen, die unsere geübten Kanonen treffen, man nicht gewiss sein kann, sie zu treffen; hierbei muß berücksichtigt werden, daß jedes Schiff in Bewegung ist, daher beständig seine Stellung wechselt, und, daß es in Folge dessen unmöglich ist, die Entfernung desselben genau zu messen, da dieselbe beständig wechselt. Es kann daher mit Recht angenommen werden, daß Schiffe bei dem Passiren von Landbefestigungen, nur eine sehr geringe Gefahr laufen, getroffen zu werden.“

Der Gebrauch von Konstruktoren ist aber, wie wir oben zeigten, begleitet von einem langwierigen Feuer und schwermüthiger Handhabung, wie es bei dem großen Gewicht derer Schiffe nicht anders sein kann, aber auch die Rückwirkung eines solchen Schusses auf die Kanonnen dürfte nicht ohne Gefahr für den Baukörper des Forts sein, da man zur Ladung einer solchen Kanone nicht weniger als achtzig oder neunzig Pfund Pulver verwenden wird können.

Ein bekannter Artillerie-Offizier hat proponirt, diese großen Kanonnen mittels hydraulischen Maschinen zu bedienen. Sollte dieser Vor-



schlag ausführbar sein, was aber noch zweifelhaft ist, so wäre auch damit die Schnelligkeit des Feuers nicht vermehrt. Dagegen aber würde nach den ersten paar Schüssen der ausströmende Rauch die Luft so verunkern, daß dann ein Zieten nach dem feindlichen Schiffe eine Unmöglichkeit wäre.

Um aber mit legend einer Kanone einem Panzerschiff erheblichen Schaden zuzufügen, muß dasselbe auf 500 Yards Entfernung getroffen werden.

Wie diese Umstände bewiesen, daß das Fort durchaus nicht mehr genügt, um einen Feind zu vertheilgen. Demgemäß dringt sich eine Ueberzeugung ein, daß schwere Kanonen in gepanzerten Schiffen den nöthigen Schnellfeit, geringem Tiefgang und guter Beweglichkeit dem Vertheilgen am besten entsprechen. Griffoen's Monitor liefert uns das Modell zu solchen Schiffen, mit denen man den Feind zu jeder beliebigen Zeit und wo immer in seinem Vorgehen entgegen treten kann. Das ein solcher Monitor ein feindliches Schiff unempfindlich gemacht, dann wirb er es auch nehmen, wenn er kann sich bewegen, aber das Fort nicht.

An einer weiteren Stelle ihres Berichtes sagt die britische Vertheidigungs-Kommission:

„Rein Fort, von weld' immer Größe und Gestaltung, kann den Lauf eines Wagnerschiffes hemmen durch einen der Schifffahrt freien Kanal.“

Das Segen von unterseefischen Rinen ist aber in einem Handels-  
hafen eine sehr unangenehme Arbeit, weil es die Passage auch dem  
Freunde verherri.

General Barnard vom Ingenieur-Korps hat in seinem Werke: „Die Gefahren und Vertheidigungen New-Yorks“, deutlich nachgewiesen, daß die Forts allein zur Vertheidigung dieser Stadt gänzlich ungenügend sind.

Fortis allein werden nur dann genügen, wenn der Feind ihnen nicht auszuweichen weiß, aber wenn ihm dieses Bestreben gelingen sollte und er auf Schwärze vor die Stadt gekommen ist, dann sind sie in der That nur das, was sie ein tapferer Cossakier nannte: „gleich angefertigten Antihieren unschädlich über das Reich ihrer Klauen.“

Der Earl of Dundonald, eine hohe Ansehnlichkeit im Seewesen, sagte schon vor längerer Zeit:

„Unbewegliche Werthebildungen sind als Mittel gegen eine Inflation nicht nur fahlsiegeln, und von zweifelhaften Nutzen, sondern, ich halte auch ein Vertrauen auf ihre Wirksamkeit für ein Zeichen eines zurückstehenden Staates. — Es gibt keine größere Sicherheit als die, daß man es einem Feinde unmöglich macht, Eroberungspläne auszuführen, und diese wird man nie durch Geld erreichen, aber durch andere Mittel, die ich acconomatisch nicht sagen will.“

Man vermutet, daß der Earl Glerbi auf die Panzerschiffe dachte. Dagegen ist es aber gleich, daß Se, Colter, Barrister und der Minister bei einem Versuch den Hafen von New-York zu forciren von Montross' fider in den Grund geholt worden würden. Es ist daher die dringende Aufgabe unserer Regierung Montross zur Vertheidigung der Hafen in Bereitschaft zu setzen, mit deren Hilfe erst die Forts eine entsprechende Bedeutung gewinnen, aber darin ist keine Zeit zu verlieren, sonst könnte es zu spät werden, um unseren Verträgen gut zu machen!

## Reise-skizzen aus Persien

Don Albalbert Ritter v. Oettinger, 2. perf. Brigaden-Gener. (Verichtung.)

(Mortenson et al.)

Kann will ich die Rundreise nach dem Paradiese der Königsstadt antreten, von welcher das Sprichwort: „Bibin Isaphan, was dich nicht Daschyhan“ zu deutsch: „Schnap Isaphan, und die fahst die halbe Welt“ — ganz analog ist mit dem Rufe: „Vedi Napoli o poi mori!“ Eine vierstündige Fremdenfahrt von Dünaburg gelangt man über Felder und Wälder zur Eingangs-erwähnten Brücke, die von Altes Verbi Rahn, ebersten Feldherren Schatz Abbas, erbaut, sich noch wunderbar gut erhalten hat. In ihrer Länge von beinahe 400 Scheitern und einer Breite von 14, in zwei Eingängen, deren Ueberbau von Stein, der obere Theil mit vierzehn Arkaden und Nischen, bietet jeder Besucher eine herrliche An- und Fernsicht auf den majestätischen Fluß, der obwohl jetzt doch angeschwollen, dennoch noch seiner Breite von 40 Meilen weiter unten parol in den Dn. durch sich verläßt, und bei Herman als neuer Fluß entpringt. Die 34 durchgehenden

Beim der Bräut' sind bereit konstruirt, daß in beiden Tagen acht Personen zu gleicher Zeit auf verschiedenen Gallerien von einander angeben können. Durch den letzten Bogen tritt man in eine Kiste-Allee, welche unter dem Namen *Lichtbogen* oder *Wiegäulen*, Größe und Pracht in Natur und Kunst in unbeschreiblicher Weise vereinigt. Hier soll Springbrunnen und marmorne Bassins zwischen kuffenden Blumenbeeten und äppigen Rosenplätzen, überaus von vordringlichen Landbäche mächtiger Plateaux. An beiden Seiten dieser Aufhäuser und Plätze mit verschiedenen Portalen. Diese man das Ende dieser Allee erreicht, schenkt man sich durch ein Portal, und tritt, kaum noch erholt von so eben empfundenen Einbrüche in einen neuen noch prächtvolleren Garten mit dem Namen *der acht Parabeln*, in deren Mitte sich das *Wädigallenschloß* befindet, dessen Pracht und in beschreiben, sich nun vergebens versuchen will. — Der Grundplan dieser Prunkhaus ist ein Eckschloß mit Turm, von Wasserfällen und Schloßböden getragen, die in der Runde von zwei Stützwerken durchbrochen und mit ringförmigen Gallerien versehen sind. Hinter diesen liegt eine Menge der kurzweiligen kleinen Gärten, seine gleicht dem andern, jedes ist mit neuen, besonderen Reizen ausgestattet. Das sind vergebliche Kamine, das Wasserbecken mit verborgenen Springbrunnen, in einem dritten sind Labyrinth, wo man sich schwer zu recht findet, da die Truppen verstreut liegen. Der untere Theil dieses Wanderschlusses ist mit Zäusen besetzt, die Gärten sind aus vergoldetem Holz, die Fensterhöfen von Silber, und die Scherben von knirschendem Gold. Alles prangt von Gold und Edelstein, Spiegel und Kristall; die äppischen Gärten umgeben, worin der König, umgeben von glänzender Gefolge, mitten unter Wasserden die Erde und dem Meere aufrecht dagesetzt ist. Sie und da trifft man auf Nebenzimmer, deren Wände und Aepeln ganz und gar Spiegel sind, und eben senksten Eindruck machen. Rings um das Gebäude, in welchem Pracht der Ornamente und Zierde, der originellen Bauart verschmelzen sind, liegen in großartigem Style angelegte Wasserbecken, Fontänen und Cascaden, deren Gefäße mit dem Gesange der in den Zweigen sich schaukelnden Wädigallen und der vorzigen, milden Frühlingluft den erhaschten Wandere in das Reich der Träume versetzt.

Durch lauter Gaetenerwege gefangenen wie von da weiter zu einem zweiten Beentempel, das Schloß Ichihisutan, oder die „vierzig Säulenhöhlen“, das sich mitten aus den grünen Zweigen in grotesker Gestalt hoch über die riesigen Platanen erhebt, und von Ferne gesehen wie die magische Scenerie einer Theaterdecoration erscheint.

Das auf einem Gemälde von 5 Fuß Höhe ruhende Schilde ist eigentlich ein gegen den Garten zu öffnender Salon von 18 Klafter Breite, dessen Bekleidung von mehreren an 5 Klafter hohen schraubenförmig gewundenen Säulen getragen wird. Alle Wände und Pläthen sind mit geschliffenem Marmor bekleidet, mit Kristallen, Spiegeln und Goldschmuck besetzt, und mit orientalischer Kunstfertigkeit metallirt bearbeitet. Durch eine Nischenöffnung gelangt man in einen Gemach reich ausgeschatteter Gemäldes. Das vorzüglichst herrliche ist der floride Biederstall mit vier prächtigen in dem Gemache seiner Zeit angehängten Wandbildern, an denen Figuren, Stellung und Köpfe von unaussprechlicher Treue sind. Hier in diesem Brennpunkt pflegte Schah Abbas umgeben von seinem Adel und seinem strengen Kadiem zu erscheinen. Die tiefliegenden der Platten besaßen im Garten und die marmornen Fontänen sind noch die stammenden Zungen des Wassers und Goldes längstvergangener Geschichte. Das Auge will sich nicht trennen von solch magischen Herrlichkeiten, und manchmal sich schließend, geht man gedanktwiller weiter durch ein Gemach der Kunstschätze und Portalen zur Bewunderung eines andern Prachtsaals über mit dem Namen: „Aemareto tabilo Schah“, d. h. dem Feinsaal der königlichen Stellungen. Vor einem glänzenden Marmorboden, in welchem das Schilde mit all seinen Bildern wiederleuchtet, erhebt sich eine in meisterhaftem Style erbaute Gemäldegalerie mit der historisch getreuen Darstellung von Epöden und dem Leben der Schah-Dynastie. Kunst und Kunstwerkzeuge auch hier mitkommen, um die Sinne zu bezaubern, und den unversöhnlichen Eindeut hervorzuheben. Jeder wirkt auf meine romantische Stimmung äußerst fördernd der Anzahl von etwa 20 Schwere mit Ketten beladenen Verbrechern draußen im Hofe, die als der Realisierungsbedürfnisse Religionsfeste der Zahl angehöre, ihrer Strafe gewärtig waren. Es ist dies eine weit zurückgegangene Verbreitung, welche zu den Prinzipien der Vorsehung der tiefsten Güter mit Rechtbezug der wichtigsten Formalitäten des Staats aufgestellt haben, ohne sich jedoch selbst dessen zu einer andern bestimmten Religion zu bekennen. Da einer dieser Gefangenen im Jahre 1840 seine fremde Hand an das Leben des regierenden Schah zu legen wagt, und diesen auch verurtheilt, so wird zu

jeder Zeit mit Strenge auf die Erfüllung dieser wünschenswerthen Seite ge-  
sehen.

Endlich gelangten wir zu dem großen herrlichen Lager mit einem  
tiefen klaren Sonnenbau darüber, das seine Front nach dem tiefsten  
Königsplatz hin bot. Vor dieser hohen Fronte stiegen sich die Könige  
vom Pferde, um über die heilig gehaltenen Schwellen zu gelangen, zunächst  
weicher noch drei zu Tage sehr Verstrichene eine Treppchen stiegen. Der  
mächtige Platz, ein geräumiges Viereck von 1000 Fuß Länge und 300  
Breite, lag ringsum von Galerien, Hallen und Arkaden eingeschloß, zwischen  
welchen sich in hoher Pracht die wundervollen Moscheen, Paläste und  
Portale nach dem Plage erhoben. Die Moschee des Kaisers am obersten  
Ende ist ein imperialer hochempfindlicher Dom mit himmelstohen  
Minarets, deren schimmernde Kuppelkuppeln mit Gold und buntenmaligen  
Mosaiken in ununterbrochenen Regnen überzogen sind. Was ich nur Großartigkeit  
und Majestätisch erkennen ließ, ist beim Bau dieser Tempel vereint, und  
übertrifft in seiner phantastischen Auffassung jede Beschreibung. Die Sonne  
neigte sich zum Untergang, und in Gedanken versunken lehnte ich mich  
hinzu.

Andern Tages verfolgte ich das reichhaltige Ufer des Flusses, wo unter-  
halb der herrlichen Bogenbrücke noch zwei andere sich befinden, deren  
mittlere ganz eingeschloß, die letztere aber noch zu erhalten, in drei Tagen  
in einem andern nicht minder lustigen Style erbaut ist. Diese ganze Par-  
tie ist wieder mit allen möglichen Wasserwerken, Paeisgärten, Lusthäusern  
und Schlössern gesetzt, worunter sich vorzüglich das Schloß: „hoft dast“  
die „Eisenbahn“! ein besonderer Prachtbau auszeichnet. Im nebenanliegen-  
den Komplex befindet sich die Familie des verbannten Sultans, der  
mittlen in diesem herrlichen Paradies sein thronisches Leben zu be-  
schließen verurtheilt ist.

Reiter mußte ich mich dem Bereiche der physischen Räume entziehen,  
und zu meiner Prosa zurückkehren. An der Spitze zweier mir zugetheilten  
englischer Unteroffiziere, einiger Jünglinge der Militär-Akademie zu Teheran,  
50 Infanteristen und einer halben Artilleriekompanie, welche das Ein-  
material aufgeladen hatte, begab ich mich an die Arbeit, die ich gleich-  
mäßig unter meine Kräfte vertheilte, von Japahan gegen den Ganges  
zu reiten zu begann. Bis zur nächsten Station, 15 Meilen, die ich Terrain al-  
lertüch fruchtbar, sofort beginnt aber wieder die sterile Salzpfanne. Von Gaj  
bis Murtschah liegen mehrere Dörfer und Karawansereien in Ruinen, bis  
und da mit isolierten Wachthürmen gegen die räuberischen Vorkränen  
und Vorn. Die argen Gezeiten machen die einarme Gegend außer an-  
nehmlich. Von dem tollkühn angestellten großen Dase Murtschah ist wieder bis  
zur nächsten Station noch eine 8 Meilen lange Wüste, in welcher wir  
bei der Arbeit mit Mangel an Wasser zu kämpfen hatten, das man in  
Schläuchen von weit her beschaffen mußte. Deste mehr aber gab es Über-  
fluthen an schmachvollsten Wüsten, das wir jeden Augenblick erlegen  
konnten, da ganze Horden stüßiger Gazellen an und vorüber eilten. Daselbst  
hielt ich eines Tages über die Vorkränen von 6 Bauern, die ich beim  
Diebstahl von Tilgungsfeldern erfaßt, und von meinen Soldaten um-  
zingen ließ, eine erste Exekution. — Auf dem Wege zur Station Sol  
führte die Straße über die Kuppe einer verfallenen großen Staumauer, wo  
mein Pferd, um zu reiten, den Fuß vorlegen wollte, in der Meinung, daß  
das mit Moos überzogene Fälsch nicht stiel ist. Ein vorübergehender  
Boschmann, meine Absicht und Unkenntnis errathend, ersetzte gleich anschließend  
mein Pferd am Jügel, denn gerade hier war die tiefste und gefährlichste  
Stelle. Als ich den guten Dienst anbot, erkannte ich in ihm einen jenen  
Hofprester, und beschämte ihn daher doppelt und reichlich gerne für den  
mir solchen erwiesenen Dienst.

(Schluß folgt.)

## Literatur.

Des Bündnabelgemeschs Geschichte und Konfuzienten, von H.  
v. Edel, Oberst von der Artillerie, Berlin 1867, bei G. S. Mittler.  
Der Inhalt dieser Schrift ist nicht nur für den Fachmann an-  
ziehend, sondern dürfte auch dem größeren Publikum annehmbar sein, da  
es so mancher lehrreiche Begriffe, welche über den Ursprung des Bündnabel-  
gemeschs verbreitet sind, gründlich widerlegt. Wenn überhaupt, wenige Er-  
klärungen gleich anfangs in ganz kurzer Fassung, das Tageslicht setzen, wie  
etwa die geheimnißvolle Wissenschaft dem Haupt Jupiter's zugehörig, sondern  
nach mancherlei Berücksichtigung die allgemeine Anerkennung erlangen son-  
nen, so kann bei dem Bündnabelgemesch nicht einmal von einer eigenen  
Grundtheorie, welche nur vernehmlicher zu werden bräute, die Rede sein.

es entstand vielmehr diese Wissenschaft aus einer fortgesetzten Reihe von Ver-  
suchen, welche zu Dreyer im Vernehmlichen des Bündnabelgemeschs  
hauptsächlich stehen und an ihnen hervorgehen. Das Bündnabelgemesch  
wird nicht, dahingegen, nicht, denn fast jede dieser Vernehmlichkeiten  
sich nicht als allein richtig, ihm einen Namen zu schenken, und es muß sich  
erweisen lassen, bewiesen werden, mit welchem es nach immer weiterer Ver-  
vollkommenheit Reiche, das heißt, nachdem seine Wissenschaft: Erfolg  
erlangt hätte und von Freunden und Feinden über alle in diesem  
Bündnabelgemesch erhoben worden war, war es Dreyer's vollständig die Eingabe,  
welcher die Vervollkommenheit des Bündnabelgemeschs anzuweisen. Wie nämlich je  
neu Erfindungen, welche nach dem ersten — wichtigste physische Erfolge  
anhand der letzten Reichen ruhen und sich nur wenig in der Entwicklung finden  
und besserer Dreyer's erweist. Von einer Verbesserung des Bündnabel-  
gemeschs kam Dreyer zu wiederholten Verbesserungen der Patente, durch  
die er abermaligen Verbesserung des Bündnabelgemeschs, kann, zu dem Zwecke  
einer Hinterlassenschaft und so Anweisung der für gegebenen Bünd-  
nabelgemesch mit Bündnabelgemesch.

Die — wohl oft übertrieben aber doch außerordentlichen — Erfolge  
des Bündnabelgemeschs, während allerzeit zu den außerordentlichen Ver-  
suchen mit Hinterlassenschaft, und der Verleser unterliegt auch dieser seiner Be-  
trachtung. Wir wollen das und etwas zu günstig klingende Urtheil über das  
Geschick der Wissenschaft auf sich beruhen lassen, und wenden uns zu dem andern  
Interesse bleibenden Bemerkungen über die öffentlichen Verleser. Die  
Lebensgeschichte des Herrn Lindner's 3. Konstitution transformationen  
wurde viel zu mangelhaft dargestellt. Zwei Hauptpunkte der Kommission  
sind durch ungenügend an, — bezeichnet aber den Verleser, als mangelhaft  
und die Patente als die sehr Dreyer's einer Konstitution, welche durch sorg-  
fältige eifrige Verleser vielleicht zu einem wissenschaftlichen Resultate  
führen könnte. Über noch mehreren Verleser, der die höhere unter  
Präsidenten des B.D.M. Ritter v. Gauselb tagende Kommission, die Pa-  
tente in der besten Form als annehmbar, die Erweiterung des Ver-  
lesers in der Hoffnung mangelhaft, daß es durch vornehmliche  
Verleserungen gelingen würde, dieselben, dringender annehmbar. Als An-  
schuldigung und zur Erweiterung des Patents bezeichnet die Kommission den  
jüngsten Theil derjenigen Summe, welche Lindner's Konstitution durch  
hinzuweisen, noch nach dem einmündigen Urtheile der Kommission, die  
zur Würdigung der Interessen Lindner's noch einige konstitutionelle  
Gesellschaftungen sich beigefügt hatte, unter seiner in München an-  
genommenen und geübt.

Diese Mittheilungen des Verlesers, den man gewiß keiner Ver-  
nahme gegen Lindner oder für die öffentlichen Verleserkommission be-  
stehen wird, bedürfen seiner Gerechtigkeit und überweisen die Nachforschung  
unserer über diese Angelegenheit in oft angeführten Umständen, auf welche  
sich übrigens der gelehrte Verleser auch S. 92 bei der Beschreibung der  
bairischen Verleser bezieht.

Wichtigste mit dem Lindner'schen wurde auch das Vermögen  
mehr den Verleser unterlegen. Die ersten ungenügenden Verleser mit dem  
selben sind nach dem Verleser's Bericht „von Verbesserungen geleistet ge-  
wesen, die ein in jeder Beziehung wissenschaftlichen Resultat ergaben haben  
sollen. In Bezug auf Verleser'schkeit ist übertrifft das Lindner'sche nicht unbedeutend,  
da es, um es erstern um 600 Schritte in eine 2. Reihe und 5. hohe  
Schleife 78% Treffer ergibt während, während dem Lindner'schen Gewehr für  
dieselbe Entfernung nach gegen dieselbe Schleife nur 42 Prozent getroffen  
hat. Auch in Bezug auf die Feuerkraft ist das Lindner'sche dem Lindner'schen  
überlegen, da mit erstern 10 mit letztem nur 8 Schuß  
in der Minute versenkt werden können.

Der Verleser'schkeit seinen Bericht mit dem 30. November v. J.  
ab, an welchem Tage er denselben ausgedehnte der militärischen Gesellschaft  
in Berlin vorlegte, er konnte daher aber die feierlichen Besuche und die  
definitive Annahme eines ganz veränderlichen Systems seiner Mittheilungen  
bringen.

## Armer-Nachrichten.

### Verkehr.

(Bremen.) Die Bestimmungen zur Durchführung der kaiserlichen Ver-  
ordnung vom 28. Dezember 1866 über die Veränderung an dem Ver-  
kehrs-Gesetz vom 29. September 1868, überhört: Bericht  
Regierungs-Rat vom 23. d. M., Wilsig. H. Nr. 1359 in dem Ver-  
kehrs-Gesetz.



trium in allen Fällen auszufüllen, — Diese bleibt den Vorgesetzten über jene Stelle, und sonstige Charge-Verbe, welche beim künftigen Austritte von Kavallerie-Offizieren aus ihren Regimenten sich noch in d'äussersten Eigenthum zerfallen können, der Entscheidung des Kriegs-Ministeriums vorbehalten, und es erübrigt in diesem frühen Stadium des Offiziersseins kein Anspruch auf die Beförderung der eingetragenen Stelle, nachdem vielmehr dieselbe als eine Beförderung des Offiziers für die Beendigung der Verbe zu betrachten ist.

Die auf den §. 224 des Armees-Orderns-Regiments begründeten Ansprüche der Wiedererlangung von bestimmten Abtheilungen des bereits erledigten Kavallerie-Verbes bleiben auch den Offizieren der Reserve in ihren Fällen gewahrt, also denselben eben nach dem Systemen dieser Kavallerie größtentheils Remonten zugewiesen werden.

Die vom Krieger den Offizieren der Reserve in's Eigenthum überlassenen Verbe werden lautestens nach dem Schläge mit folgenden Durchschnitts-Preisen befristet, und zwar:

1 Charge-Verbe schweren Schläges vom Höchst-Kaufpreis mit . . .	310 fl.
1 . . . . .	260
1 . . . . .	260
1 . . . . .	215
1 gewöhnlicher Kavallerie-Remonte schweren Schläges mit . . .	310
1 . . . . .	165

Obgleich der in's künftige Eigenthum übergehenden, von den betreffenden Offizieren bereits langjährig Charge-Verbe, selbst mit Rücksicht auf die regionalen Verbe vorgeschriebene adäquante Reizität, somit auch der acht e Theil des betreffenden Durchschnitts-Preises, jene Quote, welche für jeden vollen Jahr der nach rückwärtigen Reizität — beziehungsweise für jeden vollen Jahr der Beendigung der andern Remonte — bleibt — dem Krieger zu werden kommt.

Der Nachzahlung dieser Jahre-Quoten soll sich nur mehr auf jene Remonte-Quoten zu beziehen, und sind in dieser Hinsicht Remonte-Preise erst zu Gunsten der Offiziere zu berechnen.

Auf welche Weise diese Durchschnitts-Preise oder die einfallenden Theilquoten in den einzelnen Fällen des Krieger zu ermitteln kommen, ist bereits specify in den Punkten 3, 4, 6, 7 und 8 befristet.

Was endlich noch den Kavallerie-Offizieren im §. 323 des Armees-Orderns-Regiments eingeräumte Recht betrifft, ihre Charge-Verbe nach einer vollkommenen fünfjährigen Reizität mit Zustimmung des Regiments- und Stabs-Commandos abgeben und dafür andere Verbe, im Sinne der vorerwähnten Sammlung, auf die gewöhnlichen Dienstverbe des Regiments zu befrachten. Die Auswahl und Zustimmung einer im Punkte 1 bezeichneten Remonte steht in einem solchen Falle nur dem Regiments-Commando, gegen Bewilligung durch das Stabs-Commando, zu, und ist von der Ermüdung — des Verfalls, dem persönlichen Verfalls — des betreffenden Offiziers abhängig. Gleichwohl nur durch die Beförderung gewöhnlicher Verwendungen und Bewilligungen den verfallenen Verfallsfällen der minder bewährten Offiziere der Kavallerie möglichst Rechnung getragen wurde, ebenso erfordern es aber auch die Interessen des Krieger, daß von Seite der Regiments-Commandos nimmermehr in erhöhtem Maße auf die Beförderung der Offiziers-Verbe, somit auf die volle Beförderung der eigenen Offiziers-Verbe in allen Fällen zu sehen werde, mag nach deren Wahrung ein ein entsprechendes abschließende Vernehmung der Charge- und eigenen Offiziers-Verbe zu den verschiedenen Dienst-Verordnungen, die jeder Militär bilden müßte.

\* Sterbefälle. Am 23. Februar d. J. starb zu Prag der ungarische Oberst Franz Grafmann v. Staßloren, ein Veteran aus dem früheren französischen Krieger, im 73. Lebensjahre. Zu Budweis 1793 geboren, begann er die militärische Laufbahn im Oktober 1806 als Rabel im 47. Infanterie-Regimente, und diente in denselben als Fähnrich, Lieutenant und Oberleutnant. Im Jahre 1817 kam er zu Zolotur-Infanterie, avancierte hier 1831 zum Capitänleutnant, 1843 zum Major und erhielt das Kommando eines Grenadier-Bataillons. Der Verheerungen hatte die Befehle von 1809 und 1815, und in diesen die Schlachten von Epern, Wagram und Aspern mitgekämpft, den Befehlen der Festungen Passau und Straßburg beigegeben und sich bei der Ertüchtung von Aspern als Rabel so sehr hervorgethan, daß er einige Wochen darnach zum Offizier befördert wurde. Am 9. April 1842 wurde ihm für 15jährige tatellose Dienstleistung der eckelnde Weiskranz, im Jahre 1848 die Beförderung zum Oberleutnant zu Theil. Bald darnach trat Grafmann in den Ruhestand, wurde aber schon am 27. Jänner 1851 zum Capitän-Commandanten in Prag ernannt, und fand diesem Posten einige Jahre vor, bis er 1856 als Oberst definitiv in den bleibenden Ruhestand übergenommen wurde.

### Ausland.

\* Stockholm, 31. Jänner. (Des Militärs und Marinewesen.) Die neue Wehrverfassung. (Das am 19. d. M. zum ersten Mal nach der Eröffnung in 2 Kammern (hat in 4 Stunden) zusammengetretenen Reichstage nach dem Budget vorgelegt, in welchem die Gesamtausgaben sich auf 41 1/2 Millionen Schw. Palet\*) belaufen. Davon entfallen auf das Landwehr 9,791,389 Reichsdaler an arbeitsfähigen u. 5,015,284 Rthlr. an außerordentlichen Ausgaben, zusammen also 14,807,243 Rthlr., oder 1,800,000 Rthlr. mehr, als von dem vorigen Reichstage gefordert

wurde, die Kosten der eingetragenen Armees nach ungeordnet. Unter den außerordentlichen Ausgaben figuriren für die Militär 33,333 Rthlr., für neue Infanterie-Gewehre (Hinterläder) 3 Millionen Rthlr., für Artillerie- und Infanterie-Gewehre für die Feuerwerke 300,000 Rthlr., Kavallerie 56,000 Rthlr., Bewehrungen 564,000 Rthlr., Schiffschiffe-Verleue 90,000 Rthlr., Schiffe 80,000 Rthlr. Für die Marine werden 4,700,384 Rthlr. verlangt, davon für die Gründung einer Seefriedrichs-Schule in Stockholm 21,470 Rthlr., für Neubauten 790,000 Rthlr., für Kanonen und Geschütze 192,000 Rthlr., für Gewehre und Munition 150,000 Rthlr. Die Kosten für das Meer und die Marine würden also circa 47 Prozent der Gesamtausgaben betragen.

Der König hat durch ein Rescript an den Staatsrath zu erkennen gegeben, daß in Untertacht der freilichen Handels in Europa und mit Rücksicht auf die weit vertheilten Weiten der Handelsverleueungs-Kommission, in diesem Jahre von der Vorlage einer neuen Verleueungsordnung an Reichs-Verleueung genommen werden muß. — Die Gewandige der Verleueung verfassung, wie jene Kommission sie ausgearbeitet hat, geben im Wesentlichen darauf hinaus, daß die Verleueung des lebenden Verleueung, jetzt 30,000 Mann, auf 50,000 Mann, den kleineren Kriegsfuß, resp. 70,000 Mann, den größeren Kriegsfuß erhöht werden soll. Die betreffenden Mannschaften sollen aus 3 Verleueungs- (Landwehr-) Klassen genommen und im 1. Jahre 2 Monate, in 3 folgenden Jahren je 1/3 Monat zusammen mit den Stammanzahlungen gegeben werden. Die eingetragene Armees wird dann aufgelöst, in jedem Jahr oder ein Landsturm erreicht, dessen Kern aus den freiwilligen Schiffschiffen bestehen soll. Die Reserve (der Rest der Verleueung) soll 30 Tage in zwei aufeinander folgenden Jahren gedient werden.

(H. R. 3.)

\* Aus Ausland 21. Jänner. (Reformen im Militärwesen.) Abschaffung des Rapp und Wiedereinführung der Militär-Verleueung. — Verordnende Einführung des öffentlichen Militärlärgerleueungsverleueung. Das vor 5 Jahren an die Stelle der alten runden und flachen Militärlärgerleueung eingeführte Rapp hat sich trotz der beigefügten Verleueung\*) als zu wenig fördernd und wachsend für unter verleglichen Klima erwiesen, und wurde daher durch das vom 1. Jänner 1857 bestimmt, daß zur Interimsumform der Offiziere aller Waffen der gesammten russischen Armees wieder die alte Militärlärgerleueung tragen dürfen. Zugleich erhielt ein Infanterie-Regiment der Armees die polyverleueung (Schilde) Verleueung, welche der nationalen Kopfbedeckung nachgeleitet ist und höher nur von den Schiffschiffen der tschechischen Familie getragen wurde. Gleichzeitig nimmt man in wohlunterrichteten militärischen Kreisen an, daß nach dem Verleueung dieses Schiffschiffen-Bataillons nach und nach die ganze Armees in diese Verleueung Verleueung als zweckmäßig, dem Nationalgefühl nachgeleitet Uniform mit Kosten, hohen Verleueung und Verleueung geleitet werden soll.

— Das bereits für das bürgerliche Leben adoptierte öffentliche Gerichtsverfahren tritt nach schon erfolgte tschechische Verleueung auch für das Militär mit nachdem Jahre in's Leben. Da die darauf nöthigen Verleueungen, namentlich die Ausbildung militärischer im Recht und in öffentlicher Rede demandierter Persönlichkeiten nicht über Nacht geleitet konnten, so sind Verleueung die einschließlichen und umfassenden Verleueungen getroffen, und zwar unter geistiger Theilnahme von Seiten der Offiziere. Von den mehreren tausend Verleueungen konnte nur eine beschränkte Zahl verleueung werden. Diese oder breiten sich durch Studien, Übungen und von Juristen ihnen gehaltenen Verleueungen auf ihre künftigen Verleueungen als Richter, Staatsanwälte und Verleueungen vor; dabei behalten sie ihre jetzigen Verleueungen, sind vom Dienst in der Front befreit, und geleitet die Verleueungen zu von Staatswegen. Für ihre künftigen Verleueungen sind brillante Verleueungen angeworben, wie dem überhaupt die neu geöffneten Beamten unverleueungmäßig bessere Einkommen haben und größere Ansprüche erfüllen müssen. Es ist ein Zeichen der Zeit und des gesunden Sinnes, daß überhaupt der russische Offizier, seit seinem Stande die bevorzogene und verleueungsfördernde Stellung von früher durch die Reformen der Neuzeit verloren, sich mit Thatsache und Gutsdienlichkeit neu, theils wissenschaftlichen, theils industriellen, theils dem Publikum angehörenden Laufbahnen widmet.

(H. R. 3.)

\* S. S. (Spanien.) (Heereswesen.) — Marischal Cancho. — Verleueung. — (Ministerien.) Der Krieg letzter Jahre hat auch die spanische Regierung zur Verleueung gebracht, daß eine theilweise Reorganisation des Wehrsystems zu den dringenden Reformen gehört. Es hat

\*) 5 Rthlr. schw. Reichsmünze = 3 preussischen Thaler.

\*) Reize von Remonten.





# Militär = Zeitung.

Nr. 18.

Mittwoch, den 6. März 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postsendung 3 fl. 50 Kr. — für die Provinz ohne Post: 4 fl. 50 Kr., auch der Provinz mit freier Postsendung 2 fl. 25 Kr. — Inland werden die fünfzehnjährigen Zeitzeile mit 8 Kr. berechnet. — Die Sendungen, freier, sind an die Redaction, Volkmarthausen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Kollasse Nr. 24, im Lagerschloß, zu richten. — Zuschriften werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt E. Gerold's Sohn die Befolgungen, an welcher auch die zur Reception geschickten literarischen Werke zu landen sind.

## Verwahrungen.

Wenn wir bei Beginn der diesjährigen Übungszeit einige Vermerken ausprechen, die uns die Erfahrung der letzten Feldzüge aufdrängen, so beschäftigen wir demnach die besten Vorseher zu erneuern, welche in einem Fagel von Artikeln voriges Jahr über uns bereinbrach.

Schmerzschreie nach Intelligenz, besserer Führung, anderer Bewaffnung, hatten nach den traurigen Ereignissen des Jahres 1866 ihre volle Berechtigung.

Wie und wie schnell offizielle und nicht offizielle Berichte erzählen, werden übrigens die Krankheiten an unserem Organismus schon eine eingehende Prüfung anregen, und der Wunsch, daß der Sieg der Krankheit an maßgebender Stelle richtig erkannt werden möge, damit auch die Hilfsmittel — treffend angewandt — erfolgreich wirken, bleibt hoffentlich kein frommer.

Ueberlassen wir es demnach den Korpsführer der Strategie, darüber zu urtheilen, wie wir geführt wurden, künftig geführt werden sollen?

Erprobten Schmiedern möge es anheim gestellt sein, über Organisation, Zahl und neue Waffen zu sagen und zu entscheiden. Erkennen wir selbst die gute Absicht daran, die mit einem anderen Schritte des Bundes, mit einer originelleren Ausrüstung oder dergleichen die Reform beginnen wollen.

Sagen wir aber als Infanterie-Offiziere das la's Auge, was im Bereiche unserer Unkenntnis, was in unsere Kompetenz gehört, und stellen wir uns folgende Frage:

Welche Anforderungen haben wir in den letzten Feldzügen (1865 und 1866) über die Wirksamkeit unserer Infanterie gemacht?

Was geschah und geschah, um unsere Fußtruppen abzurufen gegen die Wüthigkeiten aller Art, denen der Infanterie schonungslos preisgegeben ist, nach deren Ueberwindung um so entscheidender wird, je rascher und tiefer die neuen Kriege sich gestalten?

Schönwettere Wüthigkeiten treten an und unter folgender Gestalt heran:

Es sind die Anforderungen des weiten Marschierens an und für sich, erwidert durch die Einflüsse der Witterung, der Hitze und der erschöpfende Rohmaterialien Waffen, Geräte, Schanzung, Ausrüstung u. z. zu tragen.

Die Erfahrung hat uns gezeigt, daß wir der schwerer bedachten, nicht schwächeren französischen und der aus den dertägigen Giebeln jenseits des Rheins herübergehenden preussischen Infanterie, in unseren Bewaffnungen (am einen gelassen: Ausrüstung zu wählen) durchaus nicht überlegen waren! Und dies, trotz unserer hiesigen erschöpfenden langwierigen Materialien.

Sagen wir demnach Grund, mit unseren Leistungen zufrieden zu sein?

Wenn wir im Grunde gewesen nach 10. die 18-jährigen Befreiung und die Rechte über eingetragene, zu verhängen und am nächsten Tage das Recht fortzuführen, wie es die Armeen unter See und Brand gehen?

Ich glaube, wir können getrost mit Nein! antworten.

Ueberlassen wir es jedem Einzelnen unserer Kameraden hiesig aus seiner Erinnerung die nöthigen Belege aufzusuchen.

Schreiben wir und aber mit dem echten Wonnemuth der richtigen Selbstkenntnis, daß es unsere Schuld, wenn wir dieses „Nein“ auszusprechen müssen, daß es unsere Schuld, wenn wir und solcher Leistungen nie wäßen konnten, denn wir haben nach diesem Ruhme nie getrebt, haben den so ja sagen gymnastischen Theil des Kriegswesens fast mißachtet,\*) und daß an den Beispielen der alten und neuen Geschichte mit geringfügigen vorübergehenden!

Die Römer trugen auf ihren Friedensmärschen ihre Krieger kleinere Schien tragen, um ihre Fußmärschen und Wägen zu führen; schickten ihre Legionen von Spanien nach Palästina, von Ägypten an den Rhein und legten sie in die Nothwendigkeit ihrer Strafen und Büßen dahin selbst zu bauen, ja fast täglich durch bedeutende Lagerveränderungen für ihre Sicherheit zu sorgen.

Doch bleiben wir bei unseren Zeitgenossen. Der Preussische hat seine allgemeine Schule, seine hohen Lager, seine ständisch behandelten „promovanden militäres“, der Preussische wenigstens sein einseitig, jeden Mann entspannendes Drillen und Exercitien von Früh bis Abend.

Was thun aber wir, um jene zu überreffen, denn darum handelt es sich doch wohl, oder hätte sich doch wenigstens handeln sollen?

Wir machen im Winter alle Wochen „bei günstiger Witterung“ einen Übungsmarsch zwei und eine halbe Stunde genau, nie mehr, nie weniger.

Im Sommer staßieren und exercitien wir, natürlich mit „bei günstiger Witterung“, wieder zwei Stunden genau, nie mehr, nie weniger, im April wie im September.

Gerne in der Konzentrations-Periode (wo eine möglich) machen wir „bei günstiger Witterung“ die ersten drei Wochen ungerührt so viel wie wir nun, schließlich in der vierten Woche eine Schlußvorstellung, gewöhnlich unter den Augen ad hoc herbeigekletterter hoher und höchster Vorgesetzten.

Das Manöver dauert 10 bis 12 Stunden ohne Paß, ohne Bewegung, die Mannschaft kommt nach Hause wie nach einer verlorenen Schlacht, und am anderen Tag steht Riemand etwas davon zu erzählen als das Wieder-Erscheinen.

Die Übungen sind beendet, die Winter-Übungsreisen beginnen wieder und wir vertheilen wie bis nun auch ferne unsere Zeit in der Reserve, im Feste und auf den Gängen.

Würde ein ständisches Trainieren, welches doch bei Pferden, die schnell und ausdauernd gehen sollen, heute allgemein als rational und unangenehm zu erkennen ist, bei uns, die wir auch Lungen, Rücken und Wägen haben, nicht bessere Resultate erzielen als die sind, die wir aufzustehen haben?

Doch was würde man unter dem Ausdruck „Trainieren“ bei der Infanterie zu verstehen sein?

Es wird wohl Niemand auf die Frage, wie man ein ausdauerndes

in der Zeit unserer Zeiten bringen, und man wohl kaum als die Hauptbedingung eines bevorstehenden gemeinsamen Sonnenanlaufes begründen dürfen!

Der Verf.



der Fußgänger werden könne, leidet anders antworten, als durch vieles Wehen.

Man lasse und demnach trotz unglücklicher Witterung, jedoch mit rationaler Berechnung und Beurtheilung der erscheinenden Witterungs-Verhältnisse, alle Tage oder wenigstens jeden zweiten Tag gradatim immer etwas weiter laufen, auf die Gefahr hin einige Soldaten und einige Brotenz-Mannschaft mehr abzugeben, wobei es doch gewiß mehr im Interesse der Truppe und der Menschheit läge, diese unglücklichen Projekte im Frieden rechtzeitig zu superabstribiren, als sie vor dem Feinde auf dem eisten Gewaltmarsche halb oder ganz todt liegen zu lassen.

Kun zu den Einflüssen der Witterung.  
Wer ist durch einen preussischen Garnisonsoffizier gekommen, und hat nicht 1. B. an einem kalten Winterabende den armen preussischen Wundfrier, ohne Mantel krampfhaft im Bereiche seines Schilbnachgebietes auf und abführen sehen — ohne Mantel nur, weil es eben noch vor dem Friesenstreich oder noch nicht 10 Grad unter Null war?

Man dieser arme jähnelappernde Wundfrier sah wohl nicht gerade impotant aus — aber impotant nicht dem kranken Soldaten die Konsequenz, mit der diese Leute abgehört werden!

Im Lager von Gholand wird nicht prinzipiell in der Morgenstunde ausgerückt, sondern gerade in der Mittagsstunde — und warum? kamt sich die Leute an die Hitze gewöhnen! —

Wäre nicht auch bei uns wohl manches Vorkommen drier an den Feind gekommen, wenn man systematisch das Marschiren in der Hitze an- und nebenbei den Leuten das viele Wassertrinken consequent angewöhnt hätte?

Wie hätten wir uns unsere Leute ab? —  
Einschießen gar nicht!

Es wäre denn, indem wir ihnen, die im Winter zu Hause größtentheils in Grund und Gattien gehen — im Hochsommer den Mantel anziehen!

Am Gluck ist ein großer Theil unserer Mannschaft zu uns Hause her zu geschickt, daß wir darin vielleicht von zivilisirten und daher weislicheren Willkür etwas voraus haben.

Aber unser Verdienst ist es nicht — wohl zeitweise das Gegen-theil unsere Schuld.

Wenn die allgemeine Wehrpflicht und mit der so ungenügend erwarteten Intelligenz auch Leute aus besseren Lebensstellungen in die Reihen unserer Mannschaft kommen, — kann dürfte dieser Punkt wohl mehr berücksichtigt werden müssen.

Wir haben unter den Plagen des Krieges ferner den Hunger genannt.

Lange Märsche ohne Rast, ohne Abessen, mühten nun noch unserer Ansicht als „das Schicksal des Erreichbaren“ auch geübt werden, doch ein systematisches Gewöhnen an das „Nichtessen“ richtig Hungerleiden scheint bedenklich — und dieser Salamiat ist nur auszuweichen, wenn wir zum Entschluß kommen, — anstatt wie früher zu hungern — etwas Eßbares mitzutragen.

Die Amerikaner auf ihren aufsteigenden Weise die uns mit so wenig Interesse verfolgot, so interessanten Kriegszügen tragen sich auf mehrere Tage Nahrung mit sich.

Nur so waren die genialen Hüge eines Eberman zc. zc. möglich. Die Fortschritt in der Chemie mühten doch in dieser Beziehung auch einmal praktische Resultate zu Tage fördern können.

Eine Truppe, die ihre Lebensbedürfnisse mit sich trägt, ist selbstständiger — kann daher ihre Führer raschschliffen verwendet werden, und wird endlich, weil regelmäßiger, demnach besser genährt — auch leistungsfähiger sein.

Wenn wir demnach, auch dem Hunger auszuweichen — dem Tragen von Lebensmitteln unbedingst das Wort reden müssen, so fällt dieser Punkt mit dem letzten, der nämlich von den Anstrengungen bei Tragen der Ausrüstung handelt, zusammen!

Welche Wüther führt uns unsere Erinnerung in dieser Beziehung vor auf die wir als „Selbst-Gelebtes“ uns bräuen können?

Geben wir auf den Rückzüge des Jahre 1859 und 1866 nicht Tausende von Leuten gefehen, die ohne Tornister, ohne Schanzzeug, ohne Kochgeschirr waren?

Manen wir es läugnen, daß die verwerthliche Sitte in unbewachten Momenten den Tornister wegzuerwerfen, sehr im sich gegriffen hatte? Wir wollen und können durchaus kein anderes, vielleicht unehrenhaftes Motiv hien annehmen, als eben den einfachen Instinkt: des nicht

auf die Zukunft denkenden Mannes, — der sich einer ihm unnütz schenken ungewohnten Rast entziehen will.

Wären aber diese Leute ohne Kochgeschirr, ohne Wäse, ohne Panzer, ohne Reserve Schuhe, überhaupt noch zu weiteren Operationen tauglich?

Man wird kaum anders als mit Nein antworten können.

Zugehen wollen wir, daß diese Leute, ungewohnt an alle so zu fragen, „was ihnen im Felde aufgeladen werden muß“ und was im Vergleich mit anderen Armeen sehr wenig ist, vielleicht endlich wirklich in der Lage waren, einmeyer mit ihrem Tornister liegen zu bleiben oder ohne ihn weiter zu gehen.

Wäre nicht denn eine consequente Vorrichtung im Tragen von schwerem Gepäck nicht ein heilsamerer Prätorat sein, gegen die heillose Sitte des „Tornister wegzewerfen“ als das Androhen der härtesten Strafen?

Im andauernden Tragen von Rastn dürften selbst sehr, wo wir unsere Mannschaft größtentheils und den arbeitenden Klassen des Volkes rekrutiren nur wenige eine Vorübung haben.

Wäre nicht hier ein rationelles Trainiren noch nöthiger und wohlthätiger als selbst im Vorwachen?

Warum läßt man nicht im Trainiren der Soldaten systematisch darin endlich noch größere Rastn zu tragen als im Kriege, um ihn im Ernstfalle mit der ungewohnt leichten Rastn dann gewandter und ausdauernder zu sehen, wenn wir nicht rasen oder einrücken können, weil wir ermüdet sind — indem die höchsten Interessen es erfordern, daß der letzte Schneidestropfen an das Weitermarschiren gesetzt werde?

Warum läßt man den Fechter in der Schule mit schwerem Säbel fechten, als er im wirklichen Kampf zu führen haben wird?

Der kleine schweizerische französische Infanterist trägt mit Schwerter als der härteste gebaute österreichische, er trägt seine Dede, sein Bruststuck, seine Kation, sein Kochgeschirr, sein bedeutend schweres Gewehr und Munition, und dennoch — marschirt er nicht mindestens eben so gut wie wir? Warum?

Man gebe in eine französische Garnison (mit Algier wollen wir seine Parallele ziehen, denn wir haben leider keine), man wird die Schilbmade, ob sie hinter freiem Himmel oder auf dem Corridor eines Theaters steht, immer selbstmäßig ausgerückt und kaum je einen Soldaten sehen, der zu irgend einer Uebung sein Gewehr zur Hand nimmt, ohne auch seine ganze Feldausrüstung auf sich zu haben.

Wie ist es bei uns?

Nur bei den seltenen Uebungsmärschen sieht man den Soldaten nie vollkommen gerüstet, der Tornister wird auf die Waage mitgenommen, am auf dem Wachzimmer aufgebüht zu werden.

Reim Exerciren, Drillmärschen und zur Feldübung, wird der Tornister gemächlich, — das Kochgeschirr, das Schanzzeug prinzipiell zu Hause gelassen. Vor dem Feinde aber muß der Mann alles dies, gewöhnlich mit leerem Magen, mitteinem tragen, und damit sechten!

Und wie moethiren wir diesen unlogischen Vorgang?  
„Schonung des Mannes“ nennen wir, was direkt das Gegenteil davon ist, und entschieden wie Trone klingt, wenn wir unsere Erinnerung nach den Resultaten davon fragen!

Dort geht man auch hier von der Hypothese aus, daß der Soldat bei Androhen des Krieges, nach Entschluß, aufopferndem Muth, moralischer Kraft, und die fähige geradezu findet, weil es eben im Reglement steht, — daß er sie bringen soll?

Hoffen wir nun das Gesagte zusammen, ziehen wir die Summe unserer Beobachtungen:

Wird wohl ein erfahrener Soldat, wenn er selbst da oder dort angebende Details bemerkt oder belächelt — den Schluß angeschlossen — den wir ziehen, wenn wir sagen:

„In der systematischen, rationalen Trainierung unserer Infanterie zum abgehärteten, leistungsfähigen, ausdauernden Feldsoldaten wird viel zu wenig geleistet!“

Wir haben im Laufe dieses Aufsatzes über Parallelen mit dem Amerikaner und Engländer gezogen, — und haben gerade die Amerikaner gewählt, weil sie sich, mit denen wir uns hauptsächlich haben, dem leistungsfähigsten Mann und am besten fähig sind. — Das in diesen beiden Armeen wird in unserer Armeen geübt wird, davon haben wir selber die Kenntniß. Das wollen wir, um nicht mißverstanden zu werden, nicht bestritten, daß auch die Leistungen dieser beiden Armeen, namentlich der letzteren durchaus nicht als das Maximum des Erreichbaren ansehen.

und beinahe scheint es, wir gingen von dem Grundsatz aus, man müsse die Colbran im Frieden schonen, damit er im Kriege Kräfte zu leisten habe!

Das unserer Ansicht nach möglich, ja unumgänglich möglich wäre, das kann auf eigene Faust, auf eigener Liebesjugung — von Männern der neuen Wirkungskreise nicht ausgeführt werden. Wunders müßte sich äußern, vor Allen der Massab, nach welchem unsere Leistungen im Frieden gemessen werden.

Das ihr Vorgesagte soll dennoch aus sein sogenannter „Vorschlag“ sein; um Aussicht auf Erfolg zu haben, müßte er auch andere Vorschläge kommen; aber Aussichts neuer Kriegserregnisse, helfen wir denselben als eine bringende „Warnung“ gegen Fortreibungen hin, welche wiederum an und gestiftet, und weil nicht geübt vorbereiten, wieder umgeändert erfüllt werden könnten!

Wir glauben, daß unter den denkenden Infanterie-Offizieren, die bei den letzten Rückzügen an der Quere ihrer Truppe marschirt sind, Viele sich unserer Meinung anschließen werden!

— 33 —

## Wirtschaftliche Entwicklung der Militärgrenze.

• In einem mit großem Fleiß und Sachkenntnis verfaßten Buche, das den Titel führt: „Wirtschaftlich-kulturbauische Uebersicht der L. Militärgrenze“ äußert sich der verdienstvolle Schriftsteller der Wiener Handelskammer Herr Dr. C. Goldbach über die wirtschaftliche Entwicklung der Militärgrenze in nachstehender Weise:

Die Militärgrenze, insofern von der Natur so reich gesegnet und von geistig und körperlich hoch gebildeten Bewohnern bewohnt, mocht von der allgemeinen Regel, daß der Osten Österreichs völlig unentwickelt ist, seine Ausnahme, so sie hat in manchen Beziehungen, da der Grenzraum eine selbstständige Region mit mangelndem und Mangel von den Vermögenstheorien unberücksichtigt werden muß, noch nicht einmal die beschriebene Kulturböhe ihrer Nachbarkreise erreicht.

Die erste Bedingung des Fortschritts: die geistige Anregung, welche durch den Verkehr mit gebildeten Völkern, wurde den Bewohnern der Grenze Jahrenlang nur in geringem Maße zu Theil. Noch ist kein Menschenerkenntnis, welches die Dampfkraft bei den Kommunikationen zu Lande und zu Wasser eine wichtige Rolle spielt, und der Reichthum, der die Mühseligkeit, dem Handelsverkehr auch fernere Länder erschließt, und mal früher Weniger erreichte war, nun mehr bekannt. Bis vor wenigen Jahren war es daher ein höchst seltener Fall, daß ein Reisender die Militärgrenze berührte; er hatte dort weder so viel Nützliches noch so viel Angenehmes zu erwarten, als die Bewohnern einer unermesslichen Reise gelohnt hätte. Auch die Grenzgerichte ihrer Land nur, wenn der Reisende durch diese forschte; während der langen Friedenszeit jeder Verkehrs, also sehr gar nicht oder nur auf kurze Zeit. Bedrückung auf den Umgang mit sich selbst, ihm ihnen nur wenig Beirathung und Erholung von außen zu Theil; die einzigen Quellen der Intelligenz, aus welchen sie geistige Nahrung schöpfen konnten, waren die Schriftwerke und das Offizierskorps. Der Stand der adeligen Grundbesitzer, welcher in anderen Ländern zum geistigen und wirtschaftlichen Fortschritt so wesentlich beitrug, ist in der Militärgrenze gar nicht vorhanden, und mit dem Schulunterricht, wie mit der Ausbildung der Lehrer, nur es bis zum Jahre 1848 auch in der Grenze nur ärmlich befand.

Ein anderer sehr gewichtiger Factor, welcher die wirtschaftliche Entwicklung der Militärgrenze zurückhält, liegt in der hier bestehenden Eigenschaft. Das Jedweden selbst seine Selbstständigkeit zu suchen der patriarchalischen Familienverfassung ein; es bei nur eine beschränkte Freiheit, zu erlangen und zu erwerben. Unter dieser Form der militärischen Verfassungen oft und vielfach die landwirtschaftliche und die gewerbliche Arbeit. Wirkt man sich vor, daß die Grenze in ihrer Natur, Richtung und Wirkung äußerst anpassend ist; daß sie das, was sie brauchen, so meistens selbst erzeugen und anfertigen; daß sie das, was sie brauchen, nur Zahlung der geringen Abgaben und der Aufschaffung des Wenigen, was sie selbst selbst produzieren, nöthig haben; daß der Friede, ein Vermögen zu sammeln, bei ihnen nicht so zur Geltung kommen kann, wie in anderen Ländern, so wird man es ersichtlich haben, wenn der Grenzraum nicht mehr bedrückt, als ihm die Nothwendigkeit auferlegt, und dies ist eben das, was die Natur freigelegt mit ihren Ebenen ist sehr wenig, viel weniger, als es in der Bestimmung des Landes liegt. Außerdem weiß der Grenzraum, daß

die Regierung, seine Vormünder, ihn in der Stunde der Noth nicht verlassen lassen wird; weshalb sollte er für mehr Arbeit selbst Bestreben treffen? Wacht sich dieser Mangel an Thätigkeit, Erwerbsthätigkeit und Sparsamkeit schon in solchen Gegenden der Grenze geltend, wo ein Ueberschuss der Nothdurft an Produkten nicht schwierig wäre, so ist dies noch mehr dort der Fall, wo die Konsumtionsbedürfnisse fernere liegen oder weniger leicht zu erreichen sind.

Dem Schicksal mag es so aus diesem einen Standpunkte als präsumptiv, die Tendenz entgegen, wenn ein Individuum oder ein Volk sich in seiner Lebensweise auf das Dürftigste beschränkt, und auf die Verminderung irdischer Güter wenig Rücksicht nimmt. Der Physiologe einer alten Schule sieht in der Enthaltung über den Abbau des Körpers das beste Mittel für die Vermehrung und Steigerung der menschlichen Kraft. In Zeiten, da der Krieg noch mehr als ein rohes Handwerk gelten konnte, wie heutzutage, wo auch seinen Zwecken Wissenschaft und technische Kunst dienen, war die höhere körperliche Kraft sehr gleichbedeutend mit der höheren Macht; in jener lag immer der glückliche Erfolg des Kampfes. Von Völkern wird beschützt und unter Einwirkung auf die Geschichte behauptet, daß die Verbesserung der Sitten zur Vermehrung des Körpers, zum Stillen und psychischen Fortschritte führe. Einem sorglosen Leben opfert Mancher seine Freiheit und preist sich dabei glücklich, so er verschmäht die ungenügende, die unedelmüthige Freiheit. Haßer verzehnt müht sich das Ackerfeld und das Vieh, so wie die das patriarchalische Familienleben darstellt, und es erzieht die Sitten unserer Vorfahren, wenn die Zeit an solche schwerwiegenden Einrichtungen die persönliche Hand legt; es vertritt eine politische Ziele, wenn in den Wald mit seinem unvergleichlichen Gaudium die Kultur im Gehalt einer Dampfmaschine oder einer durchgehenden Eisenbahn sich drängt; wenn dort die Tansche von Reben, welche das Bild ihrer Dornen prägen, vor der Dampfmaschine und dem Schmelzen der Lokomotiven verschwinden, auch, wo vor Kurzem noch reiner Waldhauch erquickte, nun rauchiger Dampf und Kohlenstaub die Luft durchdringt. Aber die Gegenwart leidet über diese Vorfälle, über jene Meinungen schmerzhaft hinweg; wir müssen aus neuen Gedanken fügen, und den Anforderungen unserer Zeitgenossen gerecht werden. Dieser Schritt ist ja auch volle Entscheidung für das Verlorene, und gibt und Wohlthun als Voraussetzung, als nicht, was früher hochgehalten haben. So lehren nun zahlreiche Beispiele, wie sehr die Pflege der geistigen Kraft den Körper stärkt und erfrischt; wie ein vernünftiger Genus auch auf die Widerstandsfähigkeit lebhaft zurückwirkt, und wie es eben möglich, weil der menschlichen Bestimmung wichtiger ist, durch Arbeit Glück, als durch die Natur nur bieten kann, für unsere Zweck zu gewinnen, als Entbehrungen zu leiden, dafür aber der Trägheit zu erliegen. Wo der Geist die ihm gegebene Herrschaft über den Leib übt; wo diese Herrschaft sich auf klaren Willen und auf Ueberzeugung stützt, wo nicht das tiefe Gefühl, sondern die Vernunft leitet, tut sie mehr Bildung sorgsam geübt, kann eine höhere materielle Kultur nicht fähig werden. Bei den heutigen Verhältnisse ist es auch unmöglich, das ein Land auf längere Dauer Einrichtungen erheben kann, die seinen wirtschaftlichen Fortschritt hemmen; Entschädigung und Ersatz muß sein Land. Nicht nur unter den Individuen, sondern auch unter den Völkern mehr sich von Jahr zu Jahr die Konkurrenz am Erwerb, Reichthum und Macht, Einfluß und Unabhängigkeit können da nicht fortbestehen, sie werden von den Dahinenden aufgegriffen oder zerstampft.

Die Militärgrenze könnte die doppelte Zahl ihrer heutigen Bevölkerung nicht nur leicht und gut ertragen, sie hätte sogar ihre Vermehrung der Vorkenntnisse dringend nöthig, um die vorhandenen natürlichen Hilfsquellen vollkühn zu erschließen und regelrecht auszunutzen. Die Militärgrenze, ihrem Flächenraume nach größer als das Königreich Belgien mit 5 Millionen Einwohnern, mehr als zweimal so groß wie das Königreich Sachsen mit 2 Millionen Seelen, größer als Nieder- und Oberrheinisch zusammen mit 2½ Millionen Einwohnern, und dabei noch mit einem sehr fruchtbaren Boden ausgestattet, von mehreren schiffbaren Flüssen durchschnitten, von geistig und körperlich kräftigen Völkern bewohnt, und in der That eine unermessliche Hilfskraft; sie beinahe alle Lebensbedürfnisse, — dieses ist glückselig bedacht, und leistet heute nicht mehr, als es eine kleine Bevölkerung nöthig hätte; und — wenn man genau Rechnung hält — von Consumtionseiner eher noch Schicksal bedarf, um denselben solche leisten. Diese Voraussetzung tritt nicht, wenn man in Betracht zieht, daß auf einen Einwohner durchschnittlich im ganzen Kaiserthum an unrenten Steuern ein Betrag von 3 fl. 46 kr., in Oberrheinisch von 35 fl., in Oberrheinisch, Salzburg, Triest und Trien, Böden, Wäldern und Schiefer von 13 fl. 13 kr. fällt, in der Militärgrenze aber nur ein Betrag von 2 fl. 73 kr. Auch der Antheil an den direkten Steuern ergibt sich in der Militärgrenze der Kopf nur etwas über die Hälfte des

Durchschnittsbetrage, welcher im ganzen Kaiserthum auf einen Einwohner kommt. Unter allen ökonomischen Umständen sind diese die kleinste Quotienten, die im so weniger erscheinen, als in ganz Österreich der Gewerbes, die Konsumtionsfähigkeit und der materielle Wohlstand, aus welchem die Steuern fließen, verglichen mit den Verhältnissen in anderen Staaten, überhaupt noch weit größer sind; am meisten, wie schon früher erwähnt, in der östlichen Hälfte des Reichs.

Was geschähe müßte, um die wirtschaftliche Entwicklung der Völkergrenze entgegen anzubahnen und zu beschleunigen, ergibt sich nach dem Vorgelegten von selbst. Es wird deshalb hier eine kurze Andeutung der wichtigsten Vorkehrungen genügen, die zu treffen wären<sup>\*)</sup>. Diese sind folgende:

a) Eingebiegung des Landes in das große Eisenbahnnetz, insbesondere Ban der Rieze Dium-Gemlin. Durch diese Verbindung würde ein lebhafter internationaler Verkehr geschaffen und allen Produkten der Milizergrenze der Weltmarkt eröffnet, durch den leichteren und geschehnen Absatz die Produktion allerorts im Lande gesteigert, der Handel belebt.

b) Verbesserung der patriarchalischen Familienverfassung durch Anwendung derselben Grundsätze des Eigenthums, welche in den anderen Ländern der Monarchie gültig sind. In Verbindung damit steht die Gewährung einer größeren Freigabe und des Wegfalls aller die Anstellung, sowie die Anlage von industriellen Etablissements demnächst Beschneidungen bei dem Gewerbe von Grund und Boden. Den besonderen militärischen Ansprüchen der Grenze, insofern solche noch vorhanden sind, dürfte genügt werden können, ohne die ganze Bevölkerung unter einer für die Biegung mühevollen, die Selbstthätigkeit der Bewohner niederhaltenen Vormundschaft zu befehlen. Der Geist der Ordnung, der Regelmäßigkeit, des strengen Pflichtsinns, welcher durch militärische Disziplin jedem Einzelnen eingeprägt wird, wird auch auf seine bürgerlichen Geschäfte und Verbindungen nicht ohne günstige Rückwirkung sein, mag immerhin derselbe wie in anderen Staaten, wo eine allgemeine Wehrpflicht besteht.

c) Begründungen für die Anlage von Fabriken, wo und wie sie nur immer errichtet werden können. Die gewerbliche Industrie wird nicht nur ein bedeutendes und gut zahlendes Konsumat für landwirtschaftliche Produkte, sondern mit dem Handel zugleich ein Förderer der Kultur im Allgemeinen sein.

d) Erweiterung der zwei- oder dreiklassigen Tevialschulen in alle größeren Ortschaften zu vierklassigen Hauptschulen, und Einführung des Zeichenunterrichts an allen diesen Lebensaltären; Vermehrung der Realschulen, so daß in jeder Stadt und in jedem Marktflecken mindestens eine dreiklassige Unterterialschule mit einem besonderen gewerblichen und kommerziellen Lehrkurs für Lehrlinge und Gehilfen besteht; Anstellung eines tüchtigen Lehrers der Landwirthschaft in jedem Distrikte zur Ertheilung eines vollständigen Fachunterrichts an die erwachsene Jugend. Die Kosten für alles dieses sind nicht bedeutend und werden sich tausendfältig vergelten. Die Ausbreitung des Zeichenunterrichts muß aber um so mehr empfohlen werden, als die Grenzbevölkerung für alle Handarbeiten eine außerordentliche Geschicklichkeit besitzt, die durch Verwirrung des Geschmacks dessen nutzbar gemacht werden soll.

e) Errichtung der bereits durch das kaiserl. Ukase vom 18. März 1850 für die Militärgrenze in Aussicht genommenen drei Handels- und Gewerbesteuern, mit welchen vielleicht in sehr schwächerer Weise auch eine landwirthschaftliche Ertrag zur Vertretung und Förderung der begünstigten Anwesen verbunden werden könnte.

Diese fünf Mittel werden eine geraume Zeit ausreichen, um aus der Militärgrenze allmählig das blühende, das reiche Land zu schaffen, welches es so leicht werden kann, am hier Land- und Forstwirtschaft, Bergbau, Fabrikation und Gewerbe, Handel und Schifffahrt hufenweise zu führen, wie solche nur irgendwo als möglich gedacht werden kann. Möge mit dieser schönen und dankbaren Aufgabe bald begonnen werden!

<sup>\*)</sup> Daß alle notwendigen Mittel gut in einander greifen und die allgemeine Zeit und Staatsverhältnisse sehr günstig sein müssen, um die materielle Kultur eines Landes zu heben, ist nicht erst zu beweisen. Die Bewohner der früheren kaiserlichen Militärgrenze, die nach dem jetzt haben für die Biegung von der Grenze wenig Interesse gezeigt, weil sie mit der Biegung allein ohne nicht gehen war und die verschiedenen Experimente der Staatsverwaltung seit dem Jahr 1850 bei dem nämlichen Auswärtigen gewiß nicht förderten waren. Es ist natürlich, wenn ein Volk, welches sich selbst in besserer Zukunft gehalten wird, sich nur auf sich selbst zu thun gewohnt war, um nur eine ungewisse geistige Bildung zu bekommen, von der man unbestimmt erdachte Frucht des Handels und selbst den besten vernünftigen Gebrauch zu machen weiß.

## Neuheiten aus Persien.

Von Adalbert Ritter v. Caspary, 1. bayerischer Brigadegeneral.  
(Schluß.)

An der Mündung eines vollkommenen Thales erhebt sich am Abhänge eines Berges amphi-theatralisch aufsteigend das Dorf Gerd gleich einer alten Ritterburg mit Thürmen und Zinnen, ihr zur Seite eine ansehnliche Karawanserei, die sich allseitig in eine Kaserne verwandelt, die zur Wohnung, Stallung, Magazin und Telegraphenpost dienen kann: bairisch. Von hier aus zieht sich die Straße durch immer engerer Querschnitte die zur Völkergrenze des Berges führt, wo tiefe Schluchten und mächtig felsige Höhen übereinander aufgetürmt dem Auge ein unbeschreiblich romantisches Bild darbieten.

Während ich die Linie vorwärts reiste, gab eine Partei die Köcher, die andere jenseit der vorerwähnten Säulen eine, diese brüllte gegen den Drach, der die Kaserne vorwärts über die Straße in die Kaserne fuhr. So schmeckte ich allseitig eine Thätigkeit wie in einer Fabrik. So lange wir in der Ebene arbeiteten und dort in Zelten lagerten, war, obwohl Winterzeit, die Kälte dennoch nicht so fühlbar, als wie aber dem Aufgange näher rückten, wollten die mit Kleidung und Schuhwerk schlecht versehenen Soldaten nicht mehr pochen, denn die Perle, welcher die, Dreck und Hunger ohne Warten wie keine zu ertragen im Stande ist, steht Nichts so sehr, als die Kälte.

Anders Vorgesang an ich mit einem der englischen Unteroffiziere 1/4 Meilen vorwärts, um die Linie auf der Höhe zu führen. Den ganzen Tag warteten wir nach kleinen Säulen, die wir endlich erspähten und ohne etwas gegeben zu haben, den Rückweg antreten mußten, aber vom Schneeselbst überdeckt, den Weg verlor, und am Abhänge nicht mehr weiter konnten. Ich hatte etwas Zeit in der Tiefe und eine Gefährliche mit Ann, die ich mit meinem englischen Kameraden selbst theilte, aber zu schnell genossen, und verlor in den ewigen Schloß der Tiefe, wenn nicht noch zu rechter Zeit unser Diener und Leute mit Fackeln und Laternen versehen und gefunden und aufgefunden hätten. Ganz erschrocken und erschreckt gelangten wir zu Hause an, wo langsame Wärme und Speise uns neue Lebenskraft gaben. Wie ich zwei Monate später erfuhr, starb gerade an diesem Tage, am 2. März, während ich mit dem kalten Schicksal der Scherz überdacht am Grabsteine lag, in der Heimat meine theure Mutter.

Ich sah nun wohl selbst ein, daß für jetzt kein Vorbringen möglich sei, und wie daher wieder eine rückwärtige Bewegung gegen Ispahan machen mußten, um mir auch, und zwar gerade zum Kouriersposten ankommen. Welch himmelstürzender Unterchied! Dort oben die gespenstischen Schneeberge mit allen Emblemen der eifrigen Kaserne, hier freundlich grüne Matten, feste Wiesen, die Büsche in voller Blüte, der warmste Frühling mit allen seinen göttlichen Spenden, die Luft mit aromatischen Wohlgerüchen erfüllt. Ich bezog mein Hauptquartier Duffa, wo mittlerweile die europäische Gesellschaft durch das Eintreffen des aus einer wissenschaftlichen Rundreise heimkehrenden französischen Chargé d'affaires, eines holländischen Arztes und des noch der Heimat rückkehrenden österreichischen Majors der Armer, Grafen v. Thürenheim, sich bedeutend vermehrt hatte. Nun gab man sich hauptsächlich improvisirte Dinner und Soupers, jeder hatte von seinen Erlebnissen etwas zu erzählen, besonders aber mein lebenswürdiger Landsmann Graf Thürenheim, der von seiner großen Orientreise zum Himalaya, Geylan, Indien, China bis Jafobama in Japan, dem himmelstürzenden Gebirge gesehener, unendlich viele kostbare Erfahrungen gesammelt hatte. — Die Herbst der persischen Reuezeit (21. März) benutzte wir wieder, um den Rest der Ispahauer Druckwürdigkeiten zu sehen. Nachdem wir durchmustern, betreten wir die großen, leeren sehr verödeten Bazaar, Karavansereien, die Gärten, die Wasserwerke, die große Schule der Mutter der Könige Abbas, wo rings um laufende Rosen am Laubmatten mit Fontänen und Balais die schattigen Gassen laufen, deren Bogenzange in Goldmosaik, Spiegel und Alabaster in der schönsten Weise befestigt sind. Den Zutritt zu diesem Thorste bildet ein weißer mit Silber beschlagener hölzerner Portal, welches wieder den herrlichen Rahmen zu dem hinterliegenden Enele gewährt. Auf dem Rückwege über den Königsplatz kamen wir bei dem in der Mitte aufgestellten Wolkenstein vorüber, wo gerade der Schahschirah einem Verewerher langsam den Kopf abtrennte, den Leinwand umgibt an die hohe Stange hängt.

Nun wollten wir auch die Umgebung Ispahans näher kennen lernen, am besondern die sogenannten wachsenden Minarets, eine Stadt außer der Stadt, wohin wir durch lauter Vorkaserne, Risse und Gärten gelangten. — Es werden hier in einer verfallenen Weise zwei Thürme gezeigt, welche vor unseren Augen geräthlich der Art wie der Kirche in Ber-







# Inserate.

## ANTON STRIBERNY

**Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,**

sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art

eigenen Fabrikates,

Wien, am Graben. Nr 24.

**Versendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 23.**

Avis für die Herren k. k. Offiziere!

## Silber- und Goldborten

werden zu höchsten Preisen gekauft

**Adolf Pick in Pest.**

Komptoir: Schiffmannsgasse Nr. 12, in der Einfahrt links,  
Thür Nr. 1.

Wingefendete Borten werden faulant berechnet, und wird der Werth prompt und unverzüglich durch die Post übermittelt.

## Kundmachung.

Ich bringe zur Kenntniß, daß ich, vom k. k. General-Kommando in Wien gegen eine Kaution von 10.500 fl. als

## F. F. Militär-Agent

bestellt, meine Kasse in Wien, Josefstadt, Laudongasse Nr. 33 eröffnet habe. Ich empfehle mich den k. k. Militärs in Kommissionen und Vertretungen jeder Art, namentlich bei Dienstausföhr, Anschaffungen, Heirats-kautions-Berechnungen und Empfangnahme, sowie Uebermittlung von Kautions-Interessen, zur Geldentmachung von Verlosungsausschüssen, Beschaffung von Darlehen oder Pensionen, doch nur von öfterlichen Anhalten und zu den gebräuchlichen Zinsen, zur Verwahrung von Einlagen und Verkäufen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

**Dr. Karl Schierl,**

k. k. Militär-Agent

Für k. k. Offiziere

## Möbel

vermittelst, oder billig verkauft,

**Wieden, Floragasse Nr. 4.**

In der

## Möbel-Gasse,

wo auch große Auswahl von tapezirten Gegenständen nebst Spiegel, Bildern, Kuffern, Wägen, Feuer-Schloß, Reis am Lager sind.

Für die Herren Offiziere:

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

Wien, Tuchlauben Nr. 11,  
zur Verlosung, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

Wien, Tuchlauben Nr. 11,  
zur Verlosung, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

Wien, Tuchlauben Nr. 11,  
zur Verlosung, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

Wien, Tuchlauben Nr. 11,  
zur Verlosung, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

Wien, Tuchlauben Nr. 11,  
zur Verlosung, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

Wien, Tuchlauben Nr. 11,  
zur Verlosung, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Vermögensschaften, Kautelen und Verkaufsschaftsabhängungen, zur Verlosung aller Arten von Schulden, Verlosungen und Losen, namentlich Kaiserthumsföhr, Verträgen und Einkommen, zur Durchföhrung von Verträgen, zu Konten, Rechnungsföhrungen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Anschaffungen auf Uniformirung, Haus- und Güter-Administrationen, zu welchen ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Reichsföhrer vorzugsweise denken bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militärs und Zivilbehörden, wie auch bei Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Ausstellungen und Einstellungen, sowie auch zu Geschäftsverföhrungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmark, geringem Schutz oder Nachnahme.

der k. k. österreichischen Armee  
steht das Central-Depot der ersten und größten  
k. k. in - P - alche - Niederlage,

## Als Uniform-Schneidermeister

suchen der ergebenst Unterzeichnete in irgend einem k. k. Regimente unterzukommen.

**Johann Herbacsek,**  
Uniform-Schneidermeister,

in Zglau (Mähren) Ladengasse Nr. 466, 1. Stock

## Ueber Militär - Privat - Unterricht

durch gediegene Fachmänner, wird den V. T. Herren von der Redaktion dieses Blattes nähere Auskunft erteilt.

Eigentümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur: Dr. J. Hirtensfeld. — Druck von J. B. Grollier in Wien. — Parice von Hr. Lorenz's Sohn.



# Militär = Zeitung.

Nr. 19.

Samstag, den 9. März 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 10 Kr. — Für die Arme (von Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 3 Kr.). — Zusätze werden die halbjährigen, Vierteljahrs, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 410, 420, 430, 440, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000, 1010, 1020, 1030, 1040, 1050, 1060, 1070, 1080, 1090, 1100, 1110, 1120, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1180, 1190, 1200, 1210, 1220, 1230, 1240, 1250, 1260, 1270, 1280, 1290, 1300, 1310, 1320, 1330, 1340, 1350, 1360, 1370, 1380, 1390, 1400, 1410, 1420, 1430, 1440, 1450, 1460, 1470, 1480, 1490, 1500, 1510, 1520, 1530, 1540, 1550, 1560, 1570, 1580, 1590, 1600, 1610, 1620, 1630, 1640, 1650, 1660, 1670, 1680, 1690, 1700, 1710, 1720, 1730, 1740, 1750, 1760, 1770, 1780, 1790, 1800, 1810, 1820, 1830, 1840, 1850, 1860, 1870, 1880, 1890, 1900, 1910, 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, 2020, 2030, 2040, 2050, 2060, 2070, 2080, 2090, 2100, 2110, 2120, 2130, 2140, 2150, 2160, 2170, 2180, 2190, 2200, 2210, 2220, 2230, 2240, 2250, 2260, 2270, 2280, 2290, 2300, 2310, 2320, 2330, 2340, 2350, 2360, 2370, 2380, 2390, 2400, 2410, 2420, 2430, 2440, 2450, 2460, 2470, 2480, 2490, 2500, 2510, 2520, 2530, 2540, 2550, 2560, 2570, 2580, 2590, 2600, 2610, 2620, 2630, 2640, 2650, 2660, 2670, 2680, 2690, 2700, 2710, 2720, 2730, 2740, 2750, 2760, 2770, 2780, 2790, 2800, 2810, 2820, 2830, 2840, 2850, 2860, 2870, 2880, 2890, 2900, 2910, 2920, 2930, 2940, 2950, 2960, 2970, 2980, 2990, 3000, 3010, 3020, 3030, 3040, 3050, 3060, 3070, 3080, 3090, 3100, 3110, 3120, 3130, 3140, 3150, 3160, 3170, 3180, 3190, 3200, 3210, 3220, 3230, 3240, 3250, 3260, 3270, 3280, 3290, 3300, 3310, 3320, 3330, 3340, 3350, 3360, 3370, 3380, 3390, 3400, 3410, 3420, 3430, 3440, 3450, 3460, 3470, 3480, 3490, 3500, 3510, 3520, 3530, 3540, 3550, 3560, 3570, 3580, 3590, 3600, 3610, 3620, 3630, 3640, 3650, 3660, 3670, 3680, 3690, 3700, 3710, 3720, 3730, 3740, 3750, 3760, 3770, 3780, 3790, 3800, 3810, 3820, 3830, 3840, 3850, 3860, 3870, 3880, 3890, 3900, 3910, 3920, 3930, 3940, 3950, 3960, 3970, 3980, 3990, 4000, 4010, 4020, 4030, 4040, 4050, 4060, 4070, 4080, 4090, 4100, 4110, 4120, 4130, 4140, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 4210, 4220, 4230, 4240, 4250, 4260, 4270, 4280, 4290, 4300, 4310, 4320, 4330, 4340, 4350, 4360, 4370, 4380, 4390, 4400, 4410, 4420, 4430, 4440, 4450, 4460, 4470, 4480, 4490, 4500, 4510, 4520, 4530, 4540, 4550, 4560, 4570, 4580, 4590, 4600, 4610, 4620, 4630, 4640, 4650, 4660, 4670, 4680, 4690, 4700, 4710, 4720, 4730, 4740, 4750, 4760, 4770, 4780, 4790, 4800, 4810, 4820, 4830, 4840, 4850, 4860, 4870, 4880, 4890, 4900, 4910, 4920, 4930, 4940, 4950, 4960, 4970, 4980, 4990, 5000, 5010, 5020, 5030, 5040, 5050, 5060, 5070, 5080, 5090, 5100, 5110, 5120, 5130, 5140, 5150, 5160, 5170, 5180, 5190, 5200, 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, 5260, 5270, 5280, 5290, 5300, 5310, 5320, 5330, 5340, 5350, 5360, 5370, 5380, 5390, 5400, 5410, 5420, 5430, 5440, 5450, 5460, 5470, 5480, 5490, 5500, 5510, 5520, 5530, 5540, 5550, 5560, 5570, 5580, 5590, 5600, 5610, 5620, 5630, 5640, 5650, 5660, 5670, 5680, 5690, 5700, 5710, 5720, 5730, 5740, 5750, 5760, 5770, 5780, 5790, 5800, 5810, 5820, 5830, 5840, 5850, 5860, 5870, 5880, 5890, 5900, 5910, 5920, 5930, 5940, 5950, 5960, 5970, 5980, 5990, 6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6050, 6060, 6070, 6080, 6090, 6100, 6110, 6120, 6130, 6140, 6150, 6160, 6170, 6180, 6190, 6200, 6210, 6220, 6230, 6240, 6250, 6260, 6270, 6280, 6290, 6300, 6310, 6320, 6330, 6340, 6350, 6360, 6370, 6380, 6390, 6400, 6410, 6420, 6430, 6440, 6450, 6460, 6470, 6480, 6490, 6500, 6510, 6520, 6530, 6540, 6550, 6560, 6570, 6580, 6590, 6600, 6610, 6620, 6630, 6640, 6650, 6660, 6670, 6680, 6690, 6700, 6710, 6720, 6730, 6740, 6750, 6760, 6770, 6780, 6790, 6800, 6810, 6820, 6830, 6840, 6850, 6860, 6870, 6880, 6890, 6900, 6910, 6920, 6930, 6940, 6950, 6960, 6970, 6980, 6990, 7000, 7010, 7020, 7030, 7040, 7050, 7060, 7070, 7080, 7090, 7100, 7110, 7120, 7130, 7140, 7150, 7160, 7170, 7180, 7190, 7200, 7210, 7220, 7230, 7240, 7250, 7260, 7270, 7280, 7290, 7300, 7310, 7320, 7330, 7340, 7350, 7360, 7370, 7380, 7390, 7400, 7410, 7420, 7430, 7440, 7450, 7460, 7470, 7480, 7490, 7500, 7510, 7520, 7530, 7540, 7550, 7560, 7570, 7580, 7590, 7600, 7610, 7620, 7630, 7640, 7650, 7660, 7670, 7680, 7690, 7700, 7710, 7720, 7730, 7740, 7750, 7760, 7770, 7780, 7790, 7800, 7810, 7820, 7830, 7840, 7850, 7860, 7870, 7880, 7890, 7900, 7910, 7920, 7930, 7940, 7950, 7960, 7970, 7980, 7990, 8000, 8010, 8020, 8030, 8040, 8050, 8060, 8070, 8080, 8090, 8100, 8110, 8120, 8130, 8140, 8150, 8160, 8170, 8180, 8190, 8200, 8210, 8220, 8230, 8240, 8250, 8260, 8270, 8280, 8290, 8300, 8310, 8320, 8330, 8340, 8350, 8360, 8370, 8380, 8390, 8400, 8410, 8420, 8430, 8440, 8450, 8460, 8470, 8480, 8490, 8500, 8510, 8520, 8530, 8540, 8550, 8560, 8570, 8580, 8590, 8600, 8610, 8620, 8630, 8640, 8650, 8660, 8670, 8680, 8690, 8700, 8710, 8720, 8730, 8740, 8750, 8760, 8770, 8780, 8790, 8800, 8810, 8820, 8830, 8840, 8850, 8860, 8870, 8880, 8890, 8900, 8910, 8920, 8930, 8940, 8950, 8960, 8970, 8980, 8990, 9000, 9010, 9020, 9030, 9040, 9050, 9060, 9070, 9080, 9090, 9100, 9110, 9120, 9130, 9140, 9150, 9160, 9170, 9180, 9190, 9200, 9210, 9220, 9230, 9240, 9250, 9260, 9270, 9280, 9290, 9300, 9310, 9320, 9330, 9340, 9350, 9360, 9370, 9380, 9390, 9400, 9410, 9420, 9430, 9440, 9450, 9460, 9470, 9480, 9490, 9500, 9510, 9520, 9530, 9540, 9550, 9560, 9570, 9580, 9590, 9600, 9610, 9620, 9630, 9640, 9650, 9660, 9670, 9680, 9690, 9700, 9710, 9720, 9730, 9740, 9750, 9760, 9770, 9780, 9790, 9800, 9810, 9820, 9830, 9840, 9850, 9860, 9870, 9880, 9890, 9900, 9910, 9920, 9930, 9940, 9950, 9960, 9970, 9980, 9990, 10000.

## Der ungarische Landtag und die Rekrutierungsfrage.

Bekanntlich wurde mit Ueberbesser Entschliessung vom 20. Februar d. J. unter Anderem auch ein ungarisches Landes-Wehrbüchlein in's Leben gerufen und die Agenden desselben bis dahin, als die unbedingt notwendige Umgestaltung des ganzen Wehrsystems im verfassungsmässigen Wege festgestellt und auch der Wirkungsbereich des ungarischen Ministeriums rücksichtlich der beschlossenen Angelegenheiten genau bestimmt sein wird, bei unversetzter Aufrechterhaltung der Allerhöchsten kaiserlichen Rechte in Bezug auf die Leitung, Führung und innere Organisation des Heeres, einwilligen dem kaiserlich ungarischen Ministerpräsidenten übertrugen.

Was das neuere ungarische Ministerium an dringenden Vorschlägen an den Landtag geleitet hatte, ist unter Anderem auch die Rekrutierungs-Ermittlung für das laufende Jahr, und wurden dem Landtage folgende Anträge zur Beschlußfassung vorgelegt:

1. Damit bis dahin, als das Wehrsystem im normalen legislativen Wege festgestellt werden wird, die Wehrkraft des Landes auf den Stand gebracht werde, welcher für die Sicherheit des Landes und der Monarchie erforderlich ist: wird zur Ausführung der in den Reihen der Arme enthaltenen Lücken die sofortige Stellung von 48.000 Rekruten von Seite Ungarns und Siebenbürgens bewilligt. 2. Die näheren Bedingungen dieser Rekrutierung werden später nach der Vorlage des Ministeriums festgestellt werden. 3. Alle Begünstigungen, Kosten und Verpflichtungen des auf legislativem Wege künftig einzuführenden Wehrsystems werden sich auch auf die jetzt zu stellenden Rekruten erstrecken. 4. Das Ministerium wird ermächtigt, alle jene Wehrregeln zu treffen, welche zur Ausführung des Reichstagsbeschlusses erforderlich sind. 5. Dieser reichstägliche Beschluß wird nach erfolgter Krönung Seiner Majestät, wo er zum Rang eines Gesetzes erhoben wird, den Gesetzen des Landes eingebracht werden.

Das Unterhaus setzte ein Hehr-Komitee zur Berücksichtigung über diese Angelegenheiten ein, und in der Sitzung vom 4. März d. J. fand dieser Bericht auf der Tagesordnung.

Den Verlauf dieser Sitzung geben wir nach dem Berichtsfassender der „Debatte“, derselbe sagt:

In der Sitzung waren die Reden der Deputirten sehr dicht besetzt, um allgemeinen Bedauern fehlte aber das, der in Folge einer besondern Erklärung das Zimmer zu hüten gezwungen ist. Die Minister hatten sich vollständig eingeordnet.

Bei der Verlesung des Protokolls wurde beim Ausdruck, das Haus habe die Regierungsvorlage mit „großer“ Majorität angenommen, das Wort „groß“ getilgt. Hierauf teilte der Präsident mit, die zur Aufnahme der Regierungsbildung ausgesendete Kommission habe ihre Arbeiten beendet, die Rekrutierungsbedürfnisse der Armee ist aber noch nicht fertig. Aus diesem Grunde wird die Sitzung auf eine Stunde unterbrochen, während welcher Zeit im Hause die lebhafteste Konversation herrscht.

Nach Wiederaufnahme der Sitzung übernahm Osthafer (Gala), das Haus mit dem Antrag, es möge, um den Mitgliedern Zeit zur Ueberlegung zu gönnen, nach Anhörung des Ausschussesberichtes die Ver-

handlung auf morgen verschoben werden. Dieser Antrag rief eine lebhafteste Debatte hervor, an welcher sich Comissik, Bezredy, Gentraly, Wabarsay, Isarnay und Kerkapolyi beteiligten. Comissik hob sehr respektvoll hervor, das Haus habe schon drei Tage Zeit zur Ueberlegung gehabt, während Gentraly besonders das Moment brachte, das der Ausschussbericht nicht Gegenstand einer eingehenden Debatte sein kann. Mit Ausnahme der äußersten Linken sprach sich das ganze Haus für die sofortige Behandlung aus.

Hierauf betrat Graf Sallan die Tribüne, um den Bericht des Hehr-Ausschusses zu verlesen. Das Haus verfolgte den hochinteressanten Vortrag mit ungewöhnlicher Spannung.

Der Kommissionsbericht lautet:

„Dem Abgeordnetenhaus zu dem Besche entsandt, um die vom ungarischen Ministerium Seiner Majestät vorgelegten Daten nach dem Beispiele der vorangegangenen Legislaturen, in Angelegenheiten zu nehmen, und die auf den Grund derselben erwerbende sichere Kenntnis über die obwaltende Nothwendigkeit dem Hause zukommen: traten wir am 3. März l. J. zusammen, konferirten mit dem Herrn Ministerpräsidenten, und berieten uns nun, auf Grund der durch ihn vorgelegten Mittheilungen und Hinweise das nachfolgende vorzulegen:

1. Neben in sämtlichen Staaten Europas ist gegenwärtig die Zahl des in jedem Abtheilungsschlages des Heeres größer, als je vor dem gewesen, und wir gewannen auch aus dem Vortrage des Herrn Ministerpräsidenten die Ueberzeugung, das nahezu jeder Staat auch gegenwärtig unangesehnt seine Wehrkraft frugert; insbesondere durch Annahme des auf allgemeine Wehrpflichten basirten Wehrsystems. — Diese allgemeine Vermehrung der Wehrkräfte macht es zur Unmöglichkeit, das ein einzelner Staat in dieser Hinsicht zurückbleibe, ohne seine eigene Sicherheit auf's Spiel zu setzen. Vom Herrn Ministerpräsidenten erlangten wir wohl die beruhigende Versicherung, das diese seit Entwicklung der Wehrkraft der europäischen Staaten noch in keiner Weise die Annäherung irgend eines drohenden Krieges involvire. Da jedoch in anderen Zeiten die Kriege einen sehr raschen Verlauf nehmen, so will jeder Staat auch für die Eventualität eines nicht vorhergesehenen Krieges fertig dastehen. Wir sind überzeugt, und dieser zwingenden Nothwendigkeit nicht entgegen zu können. Die Umgestaltung des Wehrsystems und die Annahme der allgemeinen Wehrpflicht in geeigneter Form wird ohne Zweifel das Mittel sein, welches für die Zukunft bei der größtmöglichen Entwicklung der kampffähigen und kampferfahrenen Kräfte zugleich auch mit der größten Kostenersparnis verknüpft ist. Doch glauben wir, das der Staat auch für die Zwischenzeit Sorge tragen muß, welche bis zur endgültigen Feststellung der Umgestaltung des Wehrsystems und bis zum faktischen Ausbreiten eines neuen Systems verfließen. Mit einem Worte, es muß für die Gegenwart und für die nächste Zukunft Sorge getragen und die Arme auch bis dahin in einem Zustande erhalten werden, welcher den Staat vor jeder möglichen Gefahr behüten kann. In früheren Zeiten“ erfolgte in Ungarn die Ergänzung der zeitweiligen kleineren Lücken der Arme mittelst Werbungen; im Falle eines Krieges wollte der Reichstag eine größere Anzahl von Rekruten, ja ordnete, wenn nöthig, persönliche und portale Instruktionen.

Als jedoch 1830 das Rekrutierungssystem eingeführt war, bestreite sich der Reichstag, mit Beschneidung der Lücken, welche in Folge dessen

in der Keme zeitlich enthalten, im Bed. freier Vorfürungen die Wochenscheilung der Keme euerlich zu erhalten.

Zu unserer Zeit kam blos eine aufgeschüttete Truppe dem Lande einen sichern Zugang bieten, die Verbunden haben wir Erde erreicht, die Meeresküsten werden, wie wir glauben, auch schon in Folge unserer vortheilhaften Umgestaltung in die allgemeine Weidenschaft verschmelzen.

Schließlich der gegenwärtigen Erfordernisse der Weidenschaft werden wir demnach vom Herrn Ministerpräsidenten eine billige Abfertigung aufklärung, ob in Anbetracht der jährlichen Kriegsgeld der übrigen europäischen Staaten und der wachsenden Notwendigkeit, welcher zufolge auch wir nicht verabsäumen dürfen, für unsere eigene künftige Sicherheit Sorge zu tragen — unsere Keme in einem Zustande ist, um diesem Zwecke entsprechen zu können und wenn nicht, wie groß die ergänzende Zahl sein müßte? — schließlich, ob die Bekleidung dieser Ergänzung sofort erforderlich sei, oder bis nach der Lösung verabschiedet werden kann?

Nach den und vorgelegten Daten gewonnen wird die Ueberzeugung, daß sämtliche Kriegsgeld seiner Majestät und auch das ungarische Kriegsgeld, obgleich es auch vor dem Kriege numerisch die Anfertigung der Keme Vertheilung des Staates nicht überschritten, nunmehr theils durch die Ereignisse und Strapazen des Krieges, theils auch dadurch, daß jene, die ihre Kapitalitäten ausgegeben, persönlich und unangesehen entlassen werden, und auch fortan entlassen werden müssen — beträgt unangenehm, daß zur unangemessenen Ergänzung des Abganges von Seiten Ungarns und Siebenbürgens die bezogenen 48.000 Rekruten nicht allein nicht überflüssig, sondern, so zu sagen, unangänglich notwendig sind.

Was jedoch von Ausfluß betrifft, so gewonnen wird die Ueberzeugung, daß derselbe in jedem Fall: schädlich, ja leicht gefährlich werden könnte. Denn obgleich gegenwärtig, dem Ansehen u. d., kein Krieg droht, so entstehen in unseren Zeiten Kriege doch so plötzlich, und nehmen eine so rasche Verlauf, daß ein geübter, kampfbereiter Mann in jedem Momente notwendig werden kann. Und wenn wir die Weidenschaft nicht verabsäumen wollen, welche wir uns selbst, und der pragmatischen Sanction zufolge, dem ganzen Reich seiner Majestät, beizubringen den übrigen Völkern und Völkern haben — dann föhnen wir die Bewilligung der nöthigen 48.000 Rekruten nicht bis nach der Lösung verschieben.

Dies ist es, was die gesetzliche Kommission, ihrem Auftrage gemäß vorgehend, dem gebieterischen Abgeordnetenhaus rücküberreichen sich beehrt. — Pest, den 4. März 1847. Moriz Semichitsky m. p., Graf Holst m. p., Georg Joannovits m. p., P. Semichitsky m. p., Graf Borsch m. p., Georg Joannovits m. p., Albert Smirny m. p., Lad. Weyerer m. p., Josef Tsch m. p., Ludwig Hermann m. p., Paul Tsch m. p.

Die hierauf aufzunehmende Debatte war eine der unruhigsten und lärmendsten der Session. Es trüfte in der Geschichte des parlamentarischen Lebens unendlich, daß eine so zahl reich vertheilte, an Ansehen, geistlichlicher Stellung und politischer Bildung so bedeutende Partei wie die der extremen Linken, die Gewalt einer erdrückenden Majorität aus purer Oppositionslust dergestalt mißbrauchte. Es zeigt aber auch von der ungewöhnlichen Mäßigung und Selbstbeherrschung der Majorität, daß sie in solchen an erregten Vorfällen keinen beispiellosen Vorgehen so gelich hinwies.

Stets der äußersten Linken traten heute als Redner auf: Balzy, der einen Antrag auf Verwerfung der Regierungsvorlage einbrachte, Bobory, Nagalyi, Gausch, Galasi, Boldizar, Wadewitz und Böckherm, und nacheinander wurden sie omittirte Worte von Szegey Miklós, einem der energiegelassensten Redner. Während der Rede Galasi's verließen mehr als zwei Dritttheile der Deputirten das Haus. Dies hörte intensen mehr den Redner, noch die ihn unterstützende Partei, die nicht mehr war, in der Aufzählung der kassierten Gemeinplätze und den bis zum Ende abgeordneten, sinnlosen Tiraden. Für die Regierung sprachen Graf Edward Karoly, Rudonyak, Karcsits, Balzy, Adolf Szentpaly, Stefan Gabriel und Koloman Tisza, Alle aber blos, indem sie mit einigen kurzen Bemerkungen der Wortmotive.

Der erwählteste Redner Herr Johann Szegedy wendete sich in höchst drastischer Rede gegen die äußerste Linke. „Ihr führt immer das Wort im Munde, Ihr wisset auch, daß die Regierung erlosch und sich selbstverloren; kann sie wiss, wenn Ihr durch Anstrengung unangenehm Zweifel und unmotivirte Bedenken die Stellung des Ministeriums beim Volke

untergräbt? Warum sollen wir die 48.000 Mann nicht bewilligen? Dieacht wird die Regierung nicht erlosch, sondern werden und die Fragen angreifen, übermengen die Fragen, um eine Zeit später weiß der Trüfel mer? (Große Heiterkeit.) Das Ministerium und Soldaten tritt nicht nur im Momente ein, wenn man schon bedauern muß, sondern wenn man sich vorzubereiten hat, um schon ergriffen zu können. Wir müssen und stark zeigen, damit auch Niemand angreifen kann. Was die Bedenken bezüglich der Komacris betrifft, so sind sie nicht ganz und gar nicht am Plage. Heute haben wir eine verantwortliche ungarische Regierung, die schon seit darauf haben wird, daß unsere Soldaten im Dienste der Freiheit und Verfassung, und nicht im Interesse der Revolution benützt werden.

Koloman Tisza erklärt, er fühle sich in einer abnormen Situation, da er die Regierungsvorlage nicht zurückzuerufen vermag, dieselbe aber in ihrer gegenwärtigen Fassung auch nicht annehmen kann. Er kennt seine Ursache, um an der Möglichkeit des im Kommissionsbericht aufgestellten Satzes zu zweifeln, die Bewilligung der 48.000 Mann sei eine bringende Notwendigkeit; andererseits aber wolle er schon in die Regierungsvorlage gewisse Punkte aufgenommen haben, die jetzt in derselben liegen. So zum Beispiel, daß der gegenwärtige Vorschlag eigentlich die freie Rekruteneinwilligung, sondern nur Ermächtigung zur Ausbehebung ist, daß ferner die angarifchen Soldaten nur ungarischen Regimenten einverleibt werden, und andere ähnliche. Er abgibt sich daher im Allgemeinen die Regierungsvorlage, behalt sich aber vor, spezielle Amendements einzubringen.

Die Stellung der Abkühlungssätze tief ebenfalls eine langwierige Debatte hervor. Tisza wollte, man solle ganz einfach fragen: ob das Haus die Regierungsvorlage annehme oder nicht; von der äußersten Linken wurde geberet, man solle die Frage so stellen, daß auch der Bericht des Ausschusses darin erwähnt sei, hingegen erklärte sich Balzy, die endlich auf Antrag des Ministerpräsidenten die Frage so gestellt wurde: „Ermächtigt das Haus die Regierung zur Ausbehebung der in der Regierungsvorlage verlangten 48.000 Mann?“ Hieran antworteten 286 mit Ja, 87 mit Nein. 79 Mitglieder fehlten theils, weil sie nicht bei der Abstimmung. In der Linken war diese Frage, wie man aus dem Abstimmungsergebnisse bemerken kann, eine Spaltung hervorgehen.

In der Unterhaus-Sitzung vom 6. d. M. wurde die Regierungsvorlage, bezüglich der Rekruteneinwilligung auch in der Spezial-Debatte angenommen. Die Debatten hielten sich durchaus streng an der Sache, und jeder Redner sah man es an, er sagte sich aus dem Grunde so kurz — trotzdem die wichtigste Angelegenheit des konstitutionellen Lebens, die Bestimmung der Minister aus der Tagesordnung Rand — weil das ganze Haus absehnlos der möglichst schnellen Ausfertigung dieser Präliminar-Angelegenheiten entgegenbrachte. Nachdem die einleitende Rede der Regierungsvorlage ohne jede Debatte angenommen wurden, kam der erste Punkt zur Verhandlung.

Au diesem Punkte lagen nun mehrere Amendements vor. Da nach dem Geiste und Morale der ungarischen Verfassung vor der Krönung des Königs seine Rekruten bewilligt werden können, so mußte zur Deckung des unaufhebbarsten Bedürfnisses ein Erpedient gefunden werden. Man fand dies darin, daß der Morale des Bewillisses nicht von „Rekruteneinwilligung“, sondern von einer „Ermächtigung zur Ausbehebung“ zu sprechen habe. Hiermit wird der Regierung quasi eine Zehnminutenfrist für die Zukunft gegeben. In diesem Sinne handelte die Debatte, als sie durch Semich den Antrag einbringen ließ, die Schlussätze dieser Keme möge lauten: „Das Ministerium wird zur Ausbehebung von 48.000 Mann ermächtigt.“

Auch die Linke hatte durch Barady ein Amendement eingebracht, das folgendermaßen lautet:

„Nachdem das Abgeordnetenhaus sich in Folge des Kommissionsberichts davon überzeugt, daß die Vernehmung des Gesetzes bis zu jenem Grade, welcher der Sicherheit des Landes und des Thrones entspricht, eine unvermeidbare Nothwendigkeit, wird die Regierung in Anbetracht der gegenwärtigen außerordentlichen Verhältnisse und mit Rücksichtung sehr hierauf zu stehenden Konsequenzen ermächtigt, für die ungarischen Regimenter die Ausbehebung von 48.000 Mann in Völkung zu bringen.“

Diese beiden Amendements wurden von den betreffenden Antragstellern mit einigen Worten empfohlen. Für das Barady'sche sprach auch Szecy, der betonte, daß auch das ähnliche Gesetz vom Jahre 1830

die dringliche Nothwendigkeit der Rekrutenaufhebung motivirte, während Ocsentichali sich gegen dasselbe aufsprach.

Der Comitißche Antrag versagte über die große Majorität, die er auch bezieht, die sich aber später einem vom Ministerpräsidenten gestellten Regierungsmomentent innerlich, das den Zweck hatte, so weit es möglich, die Rechte zu verringern. Der Verbesserung-Antrag des Ministerpräsidenten lautet folgendermaßen:

„Nachdem das Abgeordnetenhaus sich in Folge der Commissionen-berichter davon überzeugt, daß die Vermehrung des Heeres sich zu jenem Grade, welcher der Sicherheit des Landes und des Thrones entspricht, eine unaufschiebbare Nothwendigkeit, wird in Anbetracht der außerordentlichen Umstände die Regierung ermächtigt, zur Ausfüllung der in den Reihen des Heeres eintretenden Lücken aus Ungarn und Siebenbürgen 48 000 Mann anzubekommen.“

Dieses Anwesenheit wurde auch mit großer Majorität angenommen. Für den Comitißchen Antrag erhob sich die ganze Linke. Zuvor gab es aber noch eine äußerst langwierige Debatte bezüglich der richtigen Forderung.

Der zweite Punkt der Regierungsvorlage lautet folgendermaßen: Die nächsten Rekruten der Rekrutenstellung werden in Folge einer ministeriellen Vorlage später festgesetzt werden.

Hierauf brachte Tisza folgenden Zusatzantrag ein: „In-der-folge soll im Geiste der ungarischen Gesetze und der geistlichen Praxis, und zwar auf die Weise, daß die ungarischen Rekruten nur ungarischen Regiments einverleibt werden können.“

Tisza motivirte diesen Antrag damit: bei der Vollziehung einer so äußerst schwierigen Maß mußte die Volkserziehung dahin wirken, daß der geistliche Weg möglichst eingeheben und daß die Laie möglichst gerade erzogen werden. Unter dem Ausdruck: „im Geiste der ungarischen Gesetze“ versteht er die Abschaffung der für das Volk so nothwendigen Einschränkungen, i. B. des Verkaufs mit Weib, wodurch nur die ärmeren Volksschichten getroffen werden. — Zur Unterstützung des Tisza'schen Antrages hält

Tisza eine längere Rede, die förmliche allseitige Zustimmung erhält. Der Beginn seiner Rede bildet die Beweisführung, daß die Rekrutenstellung eine absolute Nothwendigkeit, da ganz Europa in Waffen steht, und selbst Staaten kleineren Ranges, wie die Schweiz, ruhen. Im Dienst des Vaterlandes hat Ungarn schon einmal gezeigt, was es im Stande, und eine außerordentliche Anstaltsanstellung gemacht, indem es auf einmal 200 000 Mann aufstellte, und 10 Monate später neuerdings 80 000 Mann. Kein Zweifel, daß die jetzige Jugend Ungarns auch nicht aus der Art geschlagen und für Freiheit und Vaterland ebenso gut und Blutz zu opfern bereit ist. Dessenungeachtet die der Rekrutenstellung jetzt opponiren, haben auch damals „nein“ gesagt, und ich frage jene Herren (zur äußersten Linken gewendet), wenn die damalige Volkserziehung ihrem Willen Folge geleistet und die Regierung nicht unterbunden hätte, hätte Ungarn dem schwächeren seiner damaligen Feinde sich nicht ergeben müssen, nur um den Frieden zu erhalten? (Große allgemeine Zustimmung.) Wohl wahr, viele Ungarn vergossen damals ihr Blut; doch ohne den Tod so vieler Helden hätte doch europäisches Leben Ungarns nicht erhalten werden können, und wenn Ungarn damals mit der Vermehrung der verlangten Truppen geholfen hätte, so wären wir auch jetzt nicht in der Lage, Rekruten zu benötigen, denn die kaiserliche Truppe Ungarns wäre zu Ende. Doch, indem wir der Regierung die verlangte Ermächtigung nicht erteilen wollen, dürfen wir auch nicht unterlassen, dazu die geeigneten Bedingungen zu machen. Wir wollen nicht 48 000 willenlose Körper, sondern eben so viele Seelen geben, begierter für Thron und Vaterland. Und um dies zu erreichen, müssen wir gewisse Verbindungen stellen. Bedenkt erwidert die im Tisza'schen Antrag erwähnten Bedingungen, welchen zufolge die ungarischen Soldaten nur ungarischen Regimenten einverleibt werden, und nur zur Beschützung von Thron und Vaterland, nie aber zur Unterdrückung der Freiheiten Anderer bedingt werden können, welche Freiheiten auch und delig sind, und geistlich darauf mit treffenden Worten die bei der Rekrutenaufhebung größtmögliche Befreiung. Er schließt mit dem Satz: „Wenn die unsere Bedingungen nicht akzeptiren, so heißt dies: Ungarn nicht bemessen, sondern entlassen.“

Ministerpräsident Graf Julius Andrássy erwidert vor Allen, er habe schon bei einer früheren Gelegenheit erklärt, daß die Regierung seine Bedingungen, wornach die ungarischen Rekruten nur ungarischen Regimenten einverleibt werden, sich gerne aneignet. Nur

ist das Ministerium mit den Bedingungen noch nicht fertig, wenn der diebezügliche Gesetzentwurf dem Hause vorgelegt werden wird, soll auch jener Punkt nicht fehlen, sowie all' das, was nach dem Beispiele des analogen Gesetzes vom Jahre 1840 unter den gegenwärtigen Verhältnissen ausgenommen werden kann. Was die geistliche Ausbildung betrifft, so mußte das Haus der Regierung vertrauen, deren Fundament die Verfassung ist, und die seine andere Richtung kennt, als das Gesetz.

Hierauf gelangt der zweite Punkt zur Abstimmung. Für denselben die Majorität; dagegen die ganze Linke. Die übrigen Punkte werden ohne jede Debatte angenommen.

Bei der nachmaligen Sitzung wird namentliche Abstimmung verlangt, und stimmen für die Rekrutierungsvorlage 228 und gegen dieselbe 87. Die ganze Linke stimmt mit „Nein.“

## Ueber die Nothwendigkeit schwerer Kavallerie in der neuen Taktik.

In Nr. 10 vom 6. Februar 1867 der „Militär-Zeitung“ wird in einem Aufsatze unter dem Titel: „Erparungen“ unter Anderem auch die Verminderung der schweren Kavallerie als eine Erparungsmöglichkeit erwähnt. Da dieser Gegenstand von Wichtigkeit ist, so erhebt sich nothwendig, denselben näher zu beleuchten, um die Nützlichkeit einer Reduktion derselben in's Auge zu fassen. Eine Erschöpfung dieser Gegenstände in allen seinen Theilen scheint mir nicht möglich, wenn verdienstvolle Offiziere und aus diesen der Ruf der Rekruten gezogen wird. Es sollten diese Zeiten auch nur eine persönliche Ansicht sein, ohne auf allseitigen Widerspruch Anspruch zu machen.

Wohls durch die Geschichte der Kultur allenthalben, die der Kavallerie ihren Wirkungsbereich überhaupt immer mehr beschränken, und die einen weitestehenden Einfluß auf ihre Verwendung üben, theils durch die Reduktion der Infanterie mit Pionierabtheilungen, die in fast allen europäischen Armeen im Trupps angenommen ist, und deren Vorkommen mit Macht und Aufgebot aller Kräfte jagegeheert wird, theils durch die Verwendung der Kavallerie in immer engerer und beschränkter Grenzen gesehen werden.

Die großen Erfolge, die Preußen im letztgeführten Feldzuge erlangten, waren den Pionierabtheilungen eine nicht mehr zu bestreitende Wichtigkeit an. Wärglich schloßen sich dieser Abtheilung die schon früher eingeführten und im letzten Feldzuge ansehnlich vermehrt, gezogenen Geschütze an. Sie führten natürlich einen Umschwung in der Taktik herbei, die bei so großartigen Wirkungen des Feuers auch jedenfalls eine Neuverteilung werden muß. Hiemit soll nicht gesagt sein, daß Preußen nur allein den lebendigen und schweren Erfolg erringen muß; in letzter Lage des Gefechtes wird die Entscheidung doch immer auf der Spitze des Bajonetts sein, um der durch's Feuer am meisten erschütterten Truppe den Rest der Widerstandsfähigkeit abzurufen.

Eschen wir nun, welche Stellung die schwere Kavallerie in dieser Taktik einnehmen wird. (Von der leichten Kavallerie wird hier nur im so fern die Rede sein, als wir sie dort berühren, wo sie die schwere Kavallerie zu ersetzen vermag, da ich eine genügende Anzahl derselben, b. d. den jetzigen Stand jederzeit nothwendig erachte.)

Die Verwendung der schweren Kavallerie ist ihrem Wesen und ihrer Ausbildung nach hauptsächlich bestimmt, durch ihre Macht und Kraft entscheidende Vortheile zu erringen. Sie wird deshalb mit schweren Pferden besetzt gemacht und ist aus die Auswahl der Leute eine sorgfältigere, bei der man hauptsächlich auf Größe und starken Körperbau Rücksicht nimmt. Ein fräftiger Angriff der Kavallerie bedingt aber auch die Zusammenahme der Kraft und hiedurch ihre Wirkung an Masse. Der Angriff an Masse kann bei mehreren Gelegenheiten nützlich sein, und zwar: „Im Gefechte selbst; zur Verfolgung des geschlagenen Gegners, als letzte Phase des Gefechtes, wo Taktik und Strategie sich ineinanderfügen, und schließlich zur Verdrängung des eigenen Rückzuges.“

Zu der ersten Verwendung ist ein der Kavallerie günstiges großes Terrain, wo weder die Natur, noch die Kultur Hindernisse in den Weg gelegt, also weder ein kuppeltes noch bedecktes Terrain nothwendig. Zum zweiten ein derart geschlagener Feind, daß ein festhalten und ein Zusammenwirken der verschiedenen Waffengattungen nicht mehr leicht möglich ist. Zugleich ist aber die Kavallerie überhaupt eine kostspielige Waffe, deren Verluste schwer ins Gewicht fallen, weil sie schwieriger ersetzt werden kann. Sie hat in der That eine weite Wirkung, sondern

muß erst zur Wirkung an den Feind heran gebracht werden, legt aber, wenn sie seine Terrainhindernisse aufhellt, größere Distanzen in kurzer Zeit zurück.

Sehen wir deshalb zuerst, in wie ferne in der neuen Taktik der Massen-Angriff der Kavallerie in Anwendung kommen kann.

Der Hauptgrundsatz der Vertheidigung ist möglichst gedeckte Stellung im Terrain mit freier Front zum Ausfuch gegen den Feind, möglichst viele Anhöhenhindernisse, angelagerte oder gedeckte Hügel. Die Anordnung muß der Infanterie schon erwünscht sein, also um so mehr der Kavallerie. Freiheit der Offensiv durch gute Kommunikationen bedingt, welche gut bestrichen dem Feinde keine Anordnung gestatten, oder doch erschweren. Genügende Tiefe und freie innere Bewegung. Solche Stellungen sind aber meist in gebirgigen und künftigen Gegenden zu finden, wo einestheils die Natur sie geschaffen, oder andererseits die Kunst durch Erbauung von Dörfern, Gebäuden und Wäldern, mit ihren Mauern, durch Anlage von Kanälen und Füssen, sie hervorbringt. Sie werden durch wenige militärische Vorkehrungen zum höchst wichtigen Zwecke hergerichtet. Es wird bei großen Stellungen nicht immer möglich sein. Hinderlich in seiner Front zu finden und wird oft ein Theil der Stellung offenes Terrain bilden, das für die Kavallerie ein nützlich Feld werden kann. Dieses Feld zu bedenken, den Angriff des Feindes durch plötzliches Hervordringen zum Steden zu bringen oder ganz abzumachen, dazu würde es notwendig sein, Kavallerie in Massen zu formiren, je nach Verhältnis des Terrains, nach der Stärke der angreifenden Truppe und besonders Mächtigkeit der ihr beigegebenen Kavallerie. Dazu eignet sich vorzugsweise schwere Reiterei, weil sie sowohl schnell hervordringen, als sich auch eine ziemliche Zeit auf dem Kampfpunkte behaupten kann, was der leichteren nicht so leicht möglich, da der Feind einen solchen Angriff nicht unternehmen wird, ohne ihn durch Kavallerie zu decken.

Diese Offensiv in der Vertheidigung oder Deckung im Angriffe wäre also der Hauptmoment im Gesche, bei dem hauptsächlich schwere Kavallerie zu verwenden ist.

Sehen wir, ob es aber nach Einführung von Hinterladungs-Ge- wehren noch leicht möglich ist, daß ein solcher Gesichtsmoment eintritt. Der Vertheidiger der Stellung (ist rede selbstverständlich von größeren Stellungen, denn für kleinere Stellungen und Unternehmungen kleinerer Truppenkörper eignet sich leicht Kavallerie jedenfalls besser als schwere) hat eine dicke Plänklerlinie mit ihren Unterstellungen an der vertheidigten Linie aufgestellt, die größeren Truppen-Abtheilungen jurückge- zogen, um sie erst in späteren Momenten zu zeigen, damit sie nicht durch den anfänglichen Geschüßkampf zu viel leiden. Ihre Geschütze in großen Batterien vereinigt, hindern einestheils das feindliche Geschüß am Anmarsch, andererseits suchen sie es zum Schwingen zu bringen. Mittel- weise stellt der Angreifer seine Schlachtlinie auf, bestimmt die Angriffs- punkte, die als erste Grundbedingung doch nur solche sein sollen, wo man sich möglichst gedeckt nähern kann, wo also das Terrain bedeckt oder kuppirt ist, die Wirkung von Massen-Kavallerie-Angriffen meist auslöscht.

Glaubt der Angreifer den Vertheidiger durch Geschüßfeuer zu- schüttern zu haben, so geht er zum Angriff durch Infanterie über. Es werden Kolonnen vorgeführt, denen aufgestellt Abtheilungen zum Feuer vorangeben, die sich möglichst gedeckt der Aufstellung des Vertheidigers nähern und durch ein möglichst gut geleitetes schnelles Feuer dem Feinde Abbruch thun. Unter dem Schutze dieser Truppen- räden die Sturm-Kolonnen vor. Festiges Feuer aus dem in Masse auf- gestellten Geschüß des Angreifer und Vertheidiger, dem sich das In- fanterie-Schnellfeuer in veränderlicher Weise anseht, bilden die Cha- rakteristik dieses Moments. Wer die Feuermittel der Hinterladungs- Gewehre, sowie der gezogenen Geschütze kennt und gefühlt hat, der weiß, wie verändernd sie wirken, ungemein des moralischen Eindruckes, welchen sie hervorbringen. Dringt sich und so nicht unmittelbar die Ueberzeugung auf, daß der Vertheidiger gegen einen Angriff, auf offen- nem Terrain vorrückenden Gegner derart im Vorthelle wäre, daß ein Angriff kaum irgend welche Aussicht des Gelingens hätte. Wuß einem gut angeordneten Angriff nicht notwendigerweise ein bedecktes oder kuppirtes Terrain als Grundbedingung dienen. Auf eine Stellung ober ein Theil derselben, dem man sich nicht gedeckt nähern kann, überhaupt nur beobachtet und nicht angegriffen werden. Wo bleibt der Moment für die Massenanwendung von schwerer Kavallerie.

Sehen wir zum zweiten Theil der Massenanwendung von Ka- vallerie über, und zwar zum Theil der Verfolgung eines geschlagenen

Gegners als letzten Moment der Entscheidung-Schlacht. Die Kavallerie verfolgt ein massen den fliehenden Feind, sucht dessen Festigung auf einem rückwärts gelegenen Punkt zu hindern und so viel wie möglich Abbruch zu thun. Wir haben nachgewiesen, daß Entscheidung-Schlach- ten auf offenem Terrain nicht geschlagen werden. Ein jedes bedeckte Terrain muß aber für die verfolgende Kavallerie, wenn sie auch die Terrain-Schwierigkeiten überwindet, noch immer gefährlich sein, da die Kulturgegenstände, sowie die natürlichen Bergangsweg für feindlichen Infanterie Gelegenheit genug bieten, wenn auch in kleinen unregelmäßigen Haufen sich festzusetzen und der Kavallerie durch ihr Feuer einen Abbruch zu thun. Stoft sie aber in der Verfolgung auf eine nur Auf- nahme angelegte Reitere, so erübrigt ihr nichts weiter als umzukeh- ren, da die Unbeholfenheit dieser Waffe sie nicht befähigt ein Gefecht gegen alle drei Waffengattungen allein zu führen. Zudem kommt noch, daß der geschlagene Feind ihr ebenfalls seine Kavallerie, wenn auch leicht, entgegenstellt. Wenn ich auch zugebe, daß in manchen Fällen die Verfolgung durch Kavallerie gut ist und jedenfalls auch in der neuen Taktik einen Platz einnehmen wird, so bin ich doch nicht überzeugt, daß nicht leicht Kavallerie dazu besser verwendet werden kann, wir schwere. Ich halte im Gegentheil dafür, daß die leichte Kavallerie, welche sich freier bewegt, mehr zum Nachhaken geeignet ist und den Sieg mit der Verfolgung ausbreiten kann, oder auch nur bis zu einem gewissen Grad, nämlich so weit es dem Gegner nicht gelingt sich besonders mit seiner Infanterie festzusetzen oder selbe in Artillerie-Positionen hineingraben.

Ich komme zu dem letzten aufgestellten Punkt, dem, den Rührung zu bedenken, die feindliche Kavallerie, die zur Verfolgung nachgehender, auf- zuhalten, und dadurch der eigenen Truppe Zeit zu gönnen, sich zu sam- meln und wieder in's Gefecht einzurufen.

Eine gut geleitete Schlacht wird nie dazu kommen, in eine regel- lose nicht vorhergesehene Flucht auszuarten. Schlechte Aufstellung, ganz überlässige Fortschritte des Feindes in Flanke oder gegen die Rück- zugslinie, sein innerer Zusammenhang der Abtheilungen zum großen Ganzen, zu jähem Ausbarren, wenn auch die Wahrscheinlichkeit des Ge- folges bedeutet gesunken ist, können und werden die Uebersicht von Ka- valleristen sein. Sie sind aber leicht zu vermeiden, die Kriegsgeschichte ist, Gott sei Dank, nicht reich daran, und die wenigen Ausnahmen sind nur dazu angethan, die Regel desto bestimmter zu zeigen. Diese Regel ist, daß der Feldherr es stets in seiner Hand hat und haben muß, die Schlacht abzuwenden, wenn sie ihm zu schied steht, um sie später unter günstigeren Verhältnissen annehmen zu können. Zerknüllt muß er aber vor dem letzten Versuch zur Herstellung der Schlacht, auf das Wählingen derselben gefaßt sein, und seine Anordnung für diesen Fall auch treffen. Diese werden aber hauptsächlich, wie es die Kämpfe der Reuzelt bewiesen, durch eine Reservestellung mit guter Position der Ge- schütze an massen und Beihilfe der anderen Waffengattungen, sich be- schränken müssen. Wie und wo diese Stellung zu nehmen ist, gibt die Lehre der Aufstellungen genug Anhaltspunkte, und bei Berücksichtigung der Feuerkraft gewiß wieder so gedeckt, als möglich, da es eine rein defensive Stellung ist. Was ihr bricht die Kavallerie heraus, und sucht, wenn eine Verfolgung durch feindliche Kavallerie stattfindet, dieser entgegenzutreten. Auch diese Massenwirkung, wo die eigene Kavallerie, theils vom Infanterie, theils aber von einem ausgiebigen Geschüß- feuer unterstützt wird, wenn die leichte ebenso zu Fußkämpfern im Ge- de sein, wie die schwere, selbst wenn der Feind schwere Kavallerie entge- genstellt.

Ich glaube nachgewiesen zu haben, daß die schwere Kavallerie nicht unbedingt notwendig erscheint, auch wenn oder nicht in der Zahl, als sie jetzt besteht. Die Kavallerie ist für die jetzigen Kriege zu zahlreich, und kann fast beim Fortschritt der Bewaffnung der Artillerie und In- fanterie verringert werden. Nehmen wir die Geschütze zur Hand, so sehen wir, daß während noch zu Zeiten des 30jährigen Krieges in der Zusammenziehung der Reitere, oft die Kavallerie, die Hälfte ja fast  $\frac{1}{2}$  der Anzahl gegen das Fußvolk betrug, während oft 1 Geschütz auf 3000, bei sehr guten Umständen aber auf 12—1500 Mann kam, jetzt alle Taktiker bei der Zusammenziehung des Heeres  $\frac{1}{4}$  und  $\frac{1}{2}$  der der Fuß- truppen als genügend halten und 1 Geschütz auf 1000 auch 800 Mann rechnen. Damals waren die Feuerkräften noch in der Kindheit, die un- vollkommene Wirkung derselben, die seltene Ausrüstung der Infanterie damit, mußte notwendig den Kampf zu einem, hauptsächlich mit blan- ken Waffen geführten gestalten; in einem solchen hatte die Kavallerie, große Vortheile durch schnelles Anrücken im günstigen Moment, und tüchtige Wirkung der starken Waffen, ohne die dabei erheblichen Scha-

den gestlitz zu haben. Demals war auch ein tüchtiger, schwerer Reiter, mit großem, hartem Pferd, der mit der Wucht seiner Masse schon imponierte, und diese mit in die Wagbale des Kampfes warf, geläufig. Mit den Fortschritten der Ausbildung der Infanterie, der gleichförmigen Bewaffnung mit Schusswaffen, der Vermehrung und Vervielfachung der Artillerie, mußte die Kavallerie immer mehr von ihrer großen Rolle abgedrängt werden. Sollte der Uebergang von Vorderlader zu Hinterlader, was doch eine der wichtigsten Wirkungsänderung hervorruft, als alle Veränderungen im Laufe der Taktik, so mußte die Infanterie die gehörige Munitionsführung auf Zeiten einer Regellosen aufweisen kann; sollte dies gar keinen Einfluß auf die Kavallerie, jene schließliche, im Felde mit ihrer Verpflegung so schwer in's Gewicht fallende Waffe, üben?

Betrachten wir die Wirkung einer Kavallerie gegen eine mit Hinterladergewehren ausgerüstete Truppe, auch wenn selbe aus freiem und offenem Terrain von der Kavallerie angegriffen wird. Ich weiß nicht, welche Formation sich dem Angriff der Kavallerie entgegenstellt, ob man in Kolonne bleibt und bis zum letzten Moment weiter reitet, während Abtheilungen das Feuergefecht führen, oder ob man bei der Formation des Quadrats bleibt, bei denen das hohe, wegen diesem Abstände des Feuers und größerem inneren Raum dem gegnerischen vorzuziehen wäre.

Die Kavallerie rückt an, die Quadrate werden formirt, das erste Geschütz fällt nieder, daselbst sowie das zweite und dritte feuern, die mit Munition auf versehenen aufgestellten Abtheilungen nähern sich einander und feuern, ohne deshalb das Feuer aus den Quadraten zu beinträchtigen. Nach den meisten jetzt angenommenen Systemen kann der Mann 10—16 Schuss in der Minute geben, hier ist kein Wechsel der Gewehre notwendig, das Feuer kann bis zum Abdringen der Kavallerie zurückgehalten, selbst in nächster Nähe fortgesetzt werden. Die eigene Artillerie unterstützt dieses Feuer. Es ist nicht denkbar, daß bei so kräftigem Zusammenwirken der Schusswaffen, denen der Kavallerist eine große Treffsicherheit bietet, dieselbe nicht einen solchen empfindlichen Verlust erleiden sollte, der sie früher und dem Feinde schlägt, ehe sie selbst besonders wirken können. Unordnungen im Quadrat selbst sind nicht mehr so empfindlich, wie früher, da jeder Mann für sich feuert und sich nicht um das Wechseln mit dem Gemeinmann zu kümmern hat, wodurch selbst die junge Mannschaft zur Vertheidigung gegen Kavallerie leicht gefähig ist.

Es gestaltet sich das Gefecht, wenn die Kavallerie einen Angriff außer dem Feuer der eigenen Infanterie vollführt. Im Feuer der eigenen Infanterie und Artillerie wird ein Durchschreiten eines offenen Terrains, nicht leicht vornehmen können. Aus dieser großen Feuerwirkung geht hervor, daß die Kavallerie übersehen muß, sich mit kleinen Folgen begnügen schnell wieder zurückzuziehen, selbst aber öfters wieder. Diese eignen sich mehr kleinere und mittelgroße Abtheilungen, besonders der leichten, wie Waffen und schwere Kavallerie.

Kat man weniger Kavallerie, so wird man selbe schonen müssen. Ist aber ihre Schonung nicht obenhin bedingt? Sie ist die theuerste Waffe, sie ist schon zu erheben, für weitere Streifungen, für schnelle Unternehmungen aller Art, für Ordnanungsbildung u. dgl. unentbehrlich. Soll man nicht immer erwägen, ob ihre Verwendung dringend geboten ist, oder durch eine andere Waffe als Infanterie oder Artillerie, oder beide vereint, der Zweck ebenso gut erreicht werden kann. Ich sehr bei als Beispiel ein in letzter Lage stehendes Dorfgefecht. Sobald der Feind aus demselben gedrängt ist, zieht man die Kavallerie durch das Dorf vor, und löst sie den aus dem Dorfe weichen Feind verfolgen. Wird es bei der neuen Taktik dem Feinde nicht mehr Abbruch thun, wenn man bei der Verweisung des feinstenigen Dorfandes, zugleich Artillerie und Infanterie dem Feinde nachsetzen läßt, und eine Kavallerieverfolgung erst dann eintritt, wenn Schonung der Munition des Nachsetzers mit Schnellfeuer nicht gestattet. Zudem würde die Kavallerie sehr bald, meist nach 1000 Schritten auf die zur Annäherung aufgestellten Abtheilungen stoßen, die Verfolgung aufgeben müssen. Würde ein solches Feuer dem Feinde nicht mehr Abbruch thun, als die Kavallerie durch Zusammenhalten und Niederhalten des doch nicht ganz wehrlosen Feindes? So würden sich noch viele Beispiele anführen lassen, wo die Ausbeutung der Feuerwirkung, die Kavallerie schonen ließe, ohne deshalb den Erfolg zu beinträchtigen.

Vorher ich diese Fäden schließt, sei noch ein anderer Umstand besprochen, nämlich, daß eine Erhaltung an schwerer Kavallerie, einer anderen allerdings wichtigeren Waffengattung zu Gute kommen könnte.

Was über die neue Organisation der Artillerie veranlaßt, so sollen in Zukunft im Frieden von der ersten Linie vier Geschütze, von der zweiten Linie zwei Munitionsmögen bespannt bleiben und dies lediglich aus finanziellen Rücksichten. Ohne der Artillerie das Gewicht beizulegen, daß mit ihr allein Entschloßungen zu finden seien, so muß ich mich doch von der Wichtigkeit der Artillerie in den Kämpfen der Reizeit durchdringen lassen, und ihre im letzten Feldzug so glänzend bewährten Erfolge, haben gezeigt, wie notwendig eine tüchtige Artillerie ist. Wird nun durch die starke Reduktion der Pferde bei derselben, so daß nicht einmal die ganze Geschützlinie bespannt bleibt, die Artillerie an ihrer Beweglichkeit, die doch mit ein Hauptfaktor ihres Wirkens ist, nicht sehr leiden? Bei einer Aufstellung aus der Kriegslinie, erhöht sie so viel neue Pferde, daß ihre erste Linie selbst mit vielen Remonten bedacht werden muß, die selten ein schweren Zug und große Umrennung gewohnt, oft nur in der Bewegung dringen. Der Munitionverbrauch ist ebenfalls in der Feuerkraft und bei den weitestgehenden Beschüssen größer, da seine Wirt amleit früher anfängt, und bei guter Position anhaltend fortbauert. Der notwendige Ertrag der Munition in den Wagen beträgt doch, daß auch diese Wagen schnell zur Munitionskaserne und zurück gelangen, daß also auch die Pferde in zweiter Linie ihr Möglichstes, was Beweglichkeit, Zugkraft und Ausdauer anbelangt, leisten müssen, wird dies wohl der Fall sein können, wenn die ganze zweite Linie aus Remonten besteht. Ohne Fachmann zu sein, glaube ich doch, daß die Artillerie in ihrem Ausmaß an Pferden, nicht sparsam bedacht sein sollte, da man es an einer anderen so überflüssigen Waffengattung, der schweren Kavallerie, sparen könnte, indem man selbe verringert oder ganze Abtheilungen auflöst.

G. V. . . . a.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) (Ermittlung des Kriegsanstalts für die Eilen-Infanterie und die Jägertruppe.) Eine f. l. Apostolische Wochenschrift haben in Folge der für die Infanterie- und Jägertruppe überhöht aufgestellten Formation der Bataillone zu vier Kompanien mit der Höchstzahl Entschloßung vom 10. Februar 1867 den für die Eilen-Infanterie-Regiment, für das Tiroler-Jäger-Regiment Kaiser Franz Josef, und für ein Feldjäger-Bataillon entworfenen Kriegsanstalt überzogen zu genehmigen gerührt. Der Kriegsanstalt der ersten vier Bataillone der Eilen-Infanterie-Regimenter ist in der Regel aus der linienpflichtigen, abgerichteten Mannschaft, und sofern diese nicht anreicht, durch Leute der ersten Reserve zu decken; — die schon bisher bei der Kriegsanstaltung zur Aufstellung gelangte Depotdivision hat aus Mannschaft der ersten Reserve und aus den unabgerichteten Rekruten zu bestehen. Die 5. Bataillone sind grundsätzlich aus der Mannschaft der ersten, die 6. Bataillone aus Mannschaft der zweiten Reserve zu formieren. Die bei den Depotdivisionen eingetheilten Reservisten und die bei diesen Divisionen abgerichteten Leute des Einienhanses, haben zur Ergänzung der ersten fünf Bataillone zu dienen. Die nöthig werdende Ergänzung für aufgestellte (schon Bataillone hat nur aus dem vorhandenen Ueberflusse der zweiten Reserve Rathsstellen. Bei den Feldjäger-Bataillonen sind die vier Feld- und die Depotkompanien nach den für die Infanterie aufgestellten Grundsätzen zu kompletieren; aus der Mannschaft der zweiten Reserve ist die Reserve-Kompanie aufzustellen. Die 33 Reserve-Jäger-Kompanien sind erforderlichen Falles in 8 Bataillone zusammenzufügen. Wie die Zusammenstellung dieser Bataillone zu erfolgen hat, bestimmt das Schema für die Feldjäger-Bataillone. Bei dem Tiroler-Jäger-Regimente im Kaiser Franz Josef ist im Kriegs- und Depot-Bataillon zu 7 Kompanien aufzustellen, so daß je einer Depot-Kompanie die Ergänzung eines der Feldbataillone obliegt. Aus der linienpflichtigen abgerichteten Mannschaft und, soweit diese nicht anreicht, durch Leute der ersten Reserve, sind die sieben Feldbataillone zu kompletieren; das Depot-Bataillon ist aus Mannschaft der ersten Reserve und aus den unabgerichteten Rekruten zu formieren. Außerdem sind bei dem Tiroler-Jäger-Regimente im Kriegsfalle aus der vorhandenen Mannschaft der ersten Reserve zwei Reserve-Bataillone zu je vier Kompanien aufzustellen; dieselben sollen so möglich im eigenen Lande verwendet werden. Die nach vollendeter erster Reizeit-Dienstzeit in die zweite Reserve zu überführenden Eilen-Jäger haben, wie es nach der bisher gültigen Bestimmung mit der Reserve-Mannschaft des Tiroler-Jäger-Regiments der Fall war, in die Landes-Vertheilung zu überreten. Der

Train für die Infanterie und Jäger ist mit **Müchsch** auf der im Auge der größten Einwirkung neuer juri- und verfassungsgerichtlicher Entwürfe. Als Grundgesetz wird festgestellt, daß bei den ersten drei Bataillonen der Infanterie und bei den Feldkompanien der Jäger unter normalen Verhältnissen jeder Gemein mitglieders drei Jahre im Präsenzbienste diene. Eine Ausnahme bilden die mit Einjähriger Präsenzbienst dienenden Freiwilligen und jene Soldaten, welche krankheitshalber oder wegen dringender Familien-Verhältnisse, dann sonst aus Ursache der in der kaiserlichen Verordnung vom 28. December 1866 normierten, bei den betreffenden Soldaten eine eingetragenen Verhältnisse, früher beurlaubt werden müssen. Die Zahl der nach diesem Grundsatze in dem Zeitraum vom Aufschichte einer Stellung bis zum Beginn der nachfolgenden zur Beurlaubung gelangenden Reute der erkrankten Truppen hat den Maßstab für die Zahl der in diesem Zeitraum zur Beurlaubung und Dienstleistung einberufenen Rekruten zu geben. Die übrigen Rekruten der Einjährigen-Infanterie und der Jägertruppen, ausschließlich jener Rekruten, welche gemäß des Paragraphen 3 der kaiserlichen Verordnung, als der Wohnort nach überzählig, in der Regel nicht einberufen werden, sind theil durch den Wechsel auf den Ersatzplan der 4. Bataillone, theil auf Grund spezieller Beurlaubung zur Übernahmeführung, bei den vierten Bataillonen, theilweis bei den Jäger-Depot-Bataillonen, abzurufen und dann wieder zu beurlauben, wodurch besondere Weisungen nachfolgen werden. Die Heerstrassen, welche in der Charge der Offiziere oder Patenillführers führen, sind — abgesehen mit dem Signalhorn versehen — gleichzeitig die größte Mannschafft des Heergergheides-Standes aufzurufen und zu amirieren. Den Offizieren und Patenillführer-Offizieren obliegen nicht allein die Dienste in der Eigenschaft als Heerstrassen, sondern auch zur Zeit, wo sie als solche nicht verwendet werden, jene der Offiziere oder Patenillführer; im Offizier, wo sie als Heerstrassen verwendet werden, haben sie ihren Abtheilungs-Kommandanten zugleich als Bedienung zu dienen. Bezüglich der Fortbewegung der Wehrzeuge der beständigen Zimmerräte auf Märchen wird die Weisung nachfolgen. (Zentral-Verordnung vom 21. Februar d. J. Nr. 2, Nr. 1451.)

4. Nach der unglücklichen Schlacht von Königgrätz hatten sich viele maßgebende Stimmen zur weiteren Fortsetzung des Krieges erhoben. Sie waren eben mit unsers und den Verhältnissen des Krieges genau bekannt. Eine Erklärung der kaiserl. preuß. Major a. d. v. Wagner, dem wir nach seiner Geschichte der Wehrmittelkriege nicht weniger als Sympathien für Österreich ausdrücken können, in einer Eingangschrift, theilt: „Das preussische Heer vor und nach der Reorganisation, seine Größe und Zusammenfassung im Jahre 1866“ unternommen, daß eine energische Fortsetzung des Krieges unglückliche Chancen für Preußen gehabt haben würde. Er sagt aber auch, daß selbst schlechter organisirte Armeen unter richtiger Führung glänzende Erfolge gegen weit besser ausgerüstete, aber schlecht geführte Heere errungen hätten, und bemerkt unter Anderem: „Der Rekrutenmangel Preussens (im jüngsten Kriege) war sehr groß. Von etwa 32 Heeren war ein Heer aus der Wehr. Alle Mannschafft, welche selbst vor längere Zeit in Waffen bei der Armee geübt worden, war aufgezogen; es blieb nur noch, wenn nicht Gewerbe und Ackerbau auf's Empfindlichste leiden sollten, eine Rekrutierung übrig. Es war ein Glück, daß der Krieg so überaus rasch, darum so kurz war; ein Krieg mit langer Dauer und mit wechselnden Erfolgen hätte Preußen kaum ertragen können.“ (Die deutsche Militärliteratur seit 1867 hat gegen das Vorurtheil 1866 sehrfache Veränderungen aufzuweisen.)

Im Ganzen hat die Militärliteratur eine Verringerung erfahren, und zwar sind es vor allem die **historischen** Militärliteraturen, lesen wir in der **Wiss. Milit. Ztg.**, der dieser Artikel entnehmen ist, welche — hauptsächlich aus Anlaß der großen Ereignisse des vergangenen Jahres — davon betroffen wurden. Die Zahl von 8 Militärliteraturen, welche im Jahre 1866 Österreich allein aufzuweisen hatte, erscheint auch fast zu groß für den Kaiserthum; es ist daher kaum zu verwundern, daß hier eine Reduktion eingetreten ist. Die **Militärischen Unterhaltungen**, herausgegeben von A. G. Wiesner (Wien, Greif's Buchhandlung) sind es zunächst gewesen, welche ihr Erscheinen eingestellt haben, nachdem sie nach mit dem 2. Quartal 1866 durch Veränderung ihres Inhaltes und Aufhören der Publikationen einen letzten Versuch gemacht hatten, einen größeren Leserkreis zu fassen. — Sodann hat die **historische** **Militärliteratur** (Wien, Greif's Buchhandlung) ihr Erscheinen für 1867 vorläufig stillt nach der Einstellung der Verlagshandlung ist die Fortsetzung dieses Unternehmens sehr zweifelhaft. Wie bewahren wird sehr, da gerade diese Zeitschrift mancher Leute enthielt. Dieselbe konnte und zu keiner unglücklichen Zeit an die Öffentlichkeit gelangen: ihr erstes Heft erschien im Anfang März,

als bereits die ersten Anzeichen des bevorstehenden großen Krieges immer drohenden hervortraten. — auch ein **Wien**, wie wenig man in Österreich damals an den Ernst der Lage glaubte! — Die anderen **Militärliteraturen** sind daher eine um so größerer Thätigkeit: zumal in so weichen, namentlich bezüglich des namentlichen Generalstabskommissars Dr. v. Gieseck; die **Österreichische militärische Zeitschrift** eine erste Ausgabe der letzten Kriegserfahrungen zu bringen. Dazu rechnen wir vor, wenn eine offizielle Darstellung der Ereignisse in Italien, Aired, Aired, Aired u. c. vom Jahre 1866, welche auf Befehl des k. k. Kriegsministers nach dem Feldzuge im Zusammenhang bearbeitet, und in der genannten Zeitschrift, reich mit Karten und Plänen ausgestattet, in der Art veröffentlicht werden soll, daß das Ganze später als eigenes Werk erscheint.

In Berlin sind die **Militärischen Blätter**, welche kurz vor dem Kriege ihr Erscheinen eingestellt hatten, mit Januar 1867 wieder zu neuem Leben erstanden. Es scheint dabei eine Redaktionsveränderung stattgefunden zu haben, denn der frühere verantwortliche Herausgeber der **Blätter** der **Guardie**, wird als solcher nicht wieder genannt, vielmehr theilt die Zeitschrift mit ansehnlicher Redaktion, redigirt unter Beirath vortheilhaft der Verlagshandlung, gegen welche Form der Herausgeber seiner Zeit die militärischen Blätter sich selbst ausdrücken. Auch die äußere Erscheinungsweise hat sich geändert, insofern nämlich, als die **militärischen Blätter** früher als Wochenblatt in 4<sup>te</sup> erschienen, seit 1867 wieder in ihrer ursprünglichen Gestalt in 8<sup>ten</sup> halbmäthlich herausgegeben werden. Die Zeitschrift versteht namentlich in kriegsgeschichtlicher Beziehung manche neue Aufschlüsse zu bringen. — Eine noch größere Ausbeute für die Geschichte des Krieges von 1866 glauben wir uns von den Verlagshausen zum **Militärischen Wochenblatt**, redigirt von der historischen Abtheilung des k. preussischen Generalstabs, versprechen zu dürfen.

Die in **Sachsen** erscheinenden 2 **Blätter**: **deutsche Wehrzeitung** (Leipzig) und **deutsche Schützen- und Wehrzeitung** (Weiß) scheinen in Folge des Krieges eingegangen zu sein.

Von anderen Veränderungen, welche die deutsche Militärliteratur betroffen haben, wäre noch anzuführen, daß in Wien ein neuer militärischer Zeitschrift mit dem 1. Januar 1867 entstanden ist. Dieselbe führt den Titel: **Der Militärarzt, international Organ für das gesamte Militärwesen der Armeen** und wird von Dr. E. Militärschäfer herausgegeben. Das Blatt erscheint wöchentlich einmal, 7<sup>ten</sup> Bogen groß und wird als Zeitschrift zur **Wien** militärischen Wochenchrift vertrieben. Namentlich bezieht bereits in Wien ein ähnliches Organ: die **Wienische militärische Zeitung**, wegen welcher in Preußen nach dem Erscheinen der **preussischen militärischen Zeitung**, nach im übrigen Deutschland eine Zeitschrift mit gleichem Namen erscheint.

Wissen wir mit Glück zusammen, so können wir nicht anders als die Zustände unserer heutigen Militärliteratur als im Ganzen befriedigend bezeichnen, namentlich dann, wenn wir sie mit denen anderer Länder vergleichen. Wünschenswerth bleibt freilich immer noch eine größere Verbreitung der militärischen Blätter, sowohl im Interesse der Verbreitung unserer Militärliteraturen, als auch besonders der wissenschaftlichen Ausbildung der deutschen Offiziere. Wüßten doch wenigstens in der Regiments- und Bataillons-Bibliotheken unsere Militärliteratur möglichst vollständig vertreten sein; wüßten doch alle größeren Garnisonen militärische Gesellschaften bilden, welche öffentliche Diskussionen anregen und Beiträge veranlassen, deren Ansehen desto höher im Interesse unseres Landes gehoben werden. Daß der Hauptgrund: durch **Wissen** um **Wissen** seine bloße Abwehr ist, haben die Ereignisse des Jahres 1866 bewiesen.

## Ausland.

• (London, 28. Februar.) (Die Truppen in Indien und den Colonien.) In der Unterabtheilung vom 28. Februar beantragt Major W. A. ein Generalauftrag über die Stellung der britischen Truppen in Indien und in den Colonien, sowie über die Frage: wie weit es wünschenswerth wäre, gewisse Theile der eingeborenen indischen Armeen in englischen Colonien und militärischen Besatzungen zu verwenden? Der O'Malley beantragt den Aufsat: „über eine Anzahl spezifischer Truppen zum allgemeinen Dienst in den für sie geeigneten Klimaten zu organisiren.“ Im Verlauf einer längeren Diskussion, die sich über den Gegenstand entspinnt, sagt General Peel (der Kriegsminister): ein Generalauftrag würde kaum ein so rein militärisches Thema richtig behandeln. Gewisse damit zusammenhängende Sentenzen und Oberaufseherfragen, möchten jedoch vor ein Comité





berger, Dr., vom 8. Inf.-Reg., zum Stabs-Br. d. 65. J.-R. Kreis von Spalau, Dr., vom Garnison-Spital in Reims, zum Militär-Ärzt ernannt.  
Der Ober-Donn-Adj. Daniel Straffer, vom 4. Bat. des 70. J.-R., zum 22. J.-R. 1867.

Georg Paul, Registrator 2. Kl. vom General-Kommando zu Emsberg, aus Oberst Berthold, Registrator-Stellvert. 1. Kl. vom General-Kommando zu Griesenbach, pensionirt.  
Joh. Sommer, Kaufmann, aus der Militär-Fuhrwesen-Friedens-Transport-Gesellschaft Nr. 10, zum 8. Kürassier-Reg.

#### Verleihenungen.

Dem Altmüller 1. Kl. Ditt. Bader von Gade, des 7. Kürassier-Reg., bei Caullung seiner Ehre (Dom. Wien), und dem pensionirten Altmüller 1. Kl. Johann Remis, der Major-Garretter ad honorem.

Dem Stadt-Ordner Gustav Eßli, und dem aus-Oberrichter Josef Schöb, des 8. Inf.-Reg., in Anerkennung ihrer langjährigen Verdienste in den vorig. Jahren hiesiger gegenwärtiger, bei ständiger Treue und Eifer, zum 2. J.-R. 1867.

Dem Hauptm. 1. Kl. Johann Kneuf, des Altkriegs, in Anerkennung seiner erfolgreichen Thätigkeit während der vorigen Kriegstheile, zum 2. J.-R. 1867.

Dem Haupt-Regist. 1. Kl. und Garnison-Spital-Regist. in Josephstadt, Franz Schmitt, bei seiner Übernahme in den kaiserlichen Dienst, in Anerkennung seiner langjährigen und verdienstvollen thätigen Wirksamkeit, das gelobte Dienstkreuz mit dem Stern.

Dem Odenrath: Georg Loh und Josef Majors, des Land-Ödenrath-Kommandos Nr. 5, in Anerkennung, bei ihrer eigenen höchst verdienstlichen Thätigkeit gegen Krankheiten und des Kampfes mit heftigen Krankheiten, zum 2. J.-R. 1867.

Dem Odenrath: 1. Kl. Johann Bräutigam, bei seiner Übernahme in den Ruhestand, in Anerkennung seiner sehr langen und guten Dienstleistung, das silberne Dienstkreuz.

Dem Odenrath: Julius Pann, des Altkriegs, in Folge der Verdienste bei der Aufhebung vom 25. Februar 1867, der Compagnie-Garretter ad honorem.

Dem Unterst. 1. Kl. Adolf Walde, des Ruhestandes, in Folge der Verdienste bei der Aufhebung vom 25. Februar 1867, der Compagnie-Garretter ad honorem.

#### Entstellungen.

Der Oberst: Franz Klar, des Ruhestandes (Dom. Prag), mit 1. März 1867 in die Ruhe-Verordnung des Militär-Invaliden-Reg. zu Prag.

#### Entlassungen.

Die ertheilte Ehre-Entlassung mit Beibehalt des Militär-Garretters wurde bewilligt: Der Oberst: Friedrich Friderich Fournet von Weinsheim, des 2. J.-R. 1867 (Dom. Prag) durch den kaiserlichen General, Josef Karl von Kober, des 7. Kürassier-Reg. (Dom. Eger) zum 2. J.-R. 1867 in der Ruhe-Verordnung des Militär-Invaliden-Reg. zu Prag.

#### Verleihenungen.

Der in Folge seiner Verdienste amputirte Major Ludwig Gernard von Willenberg, des 64. J.-R., nach dem Ergebnisse der Superabtheilung als realisirbar, mit dem Charakter und des Pension für den Ruhestand, mit 1. April 1867 in den definitiven Ruhestand. (Dom. Gernard).

Der Major Karl Gustaf Gernard von Willenberg, des Jungs-Reg.-Komd. Nr. 7, nach dem Ergebnisse der Superabtheilung als realisirbar (mit 1. April 1867) in den definitiven Ruhestand. (Dom. Prag).

Der Kommandant des Jungs-Reg.-Komd. Nr. 11, Major Friedrich Hebermayer, nach dem Ergebnisse der Superabtheilung als realisirbar (mit 1. April 1867) in den definitiven Ruhestand, mit Charakter-Garretter ad honorem.

Der Kommandant der Kommand-Compagnie, Oberst Wilhelm Eggermann von Willenberg (mit 1. April 1867) in den definitiven Ruhestand.

Der vor dem Ende seiner verdienstlichen Thätigkeit, 1. Kl. Johann Schmitt, des 78. J.-R., nach dem Ergebnisse der Superabtheilung als realisirbar, bei Aufhebung von ihm selbst zu seiner anstandslosigen Dienstleistung, mit dem Charakter und des Pension für den Ruhestand (mit 1. April 1867) in den definitiven Ruhestand. (Dom. Wien).

Mit 1. April 1867:

Die Hauptm. 1. Kl.: Eduard Schmidt von Willenberg, des 22. J.-R., als realisirbar (Dom. Prag). Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Eduard Schmidt von Willenberg, des 22. J.-R., als realisirbar (Dom. Prag). Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Eduard Schmidt von Willenberg, des 22. J.-R., als realisirbar (Dom. Prag). Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien). Die Hauptm. 1. Kl.: Josef Kober, des 58. J.-R., als realisirbar (Dom. Wien).

Wichtig für das k. k. Militär im Lager, auf Marschen etc.

**Liqueur**  
der  
**Benediktiner-Mönche**  
bestehend seit 1310, bekannt unter dem Namen  
**BENEDICTINE**

Dieser vortheilhafte Liqueur ist antiseptisch und verdauungsbefördernd. Die heilsamen Pflanzen, aus welchen er zusammengesetzt ist, machen ihn zu einem der besten Heilmittel gegen die Epidemien.

A. Legrand aîné et C<sup>o</sup> zu Fécamp (Seine-Inférieure).  
Haus in Paris, 19, rue Vivienne.  
Zu finden in allen guten Häusern Frankreichs und des Auslandes.

## Als Uniform-Schneidermeister

sucht der ergebenst Unterzeichnete in irgend einem k. k. Regimente unterzukommen.

Johann Herbaeck,  
Uniform-Schneidermeister,  
in Jämlau (Mähren) Schillinggasse Nr. 466, 1. Etg.

Eigenthümer, Brauereiger und verantwortlicher Redakteur: Dr. J. Hirtensfeld.

Ich bringe zur Kenntniss, das ich, vom k. k. General-Kommando in Wien gegen eine Kaution von 10.500 fl. als

**k. k. Militär-Agent**

bestellt, meine Anstalt in Wien, Josephstadt, Raubgasse Nr. 33 eröffnet habe. Ich empfehle mich den k. k. Militär zu Kommissionen und Vertretungen jeder Art, namentlich bei Dienstleistungen, Aufstellungen, Freistellungs-Berathungen und Empfangsnahme sowie Übermittlung von Kaufkontra-Konten, zur Geltendmachung von Versorgungsanträgen, Rückzahlung von Darlehen oder Pensionen, nach der von kaiserlichen Befehlen und in den gesetzlichen Grenzen, zur Vertheilung von Einkünften und Pensionen, zur Übernahme von Vermögensgegenständen, Ankauf und Verkauf von Immobilien, zur Verfassung aller Arten von Gesuchen, Berathungen und Urtheilen, namentlich bei Rückzahlung von Beträgen und Instrumenten, zur Durchsetzung von Arrangements, in Kontrakt, Rechnungswesen und Steuerangelegenheiten, zur Übernahme von Aufträgen, zur Uniformierung, Geld- und Güter-Verwaltung, zu welchem ich mit Rücksicht auf die große Kaution und meine Stellung als Richter und Vermittler bereit bin, endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militär- und Zivilbehörden, wie auch bei Privatpersonen in allen Angelegenheiten und zu allen Anlässen und Verhandlungen, sowie auch in Geschäftsverhandlungen in den Provinzen oder im Ausland durch persönliche Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefälligst franco mit Retourmarken, geringem Vorschuss oder Nachnahme.

**Dr. Karl Schierl,**  
k. k. Militär-Agent

— Druck von H. B. Gröller in Wien. — Papier von H. Lotz's Erbg.

# Militär = Zeitung.

Nr. 20.

Mittwoch, den 13. März 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 50 Kr. —  
Für die Armee (von Wien): 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 25 Kr. — Inserate werden die üblichen Preise mit 1 fl. berechnet. —  
Alle Sendungen, transitt, sind an die Redaction, Verwaltungen an die Expedition: Wien, Elisei, Schulerstraße Nr. 19, Walle Nr. 24, am Kurhause, zu richten. —  
Werbungsposten werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Regelmäßigkeit gewählten literarischen Beilege zu senden sind.

## Der Geseh-Entwurf über die französische Armee- Reorganisation

am 7. März d. J. dem gesetzgebenden Körper vorgelegt, lautet wörtlich:  
Titel I. Von der aktiven Armee und von der Reserve.

Art. 1. Die Dienstzeit in der aktiven Armee ist fünf Jahre, nach deren Verlauf die Soldaten vier Jahre in der Reserve dienen. Die Dienstzeit der jungen Leute, welche nicht in der aktiven Armee eingegriffen sind, ist vier Jahre in der Reserve und fünf Jahre in der mobilen Nationalgarde. Das lächerliche Finanzgesetz theilt sehr zur Ziehung des Fesels der Reserve in zwei Theile, deren einer für die aktive Armee und der andere für die Reserve bestimmt ist.

Art. 2. Die Dienstzeit in der aktiven Armee und in der Reserve wird vom 1. Juli des Jahres an berechnet, in welchem die Einberufungen in die Corps-Matrosen eingeleitet sind. In Friedenszeiten erhalten die Angehörigen am 30. Juni jeden Jahres ihren Urlaub, in Kriegsjahren erst nach Eintreffen des Kommandos, welches sie ersetzen soll, beim Corps.

Art. 3. Die Bezeichnung der Nummern auf der Genetalkarte wird in Gemäßheit des Gesetzes vom 21. März 1832 gestrichen.

Art. 4. Die jungen Leute von der Reserve werden nicht zum Ersatz zugelassen. Sie können mit denen von der mobilen Nationalgarde tauschen, oder sich durch einen unter 32 Jahre alten Mann ersetzen lassen, welcher den Bedingungen für den Dienst entspricht und von aller Dienstpflicht durch dieses Gesetz befreit ist. Die Militärs unter den Soldaten werden nicht zum Ersatz zugelassen, aber sie können sich durch Militärs derselben Waffe, welche in ihr fünftes Dienstjahr getreten sind, ersetzen lassen.

Art. 5. Der Freiwilligendienst ist mindestens zwei Jahre. Er genügt die durch Art. 13 des Gesetzes vom 21. März 1832 ausgedrückten Bedingungen nur dann, wenn er auf neun Jahre abgeschlossen ist. Das Wiederengagement in der aktiven Armee gilt auf 2 bis 5 Jahre. Es kann nur von Militärs und Freiwilligen, welche in ihrem fünften Dienstjahr, und von Reservisten, welche in ihrem vierten Dienstjahr stehen, abgeschlossen werden und desertir niemals von der Dienstpflicht in der Reserve.

### Titel II. Von der mobilen Nationalgarde.

Art. 6. Die mobile Nationalgarde umfasst außer den Mannschaften, welche vier Jahre in der Reserve gebient haben, alle Ersatzkassen.

Art. 7. Die Dienstzeit in der mobilen Nationalgarde ist fünf Jahre.

Art. 8. Die mobile Nationalgarde dient als Hüftruppe der aktiven Armee zur Vertheilung der Befestungen, Küsten und Grenzen des Reiches und zur Aufrechterhaltung der Ordnung im Innern. Sie kann zum aktiven Dienst nur durch ein besonderes Gesetz oder in Ausnahmefällen der Kammer durch ein Dekret berufen werden, welches binnen 20 Tagen dem gesetzgebenden Körper behufs Umwandlung in ein Gesetz vorgelegt werden muß.

Art. 9. Die mobile Nationalgarde wird nach Departements in Compagnien, Bataillone, Schwadronen und Batterien eingetheilt. Die Offiziere werden vom Kaiser, die Unteroffiziere, Korporale und Brig-

adere von der Militärbehörde ernannt. Die Leute von der mobilen Nationalgarde werden Rekruten, Vereinigungen und Übungen unterzogen, deren Dauer nicht 14 Tage im Jahre überschreiten darf und welche in der Hauptstadt des Departements, Arrondissements oder Kantons stattfinden. Befreit von diesen Übungen sind diejenigen, welche sich über eine genügende Kenntnis der Führung der Waffen und der Schule des Soldaten ausweisen. Die jungen Leute, welche als Ersatzkassen in der mobilen Nationalgarde dienen, haben sich auf ihre Kosten zu kleiden und zu equipiren.

Art. 10. Die Leute von der mobilen Nationalgarde können sich jederzeit ohne Ermächtigung verheirathen.

Art. 11. Die Offiziere, Unteroffiziere, Korporale und Brigadiere der mobilen Nationalgarde sind der militärischen Disziplin und den Militärgeboten unterworfen. (Bewegung.) Dasselbe gilt für alle Mannschaften der mobilen Nationalgarde während der Dauer der Rekruten, Vereinigungen und Übungen.

Art. 12. Wer von der mobilen Nationalgarde, außer im Falle gesetzlicher Verhinderung, der Einberufung nicht Folge leistet, wird straffgerichtlich mit Gefängnis von drei Tagen bis zu einem Monat bestraft, begünstigt, wer sich von einer Verurteilung ohne Urlaub entfernt. Verurtheilung einer Rekrute wird im Disziplinarwege bestraft.

Art. 13. Außer dem Falle von Vereinigungen, Übungen oder Rekruten wird die Verurteilung eines Vorgesetzten in Ausübung seines Berufs durch Worte, Gesten oder Drohungen durch die Justizpolizei gerichtet nach Art. 228 und 229 des Strafgesetzbuchs bestraft. Art. 463 ibidem kann angewendet werden.

### Uebersangbestimmungen.

Art. 14. Die gegenwärtig unter den Fühnen befindlichen Mannschaften gehören nach Vollendung ihrer feldherrlichen Dienstzeit zwei Jahre lang der mobilen Nationalgarde an, ebenso die Wiederengagierten und administrativen Stellvertreter.

Art. 15. Alle diesem Gesetze entgegenstehenden Bestimmungen sind abgeschafft.

Ueber diesen Gesetzesentwurf steht sich der Moniteur veranlaßt, einen ausführlichen Artikel zu bringen. Er läßt sich in folgenden Worten zusammenfassen: Gleichrichtung der Kräfte in Friedenszeiten, Verwertung der Hülfsmittel in Kriegsjahren. Ein Vergleich des gegenwärtigen Organisationsmodells mit dem neu vorgeschlagenen zeigt dies aufs Deutlichste.

Strecke gilt: der Appell von 100.000 Mann, welche sich auf 84.000 reduzieren, nach 7 Jahren für die aktive Armee 400.000 Mann und für die Reserve 220.000 Mann. Der (prostituirte) Appell von 100.000 Mann, die nach Abzug der Marine-Kontingente, der Dispensierten, der Beurlaubten und Ersatzkassen sich auf 117.000 reduzieren, wird nach 6 Jahren für die aktive Armee dieselbe Anzahl von 400.000 Mann und nach 4 Jahren 275.000 Mann für die Reserve ergeben, welche Letztere also um 55.000 Mann vermehrt sein wird. Da aber nach dem Gesetzesentwurf die Soldaten der aktiven Armee nur 5 und die Leute von der Reserve nur 4 Jahre dienen werden, so wird sich eine wesentliche Gleichrichtung ergeben. . . Wenn man die 220.000 Mann der gegenwärtigen Reserve mit 7, b. i. der Zahl der Jahre ihrer gegenwärtigen Dienstzeit multipliziert, so ergibt sich als Gesammtpunkt der

dem Staate gewährten Dienstjahre 1,540,000. Macht man dieselbe Rechnung für die vorgeschlagene Reserve: 275,000 Mann, welche 4 Jahre dienen, so erhält man nur 1,100,000 Dienstjahre, d. i. also 440,000 weniger.

Was das Recht sich zu vorbehalten betrifft, so ist der Entwurf einträufelnder für die einen, aber minder einträufelnd für die große Mehrheit, da die jungen Leute, welche sich heute erst mit 28 Jahren verheirathen können, in 25 Jahren in die Ehe treten können. . . In Kriegseigenen könnte Frankreich in's Feld stellen: Soldaten unter den Jahren 400,000, alte Soldaten, welche fünf Jahre gelehrt haben, 154,000, junge Soldaten von der Reserve 275,000, im Ganzen 829,000."

Was die mobile Nationalgarde betrifft, so werde sie sehr aus jungen Leuten bestehen, welche bereits in der Reserve ausgebildet und equipirt worden seien. Man werde sie nicht ermittelnden Leistungen zu unterwerfen, noch ihnen große Kosten für ihre Unterhaltung aufzulegen brauchen. Im Ganzen würden sich die Streitkräfte Frankreichs zu Lande, wie folgt, stellen: Aktive Armee 400,000 Mann, Reserve (154,920 alte, 275,595 junge Soldaten) 430,000 Mann, mobile Nationalgarde (5 Kontingente der Reserve und 94,000 Freiwillige) 408,000 Mann. Im Ganzen 1,238,000 Mann.

Es ist nicht unwichtig einen Auflass zu lesen, den der „Spectateur militaire“ zur Zeit veröffentlichte, als diese Reorganisation aufgeführt wurde.

Es ist Grundfaß, heißt es in demselben, daß jede Macht die Größe ihrer Armee in ein Verhältnis zu der der Nachbarstaaten zu bringen sucht, um immer mit ihnen in einer gewissen Beziehung zu bleiben und ein gewisses Gleichgewicht unter den verschiedenen Staaten Europas aufrechtzuerhalten. Wenn nun durch eine neue Kombination eine der Mächte dahin gelangt, die Zahl ihrer militärischen Streitkräfte wesentlich zu erhöhen, so müssen die Nachbarstaaten durch eine ähnliche Anstrengung das Gleichgewicht wieder herzustellen suchen. Dieser Fall liegt für Frankreich in Folge des deutschen Krieges von 1866 genau vor. Preußen hat in diesem Kriege alle Quellen seines Militärsystems erschöpft; es hat mehr als 700,000 Mann bemannet, während man es bisher nicht für fähig hält, mehr als 3-400,000 Mann aufzustellen. Diese Anstrengungen wurden durch große Erfolge gekrönt; aber sie legen den Nachbarstaaten auch die Pflicht auf, ähnliche Anstrengungen zu machen und ihre Streitkräfte in gleichem Maße zu erhöhen. In Folge seiner Siege hat sich Preußen drei neue Provinzen aneignen, welche seine bisherige Bevölkerung um ein Viertel erhöhen und seiner Armee drei Korps hinzupfügen; überdies aber hat es einen Bund aus den norddeutschen Staaten errichtet, und die kleinen Staaten, welche Theile desselben bilden und mehr Unterthanen als Verbündete Preußens sind, stellen diesem im Kriege ihre Mannschaften und ihr Geld zur Verfügung."

Beim Beginn der Feldzüge von 1866 hatte Preußen nicht mehr als 18 Millionen Einwohner; heute aber verfügt es über eine Bevölkerung von 29 Millionen. Wenn es nun bei der ersten schon 700,000 Mann in's Feld stellen konnte, so würde es bei der letzten 12-1300,000 aufstellen vermögen, und diese Biffer würde die preussische Armee wahrscheinlich in einem Kriege gegen Frankreich erreichen. Preußen würde die ungeheure Zahl von Kombattanten in seine jähm Armee-körper, in seine Reserve-Depots und in seine Landwehr einreihen. Frankreich seinerseits hätte nur seine Armee von 400,000 Mann in die Front zu stellen, welche durch die Einberufung der Reserve auf 600,000 Mann gebracht würde; darüber hinaus aber hätte es nichts als die Nationalgarde zur Verfügung, welche in seiner Art vorbereitet ist. Für Frankreich liegt hierin eine aerorische Unterordnung und eine entscheidende Gefahr. Es brauchen deshalb unsere militärischen Institutionen, welche die Ergebnisse der Erfahrung und der Arbeit mehrerer Jahrhunderte darstellen, welche in unsere Sitten übergegangen sind und ganz eigenthümliche Bedingungen der Beschäftigung in sich tragen, durchaus nicht völlig geworfen zu werden; aber sie bedürfen der Erweiterung, der Entwicklung, um allen Dingen aus ihnen zu ziehen, dessen sie fähig sind, und um bei ihnen alle Modifikationen eintreten zu lassen, welche neue Umstände und neue Bedürfnisse von ihnen erfordern."

Hauptsächlich scheint die Zeit der kleinen Feere vorüber zu sein. Die Nationen konnten eine lange Zeit hindurch die Sorge für ihre Vertheiligung einigen Tausend Mann, Bürger oder Soldaten anvertrauen; aber seit der Revolution trachten die Völker immer mehr dahin, selbst an den Schlachtfeldern zu erscheinen. Im Jahre 1793 mußte

Frankreich, um einer europäischen Koalition zu widerstehen, vierzehn Armeen bilden, 1,200,000 Mann bewaffnen und den fünfundsiebzigsten Theil seiner Bevölkerung unter die Fahnen rufen. Im amerikanischen Kriege bemanneten die Konföderierten, um ihren mächtigen Gegnern gemacht zu sein, den fünften Theil aller Landbewohner und konnten, bei einer Bevölkerung von 6 Millionen Wöher, im Laufe des Krieges über eine Million Kombattanten liefern. Jetzt bietet uns Preußen ein ähnliches Schauspiel: beim Beginn der Feindseligkeiten hielt man es im Allgemeinen für schwächer als seine Gegner; aber sehr bald sah man ja seine Ueberlegenheit, daß seine Armeen nicht nur besser vorbereitet und besser geführt, sondern auch, in Folge der Einberufung des fünfundsiebzigsten Theils der Bevölkerung, zahlreicher waren als die seiner Gegner. Da, wie erwähnt, die Völker immer mehr und mehr dahin streben, sich küssen zu wollen, die Armeen daher eines Tages sämtliche kriegsfähige Staatsbürger in sich fassen werden, so werden auch in diesem Sinne die Völker immer steigende Anstrengungen machen, um sich die Ueberlegenheit an Zahl zu sichern, und unter den europäischen Nationen wird dann wahrscheinlich diejenige, welche die Gesamtzahl ihrer Hilfsmittel am besten vorbereitet hat, dieselbe unangefindliche Ueberlegenheit erlangen, welche Preußen bei Beginn der Operationen über seine Gegner erlangt hat."

Die Armeen können fernerhin nicht mehr als bloße Instrumente zur Vertheiligung nach außen und zur Aufrechterhaltung der Ordnung nach innen in der Hand der Regierungen angesehen werden; sie müssen vielmehr als große praktische Schulen gelten, in denen die Völker sich während des Friedens für den Krieg vorbereiten, und zugleich als die Rahmen, welche im Augenblicke der Gefahr den größten Theil der dienftbrauchbaren Bevölkerung in sich aufnehmen."

Es ist hervorzuheben, daß diese allgemeine Neigung in seiner Weise eine Rückkehr zur Barbarei ist, sondern vielmehr einen Fortschritt der Zivilisation bezeichet; denn dieselbe Erscheinung bietet uns die schönste Zeit der griechischen Republik und die glänzendste Periode der republikanischen Römer. Die Armeen waren damals aus der Mitte der Bürger zusammengesetzt, und mehr die Reueh als der Reichtum entband von dem militärischen Dienste."

## Ueber die Verwendung der Reiteri im Kriege.

Ueber das jagobste und verzeitelte Gebrauchen der Reiteri an dem Schlachtfeld selbst, habe ich mich schon ausgesprochen \*) und aus Beispielen der Kriegsgeschichte gezeigt, daß die Strapazen von ihrer relativ schlechteren Reiteri einen weit kühneren und erfolgreicherem Gebrauch zu machen wußten, als die Fußtruppen, Oesterreicher und Russen. Wir fuhren die Beispiele von Polau und Rio secco an, vergaßen aber dabei des Verfolgungssystems Murat's, Lannes', Bessiers', welches sogar j. B. im Jahre 1806 Festungen, wie Spandau, Prenzlau, Stettin zum Falle brachte, so daß Napoleon an Osterren schrieb: „Puisque vos chassours pronnent des places fortes, je n'ai plus qu'à licencier mon corps de genio et à fonder ma grosse artillerie.“ Und Lannes ergabte in seinem Briefe an Napoleon: „Trois hussards s'étaient égarés du côté du Gartz; ils se sont trouvés au milieu d'un escadron ennemi. Ils ont couru à lui en lo couchant en joue et lui disant qu'un régiment le cornait, qu'il fallait sur le champ mettre pied à terre. Le commandant de cet escadron a fait mettre pied à terre et a rondé les armées à ces trois hussards qui ont conduit à Stettin l'escadron prisonnier de guerre.“

Es bleibt mir hier die Aufgabe, hauptsächlich hervorzuheben, wie trübselig und schwerfälig die wichtige deutsche Reiteri auf dem Marsche bis zur endlichen Schlachtfeldstellung in ihrer Eigenschaft als Herrschel und in derjenigen als Bvantsgarde verwendet wird.

Durch die rapiden Vervollkommenungen der Schießwaffen ist — man kann es nicht oft genug wiederholen — die Reiteri unvorfähig gegen die anderen beiden Waffen hinsichtlich ihrer Wichtigkeit sehr in Rückstand gekommen, und zwar noch weit mehr als es jene Verbesseerungen der anderen Waffen betingten. Die Schuld trägt die Reiteri selbst, wegen ihrer eignen Indolenz und Unempfindlichkeit gegen jede technische, hippodamische \*\*) ische und organische Verbesserung. Sie meint noch immer, im Hochgefühl ihrer Wichtigkeit und im Ge-

\*) Siehe die „Abhandlung über die Schwaaben“ in Nr. 1 vom 5. Januar 1873.  
\*\*) Pferdekunst.

süßle ihres Vorwurfs bei Friedens-Wandern und Paraden, wo sie durch ihren Glanz und ihr Wüthen die beiden andern Massen in Schatten brängt, auch im Kriege ihre Färbung in vollem Maße zu erschließen, wenn sie während der zahlreichen Marschzüge gegen den Feind sich als langer, dünner und doch unabhängiger Gerüstbaum-Apex der Färbung in der Färbungslinie hinter der Infanterie durch die langen Pfeile eines Pfeiles, Ohnmacht oder einer Wunde nach sich zieht, so der ihrer größten Verpflegungsbefähigung nur noch die Verpflegung, Schierigkeit des Ganges verleiht, dadurch der Bewegungsfähigkeit des Ganges einen größeren Hemmhalt anlegt, als demgemäß Element sich selbst zur schmerzhaften Unmöglichkeit verdammt und die Pfeile sich verstopfen hilft, statt sie zu eröffnen.

Mit großem Unrecht tabelte man die Verwendung der kaiserlichen Reserve-Kavallerie als Avantgarde während des Juges zwischen der Rhein und dem Thüringerwalde, weil sie eine Schlappe erlitt. Man hätte sich nur darauf beschränken sollen, das Detail des Vorgehens, nämlich das nachlässige Marschführungsverfahren zu tabeln. Der große Kriegesfall Kapoleon, dem man doch gewiß seinen taktischen Kaput zuerkennen will, hat es im Gelzuge 1806 gegen Preußen mit der Reserve-Kavallerie unter Wüsten, die weit vor den beiden Körper des Generals Bernadotte und Dapou vorgeschoben war, in weit großartigerer Maßstabe ebenso gehalten (Leiter Konstatat in l'Empire VII p. 66—68). Diese Reserve-Kavallerie schwärmte voran und demütigte sich gegen die Heilen der Saale bei Hof, Saalburg und Saalfeld, ohne sich vor der preussischen Kavallerie in eine Katastrophe, wie diejenige der Wälen war, zu verwickeln, und ohne sich vor jener Kavallerie zu fürchten, obwohl der alte König von Württemberg (der Dike) dem Kaiser diese Reiterei für so gefährlich geschildert hatte, daß Legierter seinen Wärschällen die Kriegstaktik gegen die Wälen in's Gedächtnis prägte und mit der Selbsttätigkeit, die ihm zu eigen war, hinzusetzte:

„Il faut marcher sur Berlin en un carré de deux-cent-mille hommes!“

Das Reitergeschick bei Saalfeld hat diesen Rimbald der Ueberlegenheit der deutschen Reiterei noch mehr schwinden machen. V. 78 sagt Thiers: „La cavalerie circulant dans les sens au milieu des colonnes de bagages des malheureux Saxons, faisant des riches et nombreuses prises. On enleva d'un seul coup cinq-cents voitures. La cavalerie ainsi que l'heraivat Napoleon eut **censée d'or**.“

Nach dem alten Systeme bringt unsere Kavallerie bei sehr gering vortorgegangener Kugelnleistung zwar ihre Öffnung und den guten Willen mit, endlich am Schlachttage ihre lang angeordnet habende Vielbrühigkeit und Unbehändigkeit mit Taten beizumachen; aber dieses guten Willens ist man an einem solchen Blut- und Ehrentage der Infanterie oft nicht einmal bedürftig, weil — so sagt man gewöhnlich — (obwohl Baron von Edelsheim den Gegenbeweis bei Casa morino lieferte) das Terrain die räthselhafte Verwendung nicht gestattet. Wir sagen: Terrain, obwohl manchmal und der Verdacht aufsteigt, als ob mehr die Kopflosigkeit dieser Waffe selbst es sei, welche diese räthselhafte Verwendung zu einer sehr räthselhaften machen. Wäre vielleicht der Umstand in dieser Schöpfung beitragen, daß kein Wänsch gering Kapitalverlusten sich exponirt, auch nicht, wenn sie in Pösten von circa 1000 ft. in Pferdewerth angelegt sind. Das eigene Blut schlägt mancher weniger hoch an!

Ein Grund mehr, seine theueren Pferde zu halten, statt diese Reiterbaterie zu hüpfeln und zu pfeifen.

So steht die rentirensförmige That immer in Aussicht, will aber nie zur wahren That werden. Ein zweites Damocles-Schwert, das immer droht, aber nie herabschallt, weil es an mehr als einem Orte zurückgehalten wird. Hierbei ist zu erwähnen, daß es wohl eine höchst richtige Ansicht ist, als dürfte die Reiterei, wenn es große Resultate zu erringen gilt, nicht auch ein paar Reute und Pferde mehr darbringen. Infanterie und Artillerie haben durch die Ausbildung der Feuerwerkstoffe enorme Verluste gegen früher. (Man gebe A. W. nur die veröffentlichten preussischen Verlustlisten durch.) Dies findet man ganz in der Ordnung! Aber wenn einmal die Kavallerie bei einem solchen Wärschall ein paar Reiter oder Pferde mehr liegen läßt, so erhebt sich gleich ein großes Geschrei über Märschführung, Opferung u. f. w.

Das für die Reiterei während des langen Friedens verwendete viele Geld sieht somit ein todes, nie einsetzbares, sondern immer mehr freistehendes Kapital, a fond perdu. Sie selbst ist somit eher eine Schwächung als eine Verstärkung der Stoffkraft; sofern man die Erstung im großen Gange sieht. Sie wird — in dieser Art ge-

braucht, oder besser gesagt nicht gebraucht — zu einer unnützlich herumgeschleppten Last, gleich einem plumpen Taschenpfeife, das man immer bei sich trägt, aber selbst im Nothfalle nicht gebraucht, weil es zerbrechen könnte.

So ist nun die deutsche Kavallerie von manchem Campo di Modole ziemlich unberührt in ihre Friedens-Konventionen zurückgekehrt, ohne sich viel Gewissen daraus gemacht zu haben, daß sie dem Heere ohne eine Last als ein Augen war. Sie weiß sich damit zu trösten, daß sie dem Feinde wenigstens imponirt habe. Dieses imponiren wird leider sogar von Militärhistorikern hoch angeschlagen. Von Beispiel in dem Werke: Der Gelzug in Italien von einem preussischen Offizier, 2. Band, Seite 514, wo das „imponiren“ beim Campo di Modole weit „über blutige Säbel- und Kanen-spielen“ gestellt wird. Ich dagegen bin der Ansicht, daß man zuerst blutige Säbel- und Kanen-spielen haben muß, um gehörig zu imponiren. Jeder wahre Kavallerist wird mit Recht gegen Freilich wird ein kleiner Bruchtheil der Reiterei gleich beim Beginn eines Gelzuges auch als Avantgarde verwendet, aber wie oberflächlich, wie ängstlich und schwach-süßlich wird dieser Dienst nach althergebrachter Zwang-Gebühre hinsichtlich der Marschführung, Ausstellung der Reibeten, Pöste, Aufnahmepöste, sowie hinsichtlich des Hin- und Herfahrens der meist rekrutierten (weil unwillenden) und häufig sich vertheidenden oder abgehenden unteroffiziers-Patrouillen ausgedrückt!

Man überläßt sich hier in einem sich als anheimeligen Eiderbeitzpferd, der durch den ersten besten Anfall leicht durchgehoben wird, mit einer ganzen Eiderheit den Augen und Ohren eines einzigen nachlässigen oder angelegenen Soldaten, unteroffiziers oder selbst denjenigen eines sein Panzerwerk flüchtig vertheidenden Leutenants anheimeligen. Dabei hat man die Schreierin, Tracassieren und Spionagen des Gegners immer dicht vor der Nase und die brüßlich andauernde Eiderbeitzbeobachtung des Ganges läßt sie zu Athem kommen und Aufregung und Besorgnis schmelzen, weil Alarmirungen durch falsche Gerüchte, ja durch ein losgelegenes Geschütz stets von Neuem benutzbar.

Nach meiner vielleicht falschen Ansicht sollten die Kavallerie-Regimenter schon gleich beim Beginn eines Gelzuges, und so lange als es nicht um Schlachttage kommt (der wie so möglich wie Samuels Geist in lester Stufe sich gepanzert bis an die Zähne vor einen Fellen kann) immer so nahe als nur irgend möglich mit weiter vorgeschobenen kompanischen Schwabronen dem Feinde unter der Nase gehängt werden. Diese Schwabronen-Kommandanten müßten dann ganz unabhängig gestellt sein, und so ganz im Sinne eines Partigängers Kolomb oder eines Majors de Brar handeln, so daß sie auch süßne Schreierin in das Innere der feindlichen Vorpostenkette vornehmen dürften. Oberrst von Edelsheim (seit General) hat bei Solferino gezeigt, daß ein paar hundert entschlossene Reiter selbst an einem Schlachttage, wo die Soldaten gedrängter stehen, als in einer Vorpostenkette, und selbst im Angesichte einer feindlichen Kavallerie-Division (Morris) — wenn sie nur ernstlich wollen — viel Unheil anrichten können. Altmeister Kolomb hat ferner schon 1813 gezeigt, daß man mit hundert Freiwilligen, von mehreren hundert Wäns Infanterie und Kavallerie: sofortige Wagenkolonnen (wobei 20 Kanonen) wegzemmen kann, ohne mehr als zwei oder drei Mann zu verlieren, wenn man nur ernstlich will! Sollten auch durch die verbesserten Schießmaschin dabel 25 Mann, also das Viertel am Boden liegen bleiben, so lohnt es sich schon den Versuch zu machen. Der Transpo hat das Sprichwort: „On ne peut pas faire une omelette sans casser des oeufs.“

Ueberflüssig, Hinterhalte, Befolgen von Patrouillen, höheren Offizieren, Konzeiren, Begnehen von Borräthen aller Art und ständige Beunruhigung der feindlichen Quartiere oder Divisions müßte das Lebens-Element solcher Schwabronen-Kommandanten sein. Das gäbe mit die wahren Männer für Majore und Regiments-Kommandanten!

Ein Reitermeister, der in sold' reichem Einkommen sich nicht unternehmend kühn und intelligent zeigt, wird vielleicht bei einer Friedensparade an theuerem Hofe als maßgebenderer Faktor einen gewissen Effekt machen, wo nicht, vielleicht einen ganz Kontrast-lammerdurchdröhrender oder ein ganzes Friedens-Verwaltungsgrath-Wälsch abgeben, aber es im Kriege, ungeachtet nicht mangelnden Wäns, zu seinen großen Reiterleistungen bringen und aus seiner Seele wird nie ein Blüher'scher Sprüßkanten auskochen.

Solche Reute ohne Kavallerie-Geist sind allenfalls selbst in einem Gelzuge auch genug, um sich und ihre Mannschaft von Infanterie-Kommandanten, wie es die hergebrachte Methode gestattet, hin- und her-



zum äußersten Osten China's und Australiens ein Unternehmen ist, daß der Dienst der großen Messagerie-Gesellschaft von den Küsten Frankreichs bis zum südlichsten ostasiatischen Ozeanlauf einerseits, andererseits bis zum Ende des Ozeanlaufes reicht. Von den in den Dampfschiffahrtsbetrieben wesentlich eingelegenen Eisenbahnen, Hebeln, und Unter-Telegraphen mußte die Karte sich beschränken auf Angabe der größeren, dem internationalen Verkehr dienenden, vollendeten oder in Ausführung begriffenen Linien; so namentlich ununterbrochene Schienenverbindungen von Sibiris bis Mexiko-Bowdoo und von der Vollenbung sich nähernden Telegraphenlinie um die nördliche Gedulste mit seinem gegenwärtig bis nach Indien, künftig bis zu den Antipoden reichenden Westlichen Zweige. In schneller Ueberseht sind diese Linien noch an mehreren Telegraphen-Verketten in dem kleineren Maßstabe der Karte der magnetischen Weltkarte (auf Section 5) wiederholt. Ebenso wie die Veränderungen eines Landbildes auf Grund neuerer geographischer Forschungen, größere Ausnahmen oder politischer Gebietsveränderungen, erfordern Wechsel und Veränderung der modernen Weltkarten für Arbeiten dieser Art fortlaufende Umarbeitung, die jede der bisherigen Auflagen dieser Karte beträchtlich von den anderen unterscheidet. Von wesentlichen Veränderungen der vorliegenden Auflage ist Erwähnung das größten Theil von Inner-Asien und Afrika; der asiatischen und südöstlichen Ozeanküsten, die politische Umgestaltung von Mittel-Europa und im amerikanischen fernem Welt zu erwähnen. Die Linien der Gesellschaftsreisen erstrecken gemäß der neuen, besonders nördlichen Seegewässern, zum Theil mit denkwürdigen Beispielen fernablicher Gänge, theilweise Änderungen und Zusätze. Die Ausdehnung der Dampfschiffahrt erstreckt sich n. W. in Eröffnung eines neuen Weges nach Ostindien durch Erweiterung des Dienstes der kaiserlichen Postlinie über Mauritius nach Ceylon, einer Vertheilung zwischen New-York und den brasilianischen Küstenplätzen, besonders aber in Eröffnung zweier Linien, die einen theilweis doppelten Gürtel regelmäßiger Dampfschiffahrt um die ganze Erde abschließen, deren eine, die Panama-Reise, seit dem Juni vorigen Jahres mit Erfolg befristet, die andere, mit dem 1. Januar v. J. in's Leben getreten, einen westlichen Weg nach Japan und China eröffnet. In schneller Ueberseht und am demselben im Zusammenhange darzustellen zu können, wurde dieser Gürtel in der Polarpolektion der Karte unten in der Mitte befristeten Planisphären wiederholt, in Verbindung mit dem bereits erwähnten transatlantischen Telegraphenlinie, dem durch die australischen Postgefahrten um das Kap Horn gehenden Schiffahrtslinie und einer ferneren gegenwärtig noch nicht abgeschlossenen Dampfschiffahrt-Linie um das südliche Ozeanbecken.

Der großen Telegraphenlinie durch die nördliche Hemisphäre hat die letzte Zeit ein mächtiges Doppelgeleise eingefügt, das endlich am 27. Juli 1866 gelungene Verknüpfung der asiatischen Leitung und durch die den 2. September 1866 erfolgte Wiederanstellung und Fortsetzung des im Ozean versunkenen Kabels vom Jahre 1864. Fernere Zugänge bilden die Kabelnketten, welche die Ueberlandverbindungen auf den Landungen von Cay, Panama, Nicaragua und Tebantepe in vergeblichem Maßstabe, zur Aufnahme von den Wege der Hauptlinie nicht ausfindigen, für den Inseln befristeten jedoch nicht unwillkommenen Details der Eisenbahn- und Kanallinien und Projekte enthalten. Als Veränderungen, die, seit dem Druck der Karte eingetreten oder in Erziehung gebracht, nicht mehr in den Platten verzeichnet werden konnten, ist zu erwähnen, daß die seit dem amerikanischen Bürgerkrieg wieder aufgenommenen Fahrten der amerikanischen Linie über Baltimore nach Havre abgemacht eingefügt, so wie daß die brasilianische Route der messageries impériales die bisherige Station in St. Vincent (Kap Verde-Inseln) verlassen hat und, mit Aufgabe der Zweiglinie nach Verde neuerdings direkt über letzteren Platz und Dakar verlegt worden ist.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) Beschränkung der auswärtigen Gebühren-Empfänge. Das Kriegs-Ministerium findet mit Circular-Berordnung vom 22. v. M. Abth. II. Nr. 127 rückfichtlich des Gebühren-Empfanges der auswärtigen Kommandanten, endlich auf Dienstreisen befindlichen, im Zugehörigen stehenden Militär-Individuen, Folgendes anzuordnen:

1. Reisekosten Militär-Individuen können die, und während des Urlaubes zugestandenen Gebühren jederzeit nur von jenem Truppenkörper oder jener Militär-Kassa, in deren Verpflegung sie gehören, oder auf jener Militär-Kassa, an welche sie mit ihrem Gebührenden gemäß angewiesen sind, und zwar entweder nach dem Wiedererhalten vom Urlaub,

oder auch während desselben durch Bevollmächtigte, in letzterem Falle auf Geheiß und Kosten der Bevollmächtigte oder Bevollmächtigte empfangen. Die Ausstellung und Ausbändigung von Verpflegungs-Gesellschaften an Beurlaubte hat demnach gänzlich zu entfallen, und die Ergelgung von Gebühren an Beurlaubte auf Grundlage von Gebührenden aus der einen oder anderen Kriegs-Kassa in jenem Falle mehr Platz zu greifen. Letzteres gilt in analoge Weise bezüglich der Pension-Ergelgungen an — jeitweise außerhalb des Reiches der eigenen Kriegs-Kassa sich aufhaltende (Beurlaubte) Militärpersonale.

2. Die Ausstellung von Verpflegungs-Gesellschaften beschränkt sich demnach ausschließlich auf jene Fälle, in welchen Gebührenden aus dem Verpflegungs-Gesellschaft einer Truppe oder Militär-Kassa gänzlich ausfallen, und in dem Verpflegungs-Gesellschaft einer anderen Truppe oder Militär-Kassa übergeben, oder mit ihren Gebührenden an eine Kriegs-Kassa förmlich angewiesen werden (in Folge von Transferierungen, Kommandierungen, Pensionierungen). Aber auch diese Verpflegungs-Gesellschaften nicht in einem Gebührenden-Empfange bei einer zwischenliegenden Militär-Kassa, sondern bilden lediglich die Grundlage für den Beginn der Verpflegung bei dem neuen Truppenkörper oder der Militär, respektive der Grundlage für die ausfallenden Gebührenden oder Pension-Auszahlungen.

3. Demnach nach den vorstehenden Punkten jede auswärtige Gebührenden-Ergelgung an Beurlaubte, an Transferierte oder Kommandierte vollständig in Kassa kommt, eben so hat auch jede auswärtige Gebührenden-Ergelgung an — jeitweise von ihrem Verrechnungskörper im Dienste abwesende (auf Dienstreisen befindliche) Gassen, in dem Verpflegungs-Gesellschaft einer Truppe oder Militär-Kassa gehören, zu unterbleiben aus dem Grunde, weil selbst die während jene dienstlichen Abwesenheit ausfallenden Gebühren in die Kasse-Verrechnung einbezogen können, und die Deduktion hierfür in den Verrechnungskörper-Gebührenden gesunken wird. Und dieser Militär-Kassa haben daher keine Verpflegungs-Gesellschaft mehr, sondern lediglich Reise-Dokumente zu erhalten, auf Grund welcher letztere sie allerdings auswärtige Gebührenden, jedoch nur in Form von Verrechnungskörper-Gebührenden, nie aber als fällige Gebührenden empfangen können. Um aber auswärtig Verrechnungskörper-Gebührenden zum Zwecke der Deduktion fällig gewordener Gebühren in Anspruch nehmen zu können, muß das Reise-Dokument (die Reise-Karte) die ausdrückliche, von dem ausreisenden Kommando befristete Bemerkung enthalten, daß die während der Reise ausfallenden (nach Titeln zu spezifizierenden) Gebührenden in die Reise-Verrechnung einbezogen werden dürfen, indem das Kriegs-Ministerium den Kommandanten der Truppen und Anhalten das Recht vorbehalten wissen will, den zum eigenen Verpflegungs-Gesellschaft gehörenden, jeitweise im Dienste abwesenden Gassen die während dieser Abwesenheit fällig werdenden Gebührenden auch daar gegen Dultung zuweisen, die Einbeziehung dieser Gebührenden in die Reise-Verrechnung daher nicht Platz greifen zu lassen.

4. Auswärtige Gebührenden-Empfänge können sonach nur mehr in jenen Fällen eintreten, wenn, mit ihren Gebührenden gegen Anweisungsbogen an eine Kriegs-Kassa förmlich angewiesene Militäre in Dienst-Verhältnissen von der zuständigen Kriegs-Kassa entfernt im Bereiche einer anderen Kriegs-Kassa sich befinden, da deren Gebührenden bei den Kriegs-Kassen in einem abgeordneten Journale zu verzeichnen sind, in die Reise-Verrechnung daher nicht einbezogen werden dürfen. — Ein solcher auswärtiger Gebührenden-Empfang kann aber nicht nach dem bereits in Betracht kommenden Normen nie bei einer Truppe oder Militär-Kassa, sondern immer nur wieder bei einer Kriegs-Kassa eintreten.

Gegenwärtige Verordnung hat mit 1. April 1867 in Wirksamkeit zu treten.

(Eistung.) Das Kriegs-Ministerium hat mit Respekt vom 19. v. M. Abth. II. Nr. 1294 den Militär-Verordnungen über die auf dem Kriegsschauplatz der 9. Militär-Verordnung für Militär-Zwecke zugewandten Invaliden, dann Witwen- und Waisen-Eistung, wie folgt, aufgeführt:

Es habe Seine I. I. Apostolische Majestät mit Allerhöchster Entschluß vom 19. Juni 1865, Allergnädigst zu genehmigen geruht, daß von der für Militär-Zwecke bestimmten Kriegsgeldstätte pr. 50.000 fl. öfter. Währung der 9. Staats-Militär-Verordnung, die eine Hälfte zu einer Eistung für die in den Feldjahren 1848, 1849 und 1859 Verwundeten, dann für die Witwen und Waisen der in dieser Epoche Gefallenen der I. I. Armee verwendet werden dürfe. Diese Eistung habe nunmehr nach erfolgter Realisirung des Eistungskapitals unter den folgenden Modalitäten in's Leben zu treten:

1. Das jährliche Interessen-Geldstück des Eistungskapitals sei zur Dotierung von Eistungsplätzen zu verwenden, und es seien demselben zu errichten: 10 Eistungsplätze zu je 40 fl. öfter. Währung für

invalide Offiziere; 7 Stützungsplätze zu je 25 fl. für Offizier-Witwen; 7 Stützungsplätze zu je 25 fl. für Offizier-Waisen; 20 Stützungsplätze zu je 20 fl. für invalide Krieger vom Feldwebel und Wachtmeister abwärts; 16 Stützungsplätze zu je 10 fl. für Soldaten-Witwen; 16 Stützungsplätze zu je 10 fl. für Soldaten-Waisen.

2. Zum Genusse dieser Stützungsplätze seien jene Ober-Offiziere, beziehungsweise Soldaten des Mannschafts-Standes vom Feldwebel und Wachtmeister oder den äquivalenten Abgraden abwärts berufen, welche in den Feldjahren 1848, 1849 und 1859 verwundet und invalid geworden seien, dann die Witwen und Waisen der in diesen Feldjahren gefallenen Krieger des Offiziers- und Mannschafts-Standes.

3. Im Falle sich keine rückständigen Witwen und Waisen der in diesen Feldjahren gefallenen Krieger mehr vorfinden sollten, so seien zum Genusse der jeweiligen Stützungsplätze die Witwen und Waisen der in den Feldjahren 1864 und 1866 Gefallenen berufen. Derselbe Bestimmung habe auch bezüglich der Invaliden des Offiziers- und Mannschafts-Standes für den Fall zu gelten, als sich seinerzeit keine zum Stützungs-Genusse nach §. 2 qualifizierten Invaliden aus den Feldjahren 1848, 1849 und 1859 mehr vorfinden sollten.

4. Die Stützungs-Genüsse des Offiziers- und Mannschafts-Standes haben die Stützungs-Genüsse auf ihre Lebenszeit, und insoweit sie sich im Invaliden-Stande befinden, zu beziehen. Der Stützungs-Genuss der Witwen habe bis zu ihrer Witwen-Versicherung und der der Waisen bis zum vollendeten 18. Lebensjahre, respective im Falle der Erwerbsunfähigkeit bis zur Erlangung der Erwerbsfähigkeit fortzubauern.

5. Das Verleihenrecht solle dem k. k. Kriegs-Ministerium zufließen.

6. Im Falle auf ein der Stützung gehöriges Lot ein Gewinn entfallen sollte, sei derselbe zu kapitalisieren, und zur Erweiterung der Stützungs-Genüsse nach dem Gesetze des k. k. Kriegs-Ministeriums zu verwenden. (Schleser (siehe.) Auf Allerhöchsten Befehl werden vom 1. April d. J. anfangen bis auf Weiteres täglich in den Vormittagsstunden auf der Steinleiche Haid bei Feldbach und Soltau ein Schießproben mit Marine-Kanonen stattfinden. Inzwischen werden dabei eine Anzahl eiserne Kugeln, nach einem neuen System konstruirt schützliche Hinterladungs-Kanonen, welche für die k. k. Marine bestimmt sind, eingehenden Schießproben unterzogen.

(Goly und Beleuchtungs-Pausale.) Das Kriegsministerium hat mit Rastri vom 2. d. M. für die Brigade-Kadetten-Schulen, dann für die Kavallerie-Brigade-Kadetten die Anweisung des laut §. 155 des Armeo-Ordinanz-Reglements strengsten Fei- und Beleuchtungs-Pausale befohlen. Es darf jedoch von denjenigen Truppenkörpern, welche zum Verbande der betreffenden Brigade gehören, ein Schußverbot für die Kadettenschulen weites nicht verordnet werden. Ebenso darf für die bei den Truppen neu zu erreichenden Offizierschulen die Anweisung eines bronzirten Schußverbot-Pausale nicht zugestanden werden, und es werden die Truppen angewiesen, den diesfälligen ohnehin nur sehr geringen Verlust an Schußverbot selbst zu wehren.

X. (Wesfingung Wien.) Die bereit im Leben greusen Befestigung Wien wurde stützt, und hüfte, wenn wir nicht unterricht sind, in sehr beschleunigten Grenzen in der Folge wieder aufgenommen aber ganz aufgegeben werden. Was in öffentlichen Blättern verläutet, daß mit der Stützung unermessliche großartige Befestigungspläne in Verbindung stehen, so können wir diese Vermuthung als nicht zureichend bezeichnen.

B. Offizier-Empfang des Admiral Zetgoff in den Vereinigten Staaten.) Zu dem New-Yorker-Army and Navy-Journal finden wir folgende Beschreibung des ebenwähnten Empfangs, der unsern tapferen Admiral v. Zetgoff bei seiner Ankunft in der Kriegsmarine-Schiffwerfte zu Philadelphia zu Theil wurde. Im Eingang der Werfte war eine Kompanie der Marinetruppen unter Kommando des Hauptmann Hupfen in pleno parade aufgestellt, welche bei der Annäherung Zetgoffs das Gewehr: räufte und die Trommeln schlug. Als die Tambours ihren Wirbel schloffen, führte die Fußbatterien unter dem Kommando des Hauptmanns Gedrane einen Salut von fünfzehn Schüssen ab. Admiral Zetgoff wurde am Thore der Werfte vom Kommandeure des Gefregate und allen seinen untergeordneten Offizieren empfangen und nachdem er in Begleitung des Kommandeures der Marinestationskommission an Bord des Schiffes, nahm er im Quartier des Kommandeures ein geselliges Lunch zu sich, welches an zwei Stunden dauerte.

X. Zetgoff, 8. März. (Das zurückgebliebene Kriegsmaterial.) Hierüber wird dem „Moniteur“ geschrieben: Das militärische und schwimmende Material, wie die Dampfer und Kanonenboote des Ge-

de-See und der Lagunen, 1000 Feld- und Festungsgeschütze, jedes mit 1000 Ladungen, 3 Mill. Kilogr. Schießpulver, 25,000 eiserne Geschütze haben wir (nach dem Friedensschlusse von Ostreich) für ungefähr 12 Mill. Fr. verkauft. Außerdem blieben wir, abgesehen von den Festungs-werken selbst, Huren der prachtvollen Kanonen und Geschütze, der großen Militärschiffe von Venedig und der unerschöpflichen Vorräthe an Proviant, Bourrage und Lagergeschäften, was zusammen auf 3 Mill. Fr. angeschlagen wird. Diese werthvollen Einkäufe vervollständigen die militärische Position Venedigs: sie besteuern seine Sicherheit und gestalten alle Kräfte auf die Weichen der Intelligenz und des Friedens zu werben.

(Denkmal für die gefallenen österreichischen Krieger in Vicksburg.) Dem Komité bestanden geht und folgende Einladung zu geneigten Beiträgen zu: „Der vor den Thoren Vicksburgs Kämpfe am 14. Juli 1866 ein Theil der österreichischen Armee in Vereinigung mit anderen Bundeskriegeren gegen Preußen. Der Kampf galt der Ehre gegen die Trennung des deutschen Reichverbandes, — das Land wurde gerissen, und wir haben Kriegerstübe den Kampfsitz mit Verwundeten und Todten bedeckt. Den Verwundeten hat sich bis heute die größte und werthvollste Theilnahme der Bevölkerung Vicksburgs zugewendet, aber auch das Grab der Gefallenen trägt ein Zeichen des Dankes und der Ehre schmückt für ihren Heldentum; ein auf dem Kampfsitz zu errichtendes Denkmal möge zugleich eine dauernde Erinnerung sein, welche der Zukunft die Gesetze nationaler Zusammengehörigkeit mit Ostreich überliefert soll.“ Die deutsche Nation hat nie ein größeres Bedürfnis gehabt, ihrer selbst nicht zu vergessen als nach diesem Kriege — sie soll das Vaterland eingedenk sein, und das Gefühl der Gesammtheit und der Nationalkraft nicht untergehen lassen.“ Diese Anschauungen haben auch bereits in den österreichisch-deutschen Staaten einen warmen Widerklang gefunden, welcher eine der hohen Grade würdige Ausführung des ganz Deutschland gehörigen Unternehmens verdient. Es wurde Allerhöchst gestattet, in Venedig und Ostreich Beiträge zu diesem Denkmale in Empfang zu nehmen, und Sr. Majestät der Kaiser von Ostreich hat bereits einen Beitrag von einundzwanzig Gulden R. W. auf Allerhöchst Seiner Veranlassung zu diesem Zwecke bewilligt. Zur Ausführung des fraglichen Denkmals hat sich daher das unterzeichnete Komité gebildet. Die nach den eingehenden Beiträgen zu bemessenden Pläne sollen von hervorragenden Künstlern entworfen, und von tüchtigen Meistern zur Vollendung gebracht werden. Ueber die Veranbarung der anfallenden Kosten soll bereits Abrechnung-Abgabe veröffentlicht werden. Sollte sich die verehrliche Redaktion für die Förderung unseiner Pläne zu interessieren geneigt finden, so würden wir uns die Bitte erlauben, in Ihrem beliebigen Blatte Einladungen zu Beiträgen ergehen zu lassen, und die angefallenen Gelder seinerzeit an unseren Kassier Herrn Magister Franz Wetter in Vicksburg zu überreichen.

(Kassischiffabriksprojekt.) In der jüngsten Sitzung des nautischen Ingenieurvereins wurde zur Sprache gebracht, daß Joh. Wendelin Kulzsch die Idee eines Kustschiffes anzuknüpfen drückte, welches zum Frachtenprandport und zu Küstkreisen verwendet werden könnte. Herr Kulzsch hat an den Abend ein auf diese Angelegenheit bezügliches Orakel geschrieben und eine Kopie desselben dem Ingenieurverein geschickt, um dessen Unterstützung er sich bewirbt. Der Aufsatz beschloß, Herrn Kulzsch auszusprechen, daß er die zu seiner Erfindung gehörenden Zeichnungen nebst der Beschreibung zum Behuf wissenschaftlicher Untersuchung dem Verein einsehe, der ihm seinerzeit strengste Bewahrung des Geheimnisses der Erfindung garantierte. Sollte diese sich als ausführbar erweisen, so wird der Verein alles mögliche thun, um die Erfindung zur Geltung zu bringen.

(Esterhazy.) Zu Graz fand dieser Tage im 87. Lebensjahre der pensionirte Oberst Johann Regnani v. Esterhazy. Er besaß seiner Zeit als Major im 11. und 23. Infanterie-Regimente, wurde 1837 Lieutenant im ersten Regimente und trat 1840 im 60. Lebensjahre als Oberst in den vorerwähnten Ruhestand. — Zu Wien fand am 11. d. M. der pensionirte Major Josef Woytowski Alter v. Woytowski.

## Ausland.

(München, 7. März.) (Militär-Konferenz.) Die kaisertlichen Befehle der Stützungs-Konferenz lauten:

1. Die kaisertlichen Generäle der Regimenter von Venedig, Würzburg, Baden und Hessen haben sich über folgende Punkte geeinigt:

1. Die Kommandanten erkennen es als ein nationales Bedürfnis, die Befehle ihrer Kinder so zu organisieren, daß sie zu Lösung geheimerer gemeinsamer Akte befähigt werden.







# Militär = Zeitung.

Nr. 21.

Samstag, den 16. März 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Befreiung 2 fl. 10 Kr. — für die Provinz mit freier Befreiung 2 fl. 10 Kr. — Inland: werden die halbjährigen Preizettel mit 5 Kr. erhoben. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Bekannntmachung an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Postfach Nr. 24, im Courthaus, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Regieren gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Der Einfluß der schönen Literatur auf den Soldaten.

Mit's Thema mit neuen Variationen.

Kein Stand erheischt mehr Selbstverlängerung, Kraftanstrengung und Opferfreudigkeit, als jener des Soldaten; seinen Berufspflichten treu und gehorsam nachzukommen, genügen meistens Eifer und Rechtschaffenheit; in denselben aber eine höhere Tendenz zu finden, ihnen eine höhere Weihe zu geben, steht allein dem Offizier zu. Da reicht der bloße Reiz seiner schönen Eigenschaften nicht mehr aus. Bei den oft Tage, ja Monate lang andauernden großen Anforderungen, welche der Krieg an seine Körperlichen und geistigen Kräfte stellt, muß er einen höheren Impuls in sich tragen, m. h., um auf seine Untergebenen vollen, guten und ansehnlichen Einfluß zu bleiben und günstige Momente während Gefechten und Schladten zum Ruhm seiner Fahne rasch benützen zu können, sich stets über der Situation erhalten; dieses vermag er nur durch die innigste Begeisterung für seinen Stand.

Mit dieser Begeisterung, dem Schupen seines Danks und Gühens, wird er jeder neuen Entbehrung oder Erfahrung, sowie jeder neuen Gefahr seines ersten Rufes kühn die Stirne bieten, durchdrungen von dem:

„Da tritt kein Anderer für ihn ein,

Auf sich selber steht er da ganz allein!“

Und wenn ihm auch kein Orden für die Brust bestimmt sein soll, jener wacker erwordene in der Brust: sein Bewußtsein —! wird ihn reich entschädigen.

Eintimpfen läßt sich solche Begeisterung nicht, sie wird bei ihm vorausgesetzt, muß vorhanden, in seiner Gluth und Kraft vorhanden sein! Beispiele von Heldenthaten, Begegnungen des Vaterlandes, Ehrgeiz und hingebender Patriotismus, werden wesentlich auf sie einwirken.

Da aber der Frieden auf den Kriegsmann in Vielem erschlassend einwirkt, wenn er ihm auch sein Capta, sondern oft recht bezüglich langweilige Garsaisonorte voll Kleinbiererei beschert, so müssen andere Mittel gewandt werden, die Empfindungsfähigkeit für Begeisterung in uns zu pflegen, zu stärken, zu nähren. Die besten hiezu sind: Gute Wahl in unserem Umgang und gute Wahl in unserer Lektüre.

Ersteren finden wir in unserer eigenen Familie, bei unseren Standesgenossen, sowie in dem großen Kontingent aller Geistesleute; Legterer nach und nach durch eine verfeinerte geistige Gesinnungsrichtung.

Wenden wir uns dieser zu.

Bei der Auswahl dessen, was man vom Gebiete der Literatur außer seinem Fach- und vielleicht anderen Lieblingswissenschaften kennen lernen will und soll, sind zwei Dinge zu berücksichtigen: Das Erhalten, ja Nühren unserer höheren, reinen, besseren Gefühle, welche die Schwungkraft unserer Begeisterung für unseren Stand bilden müssen, dann die mögliche Erweiterung unseres geistigen Weltkreises.

Man tragt nicht immer und die Begeisterung, die mit unserer Fahne schwebt, muß wie ein heiliges Licht im Tempel des Hergens gewahrt, soll aber eben wie das Heilige gleichmüthig verborgen gehalten werden, da ein zu starkes Zurückfragen derselben, deren Träger gleich in den Verdacht eines Dramas bringen könnte; was man aber für sich

als Weltmann zu thun hat, und ein tüchtiger Offizier muß auch dieses sein, ist unsere geistige Ausbildung auch in anderer Richtung.

Niemand kommt so leicht und so oft in die Lage mit allen Schichten der Gesellschaft zu verkehren, wie der Offizier.

Bei Hoch oder Niedrig in's Quartier verlegt, tritt er bald in unmittelbare Berührung mit seinen Gangesgenossen — auch Gangesgenossen — und rasch bildet sich durch den ständigen Verkehr (gute Gewinnung vorausgesetzt) bei freundschaftlicherem Umgang ein gewisser Veranstand, den zu wärmen nur der seiner Soldatere vermag.

Die beste Wäze oder ist, noch einem frischen Geist nach Herzen, das Belesen, — und selbst auf den weiblichen Theil seiner Umgebung (auf den er besonders in jüngeren Jahren, und auch noch recht gerne in reiferen, reflectirt) wird seine feinere Bildung eine höhere Macht zu üben selten verschehen.

Überdies ist der Reiz leichter sich belesen zu machen, als jener, die Wahl zu treffen, mit welchen Werken.

Unsere neue Roman- und dramatische Literatur hat sehr viel des Guten, aber wohl eben so viel des Schlechten, und die Tendenz der Schriftsteller ist meistens die: zu verleben!

Mit dem Augenblick, als der Autor sojournen zu fabriziren beginnt, muß der Gehalt des einzelnen Werkes darunter leiden; ihn sichtbar zu erzeugen, wird die Zukunft zu möglichst Dramatisch und selbst Triviale genannt.

Wir haben geistliche Romane und Dramen, worunter viele von einseitigem Patriotismus oder niedriger Evidenz geschrieben, nur Vorbera für die eine Partei und Verachtung, entehrende Entstellung für die Charaktere der anderen zur Schau tragen. Daraus lassen sich nur falsche Ansichten schöpfen. Obenrein laufen wir Gefahr, den größeren oder kleineren Reiz unserer Gesellschaftsstände zu erschüttern, was beispielsweise bei einer nur zu beliebten Schriftstellerin der Fall ist. Nachdem wir und vor all' dem Augenleuchten, Flammenglähen und Strahlen glückselig und unversehrt gerettet hatten, und der Leichensfeier gedachten Herzen bei Prinzessinnen für Gärnerungen und bei Prinzen für Hofkreisläus bewohnt, fahlen wir und wie nach zu langem Blüthen in Knechtensbüchern überföhigt, ohne sat zu sein!

Andere Romane und Dramen gefallen sich in der Glorifizierung der Proletariats und hierin sind die französischen Sozialisten am weitesten gegangen. Der Adel, dessen Ahnen mit Gut und Blut des Vaterlandes Stützen in vielen Generationen waren und der selbst es noch opferwillig ist, und die besseren Stände, deren schönste Weiber ihre Bildung willig zu werden als verkommen und elend hingestellt und Bräuer, Schürker und Handlungsgehilfe, sie fixirten als Heiden oder Märtyrer. Die Christe spiegeln sich im Schuterpel, und die Augen wird am Lebensfische nach der Götter gemessen!

Man geht aber noch weiter, man glorifiziert die Prostitution! Man nun aber die „Leichte Person“ mit oder ohne Camelle“ über ihr oft halb, aber nie ganz, unverschämtes Schicksal manche Thräne in ihren Schoß fallen lassen, so bleiben es doch Thränen eines Auges, das seine Blicke auf gemeinen Verleumd auslenkt und die die der Schoß, in den sie fallen, ein entzerrt.

Man lasse der Prostitution, wenn man will, ihren Terrain sowie Verleumd auf den Boulevard von Paris re. wie auf Straßen und Kohl-

markt, aber die Buchhändlerwaare sei feine Straßenwaare und was vornehmlich wird, darf nicht schon öffentlich werden sein!

So wird der Buchhändler, Anwalt und der kleinste Lebnzgenosse viel zu schreiben, werden vom Schriftsteller neue Verbindungen für seine bescheidenen Charaktere erörtern, um für pflanz zu gehen, und können die meisten Autoren mit dem Tage einen Kontrakt abschließen zu haben, ihm so und so viele Opfer der Welt zu überlassen, wie ein Jagdrevierbesitzer dem Wildpretjäger der Jagd an Willkür garantiert — unter Danksagen geht es nicht ab!

Andere Autoren scheinen sogar Werberbureau für Amerika zu bilden, und spekuliren über Geld und Geldinnen blühender Salons oder kleiner Manjars, wenn sie durch einen unaufrichtigen Scheinbaren oder wirklichen Kavalier für die europäische Gesellschaft unangenehm machen, nach der neuen Welt, welche durch dieses Imperiumsgeschäft ebenso wenig wie der Eifer gewinnen dürfte, dem es nicht genügen kann, daß der verkante Ehrenmann die hier verlorne Stellung nur unter Fremden wieder findet, oder der reuige Sünder damit sein Vergehen büßt, sich es über dem Dreckrecht gut ergeben zu lassen.

Nicht was neu ist, ist auch gut — seine Wahl hinsichtlich des zu Lesenden oder zu verlesenen, ist sich nach und nach eine richtige zur gewissen Ermessenszeit zu machen, ist vielleicht das einzige gute Mittel, sich längere Zeit mit klassischer Literatur zu befassen und wenigstens einen bis zwei der berühmtesten älteren Dichter eines jeden Volkes zu lesen. Man wird nicht geistiger Verschwendung auch noch den Vortheil haben, ein Glück Geschichte vor auch den Charakter des Volkes kennen zu lernen, dem er angehört.

Das Eile, Schöner, Begeisterter eines Homer und Aristoteles, eines Virgil und Horaz, eines Dante und Tasso, eines Shakespeare und Milton, eines Voltaire und Racine, wie endlich das der beiden Dichtertanten Goethe und Schiller mit ihrem Profeten im Fortschritt der deutschen Kunst von Fremdenverfälschung und ihrem würdigen Nachfolger Grillparzer, sie bieten stets neue Schätze, dem sie finden will!

Der Lebensgenuss hat, den Menschen reiner, besser, schwungvoller, selbstbewusster zu machen, und nicht allein in ihnen gedruckten Werken fortzuleben, sondern dadurch, daß ihre gewählte Sprache, ihre Denkmäler und ihre heiligen Feuerwerke für alle Guter und Böser, Schöne und Uebel in das Blut von späteren Generationen übergeht! — Wer aber bedarf solcher Lebensgenussausflüsse mehr als der Soldat? Keine Flamm! kann sich und sich selbst erheben. Im Alltagsleben wird jede Art Begeisterung matt und mauer, und unsere Gesellschaften erlöse, wenn wir sie nicht dann und wann mit guter Lesart laben.

Weit entfernt zu verlangen, daß der junge Offizier seine freie Zeit nur der Lectüre und das hat der Hofsche oder den in ihrer Richtung bildenden Werken widme, und sich von Beschäftigung, die sein Glück bringen sollen, oder von Liebhaberschulden erwidern möge, gebietet ihm dennoch die Stellung, der schönen Kunst kann und wenn einen freundlichen Blick zuwenden. Gänzlich er diesen so oft andern Schönen, woran nicht auch ich, die ihm, wenn auch nicht körperlich, so doch geistig Reize darbieten, und statt eines fischen, einen moralischen Genuss verschaffen!

Er, dem solchen Stande angehörend, wird, und kann dem nicht seine Stellung verweigern, was aber zwei Danksagen eine geistige Herrschaft über die Welt führt: der Dichtart!

Wie ihm, der in den vielen Stunden, wo er oft allein und auf schlechten Stationen ohne jeglichen Umgang sich nicht in angenehmer Gesellschaft die Erinnerung an oder jeden schönen Gedanken eines guten Autors ist: wie ihn eine, wenn auch nur heimliche, in der angenehmen Art eingeschlagenen Gedächtnisrichtung anspornen, sich auch auf dem abgelegenen Dorf eine geschulten Lectüre zu verschaffen und er hierdurch in der Abgeschiedenheit verlebte Zeit, doch keine verloren mit nennen können, — so bietet sich ihm noch ein anderer Factor zum Werth, — es ist der, daß vom Guten und Schönen, das er sah, Vieles in seinem empfindlichen Charakter Wurzel schlug, und er sich gleichsam am Eilen selbstbelebend, dieses in ernsteren Zeiten zur Geltung zu bringen wissen wird.

Feier und Schwermüßigkeit bieten seit der Urzeit treu zusammen, von ihnen ginge die größten Erhebungen auf geistigen wie weltlichen Gebieten aus; so mögen sie denn ferner zusammenhalten und der gute Kriegsmann im Dichter einen Feind finden. Wahre Dichter können keine schlechten Menschen, keine unehrenhaften sein — ihre geistliche Weiblichkeit führt sie hervor; — als gute und ehrenhafte Menschen

aber leben sie dem Stand am nächsten, dessen Aufgabe: Ehrenhaftigkeit ist, — dem Soldatenstand.

Grillparzer rief in erster Zeit dem Vater der Armer, Radeky, zu: „Du Deutscher Läger ist Deutscher!“ — Wie Lebensgenuss dieser Zeit liegt und wieviel nahe, laßt und denn der Welt dann beweisen, daß, wenn in unserem Lager Deutscher ist, es ein gebildetes, für alles Gute, für Recht und Recht begeistertes Deutscher sei, an dem die Feinde der Monarchie wie jene der Ordnung ein lebendiges Bollwerk am Thron und für das Vaterland erkennen sollen und das unser Glaube eine bessere Zukunft, unsere Hoffnung, Waffensieg, und unsere Liebe haben mehr beiste!

## Ernhard Prinz zu Solms-Braunsfels.

† am 17. Februar 1867.

J. F. Ein tragisches Geschick hat die allgemeine Aufmerksamkeit in jüngsten Tagen auf dem Namen eines jungen Mannes gelenkt, der kurzen gemeinen Worte: sich vermalen! diese Aufmerksamkeit durch mündliche Thatsachen verdienen. Wenn anders ein klarer Verstand, ein reiner, scharfer Will, ein edelstes Streben, Fleiß, Bildung, und Wissen, ein edler und männlicher Charakter, gepaart mit allen Vortug, welche hohe Geburt in der Welt verleiht, mit Lebenswürdigkeit, mit geistiger und körperlicher Schönheit, wenn anders alle diese Eigenschaften im Verein einen glänzenden Lebensgang verheißen, so war dies hier der Fall. „Er ist eines großen Zukunft entgegen“, hieß es mit an seinem Tode eine erlauchte Person sagen, und mündlich, Anderes hat die Geschichte, die mit höfungsbehalten, heiligen Willen seine Schicksal, sein Streben begleitete, nicht von ihm erwartet. Jetzt hat sich das Gedächtnis ihm geliegt. Ein erschütterndes Ereignis hat ihn, vom 27 Jahre alt, hinweggerissen, bei unserer hohen Hoffnung, mit sich genommen und nicht nur der Schmerz um den früh Verstorbenen und die Erinnerung einer langjährigen Freundschaft, welche ihm viele Werte des Nachrucks widmet.

Ernhard Prinz zu Solms-Braunsfels entstammte einem der ältesten und edelsten Fürstlichen Geschlechtes, das an dem oberen Rahn von Witten her angestiegen, seinen Ursprung mit dem fränkischen Hause der Salischen Reiter und zugleich mit dem von Nassau-Oranien, nicht ohne die größte historische Wichtigkeit, in Verbindung steht. Braunsfels, seit langen Zeiten, seit der Hauptzeit der ältesten Reiter, des einflussreichen Hauses, thronet mit Stadt und Schloss auf glänzender Höhe, von fruchtbaren Thälern und weithinigen Bergen umschlossen, eine Stunde von der Ruhr und zwei Stunden von der alten Reichstadt Wesel, am ehemaligen Sitz des Reichskammergerichts.

Prinz Ernhard wurde aber nicht hier geboren, sondern in Biedertstein bei Witten, wo sein Vater Prinz Wilhelm, später preussischer General, bei den Verwundeten seine Gemalin einen Besuch abstatte. Prinz Wilhelm, damals nämlich in Düsseldorf lebend, ist ein Sohn der verstorbenen Königin von Hannover aus früherer Ehe und dadurch ein Enkelsohn des Königs Georg V. von Hannover, durch seine Gemalin, eine geborene Gräfin Sinsin, aber ein Schwager des verstorbenen Fürsten Louis zu Hohenhausen. Dieser verheiratete Verwandtschaft veranlaßte die Familie zu häufigerem Besuche des Kaiserthums und zu längeren Reisen, indem dieser der Sommer und der Herbst im Fürstenthum Braunsfels, besonders im Weichsel im Rhen Thal der Dil, oder bei Witten oder auch in Hannover zugebracht wurde.

Wie erwähnt dieses Umstandes nur um der Erwähnung willen, denn es ist bekannt, daß die Erzählungen, welche ein solches Leben mit sich bringt, die äussern reichlich zuleben und ewig wechselnden Einbrüche nur zu oft verwehrt auf das junge Gemüth einwirken, den Geist zu zerren und trübsinnig machen, den Willen die einseitige Richtung nehmen, den Flug der Seele lähmen und so die Ursache werden, daß der Lebensgang sich unfruchtbar schwankend und ziellos gestaltet. Das war bei dem Prinzen Ernhard nicht der Fall. Mit Anstrengung und Fleiß überwand er schon früh die Gefahren, die von dieser Seite drohten. Seine contemplative, zum Nachdenken geneigte Natur gewöhnte ihn bald aus den verschiedenen Eindrücken und Geistesflüssen geistiges Kapital zu machen und für die allgemeine Bildung zu verwerthen. So i. W. trug der Verthe mit der tiefsten Ruhe und in Weiden mit eigenen Gedanken seine Freizeit, indem er dem empfindlichen Gemüth das schönste Werk menschlicher Bildung erschloß, dessen Meister leider noch dem größten Theil derer, die auf den Höhen des Lebens stehen, verschlossen bleiben, weil es noch nicht als ein notwendiger Bestandteil moderner Erziehung betrachtet wird.

Als zum fünfundzwanzigsten Jahre genoss Prinz Bernhard häuslichen Unterricht und besuchte sowohl das Gymnasium zu Düsseldorf, das Geringere gegen die geistlichen Studien, das der Commersaufenthalte auf dem Lande, viele Bewegungen im Freien, körperliche Übungen, wie Tauen, Schwimmen, insbesondere Reiten, wozu er sich eine große Vorliebe erwarb. Letztere Übungen waren um so nöthiger und nützlicher zur Aushärtung, als ihm die Natur, wenn auch seinen Schwächen, doch sehr guten als kräftigen Körperbau verliehen hatte. Ihm, obwohl blühende Jahre, ein äußerst schlanker, hoher Wuchs, die ihm zu eigen blühende, schienen ihn für den Militärdienst, zur Ertragung der Beschwerden eines Feldzugs wenig geeignet zu machen, weshalb denn auch die Eltern eine Zeitlang daran dachten, ihn in diplomatische Laufbahn betreiben zu lassen.

Dennoch bildete der Erbstatthalter seine Meinung und er ergriff die militärische Laufbahn als freiem Anstufste, nicht um überhaupt eine Karriere zu machen, aber eine Beschäftigung zu haben, sondern mit dem festen Willen in dem Stande seiner Wahl Tüchtigkeit zu werden und Ehre zu verdienen zu streben. Er konnte überhaupt, seiner ganzen Natur nach, einen Beruf, dem er sich für das Leben ergab, nur ernst nehmen. Zunächst aber das, was seiner war, machte er sich sichtlich nicht, und nicht im Grunde konnte es ihm einfallen, sich die leichten Vergnügungen eines gemeinlichen Gensdarmen als Reiz und Ziel des Erbstatthalterthums anzumessen. Das Erste derselben sollte er auch früher genug und schmerzhaft und bitter erfahren.

Als im Frühjahr 1859 der italienische Krieg androhen drohte, duldete es ihn nicht länger bei den Studien. Der älteste seiner Brüder, der bereits bereits der deutschen Armee an, zwei andere standen im hannoverschen Militärdienst, ihn selbst zog es mehr nach Österreich, so viel wie möglich, und jugendlich, durch eifernen und längeren Aufenthalt genährter Vorliebe. Die Entscheidung für den Entschluß, in die österreichische Armee zu treten, gab aber in jedem Fall die Aussicht des Krieges selbst, die Hoffnung auf der Praxis des großen Krieges schnell etwas zu sehen und zu lernen, die Befriedigung sofort mitzureisen und mitzumachen, wozu er sich ja bereits häufig entschlossen hatte.

Sein Wunsch ging in Erfüllung. Bereits durch einen militärischen Kursus in Düsseldorf vorbereitet, trat er, 19 Jahre alt, gerade noch rechtzeitig, kurz vor Ausbruch des Krieges als Unterlieutenant in das Regiment Kaiserjäger ein, um nach kurzen praktischen Übungen in Innsbruck nach Italien abgehen zu können. Das Regiment hatte damals den jetzigen General v. Wedder von Obersten.

Die Entscheidung kam schnell genug, zu schnell und zu schmerzhaft für ihn. Der Prinz traf eben rechtzeitig in Italien ein, um noch auf dem Schlachtfeld von Magenta zu erscheinen, ohne indess selbst ins Gefecht zu kommen.

Bei Solferino sollte er dann den großen Kampf in schrecklicher Gefahr persönlich kennen lernen. Seine Vaillance auf dem Schlachtfeld trug ihm zwar das Militärdienstkreuz ein, aber eine feindliche Kugel durchbohrte ihm die Brust unter der Schulter, wie er gerade seinen Zug zum Sturm auf ein Haus sammelte. Zum Tode verurtheilt, fast demüthigt sei er auf dem Verbandplatz in französische Gefangenschaft und wurde unter unsäglichen Schmerzen nach Brescia gebracht, wo gegen 40 000 Verwundete lagen. Um zu begreifen, was er hier, Wochen lang in Todesgefahr schwebend, mit seinen Schicksalsgenossen gelitten, muß man nicht seinen eigenen Zustand nach alle die übrigen Bedürfnisse und Bedürfnisse in Betracht ziehen, welche die ungeheure Zahl der Leidenden, die in einer verhältnißmäßig kleinen Stadt zusammengeedrängt waren, mit sich brachte; man muß sich auch erinnern, welche außerordentliche und andauernde Griefe damals im Juni 1859 nach dem Wundstich von Solferino eintrat, und welche Leiden sie in der lombardischen Ebene unter solchen Umständen herbeiführen mußte. Anzusehen die Wunde hatte dem Prinzen ein unheilbares Erbgebrechen, ein Gutheil Wuth und Begeisterung mitgegeben, so zu überwinden, während sein jugendlicher Körper dem Tode Widerstand leistete, die Schmerzen der Wunde und die fast größeren der Kue, das Wund der Lungen und die Wunden des Kniees. Er hatte nur die Sehnsucht, bald wieder mit seinen geliebten Jägern vereinigt zu sein. Aber die Tage der Trennung sollten länger dauern, als die der vorausgehenden kameradschaftlichen Zusammenlebens.

In Brescia wurde er übrigens, so gut es unter den Umständen ging, mit aller Rücksicht und Schonung behandelt, und bald hatte er die Strafe, seinen Vater, der dorthin war, und auch den Kaiser des Königs von Hannover an seinem Tode zu sehen. Nach einigen Wochen durfte man es wagen, mit ihm Brescia zu verlassen und ihn nordwärts in ein freies, ländliches Klima zu schaffen. Der Vater drückte ihn nach

Düsseldorf zurück in die Pflege des eigenen Hauses. Hier blieb er den ganzen Winter von 1859 bis 1860. Ihm fehlte es mit dem linken Arm in der Wunde zur Schonung der Brustwunde viel untermengen, aber die Wunde wollte sich immer nicht schließen und schreie an seiner Schwäche. Es war bereits ein Jahr nach dem Tage von Solferino, als er und schrieb, daß man gerade den fünfundzwanzigsten Knochenstiftler aus seiner Wunde herausgezogen habe. Vergebens suchte er den Sommer Urlaub in Wilddau, im Schwarzwald, und ging dann, ein miserables Klima zu genießen und dem nächsten Winter zu entgehen, im Herbst nach dem südländischen Frankreich. Nachdem er Teulon, Marseille und eine Reihe anderer Städte besessen und sich unter Führung französischer Officiere mit den französischen Kriegseinschreitungen vertraut gemacht hatte, genoss er bei längerem Aufenthalt in Hyères am Mittelmeer mit Entzücken die Einbrüche südländischer Landschaft, das Meer, die Vegetation und die erquickende Luft. Mit größerem Entzücken noch sah er unter diesen Einflüssen die Genesung beginnen, die Gesundheit zurückkehrte. Bedeutend geheselt ging er im Anfang des Jahres 1861 noch auf einige Monate nach Ägypten, wo er, von General Jussuf nach Marabout, Pellsier freundlich aufgenommen, die beste und erwünschteste Gelegenheit erhielt, nicht bloß französische Kriegswirthe unter den eigenthümlichen Verhältnissen zu studieren, sondern eine ganz fremde Welt, neue Sitten, neue Menschen kennen zu lernen, ein Genoss für den in Empfindunglichkeit des Herzens und des Auges mitbrachte. Die Einbrüche dieser Aufenthalt schloßen seine Briefe in eben so lebendiger wie interessanter Weise.

Von der Nachwirkung dieses Aufenthaltes die letzte Heilung hoffend, wie es auch eintrat, schloß sich der Prinz, obwohl die Wunde noch offen war, im Frühling des Jahres 1861 fast genug zur Höhe in sein Wodolavertland zurückzukehren und die Anforderungen des Dienstes ertragen zu können. Die Blutausgießung hatte ihn nur um so länger mit Arme und Beruf verbunden, die langen Leiden, die traurigen Schicksale hatten den Jüngling schnell zum reifen, aber seine Ziele sich klar bewahren lassen gerührt, die Erfahrungen im fremden Lande eine durch Erfahrung und Wachsen gut angeworbene Mäxzel hatten Bildung und Wissen erweitert, den bedachteten den Verstand geschärft, den Charakter verfestigt. So kam er nach Österreich zurück, aber nicht zu seinen Jägern, sondern er sah sich als Oberlieutenant zu dem Kürassierregiment König Max von Bayern Nr. 2 nach Reimsmet versetzt.

Wieder ein neues Land und Volk, ein neuer Dienst, ein neues Leben. Letzteres war damals im acht magazentischen Lande für den österreichischen Offizier keineswegs angenehm; indessen das schmerzte ihn wenig, der Beruf erfüllte ihn ganz und gar. Anfangs schien das viele Reiten ihm große Beschwerden zu machen, dann aber schloß sich endlich die Wunde und dauernde Gesundheit, Jugendfrische und Jugendgeistes lebten in blühender Gestalt zurück. Kaum konnte man damals einer schöneren Erscheinung im Regim die mündlichen Allege sehen. Immer, wenn ich an sein Gesicht, trauriges Ende denke, schwebt mit jene Gestalt vor Augen, wie er nach längerem Aufenthalt in Ungarn zum ersten Male wieder die Welt mit eintrat.

Die Abgeschliffenheit, in welcher die Officiere damals in Rekruten und anderen ungarischen Soldaten und Offizieren lebten, ließ ihn die Stunden der Erholung nach ankommendem Dienst und G. die Thätigkeit Reiten des Tages zu ersten Studien verweihen. Die Kriegswissenschaften nach den ersten Plag ein. Eine Reihe der besten Schriften dieser Art füllte seine kleine Bibliothek; er studierte sie eifrig, immer unter dem Gefe, daß für den Soldaten der Frieden die Vorbereitung des Krieges ist.

Die Gewohnheit über seine Beobachtungen was über das Gelesene nachzudenken, die gesammelten Erfahrungen, die genaue Kenntnis preussischer und französischer Kriegseinschreitungen regten in ihm das Bedürfnis an, über die Zweckmäßigkeit und Annehmlichkeit der bestehenden österreichischen Einrichtungen sich selber klar zu werden und seine Gedanken darüber niederschreiben. So entstanden die ersten, und der Prinz schon Mittelmeister war, entstanden und niederschreiben und in der österreichischen Militär-Zeitschrift abgedruckt, zog ihm die warme Zustimmung mancher Kameraden und höher gestellten Officiere zu, ohne daß sie den nicht genannten Verfassers kannten.

Neben diesen Studien wußte er sich noch Zeit zu bewahren, seinen Drange nach vielseitiger Bildung zu genügen. Die besten neueren Geschichtswerke der Deutschen und Franzosen wanderten nach einander zu ihm in die ungarischen Gensdarmen und machten ihn heimlich in der literarischen Literatur, die ihm besonders zusagte, mit ihnen waren auch mancherlei andere bedeutendere Erscheinungen der Tagesliteratur reich willkommen. Selbst Büchern schwereren Inhalts gab er sich hin und insbesondere mit Verlie

Schiffen von vulgärrheistlicher Betheiligung, zu der er sich selber gereicht fühlte. Mancherlei innerer Kämpfe mögen dadurch in ihm angeregt worden sein, wie er denn auf seinem Labbette sagte, daß sein Leben ein Leben innerer Kämpfe gewesen sei.

Solche Kämpfe sind dem Geistes und dem Gemüths, die doch außerhalb seines Verstandes liegen, manchmal vielleicht im Organes dazu erfahren können, schwächen oder hindern aber keineswegs den Geist im Dienst; niemand konnte unermüdet, niemand pflichtlos, niemand sorgloser um Wissen streben. Trotz der Strenge, die er, wie gegen sich, so auch gegen Andere übte, liebten ihn die Leute, denn sie erkannten hinter der Strenge Herz und Gerechtigkeit. Ebenso war er seinen Kampfgenossen ein „guter Kamerad“ und vielleicht mehr als das, denn wie er selber unermüdet sich zu unterrichten trachtete, so brängte es ihn auch davon mitzutheilen, andere zu gleichen und gemeinsamen Studien anzuregen und so dem einfließen, nur zu oft glänzend geistigen Genialitäten eine höhere geistige Seite abzugewinnen.

Die Ernennung zum Rittmeister im Kürassier-Regimente Kaiser-Brigade Nr. 11, die ihn zu anderen kleineren Garnisonsstädten Ungarns, nach Wien und Spitzer, brachte, veränderte die Erfüllung seines Wunsch, die Kriegsschule in Wien zu besuchen. Er fühlte das Bedürfnis weiterer militärischer Ausbildung, die ihm dormal ein wenig fern würde und die er doch nicht als Rittmeister in der kleinen ungarischen Garnison gewinnen konnte. Insbesondere war es ihm um artilleirische Studien zu thun. Er reichte daher im Sommer 1865 das Gesuch ein, sich für eine Zeit lang einem Artillerie-Regiment anschließen zu dürfen. Dies zwar wurde ihm nicht gewährt, aber er erhielt dafür die Erlaubnis, ausnahmsweise die Artillerie-Schule in Wien zu besuchen. So kam er im Herbst des genannten Jahres nach Wien.

Es war das erste Mal, daß er hier einen Winter zubachte. Jedermann, der zum ersten Male nach Wien kommt, um dort seinen Studien oder der Wissenschaft obzuliegen, wenn er andert ein empfindliches Gemüth für die Dinge der Außenwelt besitzt, weiß, wie unendlich groß es ist, in diesem Strudel der sinnlichen und gemüthlichen Einwirkung, wo man so viel Reichthümer, so viel Talent, so viel Geschäftigkeit und doch so wenig Ernst der Arbeit sieht, so viel Zerstreuung findet, die geistigen Kräfte zur gleichgültigen, energielosen Arbeit zu konzentriren. Und den Brüdern, die so viele Verwandte, so viele Freunde in die Geschäftshäuser hineinziehen, indem die Vergnügungen noch mehr als einen Winkern. Nichts desto weniger bezieht er sein Ziel im Auge, läßt seine Kräfte und Gedanken bestimmen und rubirt mit solchem Geist und Gefühl, daß er gegen den Frühling 1866 das artilleristische Offiziersexamen bestehen konnte.

Nun trat der Ausbruch des großen Krieges drohend näher und näher und für ihn entstand die Frage, ob er zum alten Regimente zurückkehren oder bei der Artillerie, einer Waffe, die er sich gewonnen hatte, bleiben sollte. So sehr er sich den befreundeten Kameraden zurücksehte, so war doch sein Wunsch das letztere. Er mußte, daß der Kavallerie im bevorstehenden Kampfe seine große, noch vorzuziehende ehrenvolle Stelle beschieden war; er war zwar im Klaren über die Mängel des österreichischen Heerwesens, aber das mußte er und sagte es auch voraus, daß die österreichische Artillerie sich der preussischen gegenüber vollkommen bewähren werde, wie es denn auch eingetroffen ist. Sein Wunsch lag in Erfüllung. Kurz vor Ausbruch des Krieges zum Hauptmann im 12. Artillerie-Regimente ernannt, erhielt er den Auftrag hauptsächlich eine Batterie von Kanonen aus der nächsten Kriegsschule zu führen, wo er damit zur Kavallerie-Division des 3. AR. Beistieg zu führen hatte.

In dieser Stellung erlebte er die Schlacht von Königgrätz. Erst Nacht-mittags 2 Uhr kam es mit seiner Batterie in das Feuer, aber er hielt aus bis Abend 7 Uhr zum letzten Augenblick und führte seine Batterie in Ordnung zurück ohne nennenswerthe Verluste. Selbst glücklicher als bei Solferino, erschütterte ihn nur das allgemeine Unglück. Mit der Waffenstillstand mit Preußen ihn zur Unabhängigkeit zwang, trachtete er sofort wieder, mit den Truppen, die nach Eiden gegen, zur Widmarer verlegt zu werden, weil hier eine Welle Aufstiege auf neue Thronen zu sein schien, die gelang ihm auch, aber die Umwälzung auf Thronen und Ereignissen lauschte der abgesehenen Friede. Nach einem kurzen Verweilen in Steiermark wurde er nach Wien zurückverlegt, wo ihm der Aufenthalt durch die baldige Annäherung seines Vaters und einiger seiner Brüder, so wie durch die Besichtigung seines Onkels, des Königs von Hannover, hätte doppelt angenehm werden können, wenn nicht die Vergangenheit ihm bald auch jene Dinge, die zur Katastrophe führten, an seiner Seele gemalt hätten.

Wollen wir das Verhältniß und den Charakter dieses ausgezeichneten Menschen nach allen Seiten schildern, so dürfen wir nicht unterlassen, daß in der letzten Zeit seines Aufenthalts in Ungarn eine reine, ideale Liebe

sein Herz erfüllt hatte. Lange hoffte er auf das Glück der Vereinigung, aber die Hindernisse, die sich entgegenstellten, waren nicht zu bezagen, und mit klüsternden Sorgen durfte er sich nicht länger verheften, daß er entfassen, dem Glück das Leben entgegen mußte. Die Zeit floss ihm das Schmerz gelindert, aber damals schloß er das Leben nicht mehr und der Tod auf dem Schlachtfeld wäre ihm willkommen gewesen.

Dazu kam auch das Unglück des Bandes, dem er seine Zukunft gewidmet hatte, die Niederlage der Arme. Aber die Wunde der Ereignisse konnte wohl dieses Herz erschüttern, doch nicht bringen, nicht brechen. Gerade das allgemeine Unglück, die tiefste Leberzeugung, daß ein jeder mit voller Manneskraft, mit seinem ganzen Selbst eintreten mußte, daß ungeheure Wert der Regeneration gelangen, gerade das hob ihn hinaus über das persönliche Leid. Und wie es ihm selbst damit der heiligste Ernst war, wie er in sich das Bewußtsein der treuesten Pflichterfüllung fühlte, so fand er auch Hoffnung für die Zukunft, ja Begrüßung für die Zukunft.

Daß wir hiermit seinen Bandstaben zu viel sagen, dafür diene er und selbst als Zeuge. Im Oktober vorigen Jahres schrieb er einen längeren Aufsatz: „Unsere Aufgabe“ betitelt, welcher sich ebenfalls in der militärischen Zeitschrift (Oktober- und November-Heft 1866) abgedruckt findet. Dieser Aufsatz beginnt also:

„Wenn es nicht heiliger Ernst ist um die Sache, der wir dienen, wer sein vollesgeistes Herz in diesen Kampf rang und darum den Schlag nicht tief genug empfand, der leidet diese Blätter nicht! Auch der nicht, der Schicksal und Wechsellagen sucht, wo seine sind, und solche hier gegesselt sehen möchte; und wieder der nicht, der ein offenes Wort verdammt.“

Wenn aber Zukunftshoffnung nach die Seele schwellt und das Bewußtsein treuer Pflichterfüllung nach das Wortes äußerster Bedeutung, wer seine Fahren wieder liegen sehen will, selbst um den Preis des Lebens, der will und darf den Blick prüfen in unser jüngste Vergangenheit und nächste Zukunft richten, um zu erkennen, was nothwendig, um — jeder in seiner Epöche — zu verstehen, was Sieg verspricht.“

Es ist aber nicht die Hoffnung allein, um derenwillen wir dieser Arbeit gedenken, es ist nicht allein das warme Herz, das darin pulst und die jugendliche Fieber in einer Welle leitet, die den Autor zugleich als Meister des Stils erkennen läßt, es ist nicht das allein, was uns Interesse an diesen Zeilen einflößt: Wie der Verfasser mit den Worten schließt:

„Im Kopfe kalt und klar,  
Im Herzen warm und wahr.“

so finden wir in der That neben der Wärme des Herzens und dem offenen Freimuth, der die ganz und ungeschminkte Wahrheit sagt, die Erfahrung des großen Mannes, der ruhig und klar die Punkte einandersteht, wo und wie die Stellung zu verstehen hat. Man wird vielleicht fälschlich über diesen oder jenen Vorschlag, über diese oder jene Bestimmung anderer Aussicht sein können, man wird aber das zugehen müssen, daß hier eine Fülle auf rechtlichem und wissenschaftlichem Wege erworbenen Ideen, Erfahrungen und Beobachtungen in durchaus klarer, verständlicher und fadenschnur-frei niedergelegt sind, die sich über den ganzen Umfang des Militärwesens verbreiten und den Verfasser ebenso in den großen Gesichtspunkten wie im verhältnismäßigsten Detail orientirt zeigen.

Man wird sich in jedem Falle sagen müssen, in diesem Verfasser schimmert ein ausgezeichnetster Militär-Schriftsteller, ein ausgezeichneter Offizier, vielleicht die künftige Hoffnung eines Mannes, wie schwerer Zeiten sie brauchen können. Aber das Interesse, das an der Verfasser schon darum einfließt, steigert sich zum unangenehmsten, schmerzhaftesten Bedauern, wenn wir das traurige Schicksal gedenken, daß ihn in der Blüthe seiner jungen Jahre, ein Opfer der ehesten und ehrenwerthen Gewissung, dahingerafft hat.

Die Katastrophe, die den Prinzen Bernhard am 16. Februar im Vater der Wien ereigte, ist zu wohl bekannt, minder die Ursache, aber welche wohl verständlich Interesse manche Fabel in die Welt gestreut, aber auch das Richtige schon angedeutet hat. Aus Charakter und Lebensgang, wie wir sie der Wahrheit gemäß geschildert haben, wird man sich selbst sagen müssen, daß es eine große Ursache war, die einen Mann wie diesen zum Ziel seines Lebens ablenkte und zu einem Schritte zwang, den er selbst nur von dem Standpunkt seiner Stellung und seiner Berufes billigen konnte. Einer Handlungsweg, die vorzugsweise gegen zwei seiner Brüder gerichtet war, wollte er ein für alle Mal ein Ende machen. Die Brüder, die er betraf und die in weiter Ferne waren, mußten nicht von seinem Schritte. Als er vergessend in der Wüste, wie allein eine Abwendung das Unheil möglich war, einen Versuch gemacht hatte, bezeugte er jene Handlungsweg als das, wofür er sich hielt. Darauf erfolgte Fortsetzung und sofortige Bestimmung von Seiten des Gegners. Der Prinz mußte, was











# Militär = Zeitung.

Nr. 22.

Mittwoch, den 20. März 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Freitag. Preis vierteljährig: 10 Sgr. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 R. 10 Sgr. 25 Kr. — Für die Provinz des Rheinl. 1 R. 10 Sgr. 25 Kr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 2 R. 5 Sgr. — Inland: werden die halbjährige Zeitungs mit 8 R. 10 Sgr. berechnet. — Auswärtige, insbes. aus der Schweiz, Telegrafenanstalten oder der Expedition: Zürich, Stadt, Schulstrasse Nr. 10, Hölzle Nr. 24, im Durchhause, zu liefern. — Abonnements werden nicht rückwärts. — Für die Ausland Abonnenten: G. Grolli & Sohn in Basel, in der Schweiz, und für die Provinzen gränzlicher Länder: in Berlin.

## Ueber Abrihtung.

Winnen Kurzem wird die Abrihtung des in diesem Jahre zum April schon nach dem neuen Fortsetzungsgesetze zu vertheilten Rekruten-Kontingents beginnen, ohne daß die jetzt Eingeübten verlaßt wäre, ob die Abrihtung nach der bisherigen Methode stattfinden wird, oder ob in Folge der gemachten Erfahrungen und darauf basirten Reformen in allen Zweigen, auch in dieser Richtung die notwendigen Verbesserungen in Aussicht stehen.

Weiter ist die Bewaffnungstrage der Infanterie noch nicht selbst, und es kann das diesjährige Kontingent noch nicht von Hand an in der Handhabung der neuen Waffe unterrichtet werden; es wird aber dadurch die Nothwendigkeit nicht beseitigt, in der Abrihtungsmethode schon jetzt Änderungen einzutreten zu lassen. Es ist nicht unsere Absicht die Mängel der gegenwärtigen Abrihtungsmethode ein Detail aufzuführen, aber bestimmte Offizier wird auf Nichts kommen, was anders sein sollte, wir wollen uns darauf beschränken, einige der wichtigsten Elemente dieses wichtigsten Dienstweges hervorzuheben und glücken, durch längere Diensthzeit und vielfältige Erfahrungswort und Beobachtungen auf diesem Gebiete — auch außerhalb unserer Armer — die Verrichtung hiezu erweisen zu haben.

Es ist nicht die blinde Neuerungsrausch die auf ein Mal Alles schlecht findet; was heute nur ganz kurz besprochen werden soll, haben wir schon vor Jahren in eingehender Weise behandelt, konnten aber damit nicht durchdringen, weil man den Gegenstand nicht so scharf, sondern gemüthlicher angefaßt zu sehen und deshalb eine Unanerkennung der bezüglichlichen Evidenz wünschte; wer aber, der seine Aufgaben so niedergesetzt, wie ihm Ueberzeugung und besser Wille sie in die Feder diktiert, wird sich dazu bequemen, sein eigenes Werk nach dem Belieben Anderer zu richten.

Doch zur Sache:

Der erste Punkt, in dem wir eine Veränderung der Abrihtung beantragen, ist die Zeit, d. h. die Abrihtungsdauer.

Nur Wochen sind zu kurz den Mann gründlich abzurichten, sofern man sich nicht wie bisher darauf beschränkt, die Rekrutenhose nach 3–4 Wochen in eine Kompagnie und bald darauf in eine Division zusammenzuwerfen, um dem Regiment Kommandanten gelegentlich seiner Fortgangsanweisungen durch eine kleine Frontlinie, erste Gewehr- und Feuergriffe, eine pflüßig gelungene Generalbedache und besonders durch eine vollständige Bekleidung der jungen Soldaten in der besten Meinung beizubringen. Ein solches Resultat wäre auch in der That gar nicht zu bezweifeln, wenn der Zweck der Abrihtung nicht weiter ginge, als den Mann binnen acht Wochen dahin zu bringen, daß er bei der Eingangsung in seine pflüßigste Kompagnie und in das Bataillon, eben gerade nur mit soformem, und das es Jeder der Kompagnie-Kommandanten sei, doch folgende durch Anführerzeiten und andere Maßnahmen mit der Zeit eingutbringen.

Der sechste Punkt also, welche der Kompagnie zu ihrer Ausbildung als erster einheitlicher Körper gehören soll, soll auf diese Art noch mit Details verhandelt werden, die bei einer solchen Abrihtung überwinden sein müssen. Wo ist das Anwesenheit und Wohlfühl?

Das eine gründliche Abrihtung in der ersten Zeit und

den Anjungsgründen des Feldzuges ist selbstverständlich bei solchem Vorgange seine Zeit, und welcher Zeit dem Kompagnie-Kommandanten nachher gegeben wird, um seine Abrihtung auszuheilen, und wie überhaupt über zu Werke gegangen wird, das ist eine sehr wichtige und schwer zu beantwortende Frage. Wir beginn der Zeit; in vielen Regimenten von Dienstmannen, obwohl nicht in allen; jeder Kommandant von oben herunter, soll Anstrengen in der pflüßigsten und den Mäßen der Unteroffiziersstellen, obwohl alles persönlich übermachen zu müssen, und so wird ein, es möchte sagen unvollständiger Zustand geschaffen, weil Kommandant an seinem Plaze in eine fastliche Verantwortung nicht jedes Kommandanten für seine Abrihtung kann auf diese Weise nicht bestehen, weil Jeder der Dienstmannen auf ein Minimum zugezogen, wenn nicht ganzlich brennend wird.

Der im Anjungsgründen Zustande nun in seine Kompagnie eintrittende Rekrut in also mit Verrichtung seiner Abrihtung nahezu auf dem höchsten Standpunkte militärischer Erziehung angekommen, wenn man nicht etwa die nach einiger Zeit eintretende größere Geschicklichkeit in der Verrichtung des inneren, und des Wackelworts und der vortheilhafteren weitere Ausbildung als das Maximum dieser Erziehung ansehen will.

Wir haben jedoch nur die trübseligste Ausbildung des Soldaten im Auge, und mit der liegt es noch sehr im Argen.

Diesem Uebelstande einigermassen abzuhelfen, finden wir das beste Mittel in der Ausdehnung der Abrihtungszeit in friedlichen Verhältnissen von acht Wochen auf drei Monate; unsere Abrihtung wird dann außerdem eine Höhe zu sein, und der Mann wird nicht seine ganze Diensthzeit an der mittelwässigen Ausbildung laboriren, welche ihn so zu sagen zum ewigen Rekruten verdammt.

Außer diesen Ursachen wird durch die neue Fortsetzungsgesetz, beziehungsweise durch den schnelleren Wechsel des Friedenslokalen, eine gründliche Abrihtung zur geistlichen Nothwendigkeit, oder wie beformlich hat hervorgehoben, gesunden Soldaten bewilligte Rekruten.

Weniger hat trotz seiner größeren Intelligenz in der Armer eine dreimonatliche Abrihtung.

Ein zweiter Moment der gründlichen Abrihtung liegt in der Unterweisungsmethode selbst.

Wenn auch durch die Reglemente die hiedurch Vorschriften gegeben sind, so gibt es doch ungewissheit so viele Verordnungen als Abrihter, weil die persönlichen Eigenschaften jedes Individuum auf dessen Art zu unterrichten nicht ohne Einfluß bleiben können.

Der dritte Punkt, d. h. der Dienst, und „glaubt seiner Pflicht zu folgen, darf er im Dienste sich nicht quälen“, und der Andere, ein gemüthlicher Mensch, richtet gemüthlich ab, der Dritte, ein erfinderischer Kopf, macht Erfindungen, der Vierte ist human, der Fünfte brutal u. s. w.

Solche Charakterverschiedenheiten hätten auch im Dienste nicht viel zu bedeuten, wenn im Sterben nach einem Ziele sich schließlich Alles vereinigt, aber ist auch nehmend Methode vorhanden, d. h. find die pflüßigkeiten und der Wille des, den Untergebenen in der pflüßigsten, klaren und überzeugenden Weise dasjenige beizubringen, was das Reglement vorschreibt? Darin eben liegt das Uebel Kern, das das Reglement nur vorschreibt, was der Mann zu lernen hat, nicht aber gleichzeitig die Methode angibt, wie es ihm am Besten beizubringen, um Be-

ßen anschaulich gemacht werden kann, und sobald der Abstricht nicht überzeugt ist, daß der Mann das Gelesene auch versteht, kann er sein Gewissen nicht beruhigen.

Statt und nun auf vorläufige Expirationen über Methode einzulassen, verweisen wir jeden Offizier, insbesondere die Jüngeren, denen es an Gesichtspunkten beim Unterrichte fehlt, die nicht wissen, wo und wie eine Sache anzugreifen ist, auf das kleine Buch:

„Erläuternde Beispiele zur Unterrichtsmethode des k. preussischen General-Lieutenants Graf Waldersee in der kriegsmässigen Ausbildung der Infanterie für das zerstreute Gefecht mit besonderer Bezugnahme auf die k. Reglements von W. v. D. Brannschweig. Bismarck & Sohn. 1855.“

Dieses Büchlein mit einigen Plänen ist nach unserer Ansicht das beste Mittel für junge Offiziere, sich Methode anzueignen; wir kennen wohl viele gelehrte Werke und erschöpfende Kräfte, zum Studium unserer Wissenschaften, aber keines, welches so praktische Hilfen gibt, sein Wissen auch auf Andere zu übertragen. Daß aber Mangel an Methode und der davon unentzerrliche Mangel an Ueberblick und Fähigkeit Fehler zu erkennen und veranlassen zu corrigieren, die Hauptursache ungenügender Abstricht ist, darüber kann wohl Niemanden ein Zweifel aufsteigen. In der von uns empfohlenen Methode liegt Intelligenz, Jeder muß dabei lernen, der Lehrende wie der Lernende.

Wir erinnern uns wohl, daß in den fünfzigsten Jahren die Waldersee'sche Methode in Österreich Anklang gefunden hatte; indes sie konnte nicht recht Wurzel fassen, weil sie Radikalen kostete, und weil zu vieles Radikales nicht gern gesehen wurde, denn wer denkt, welcher leicht auf andere Gedanken, als solche, die immer angenehm und bequem sind, kurz, sie wurde nicht gepflegt und nach dem Feldzuge 1859 kam die Reaktion ins vogue, und die etwas aufsprühenden Intelligenzblüthen gingen rasch wieder zu Grunde; an die Stelle des intelligenten Gehorsames trat wieder der blinde (siehe den vorzüglichen Aufsatz Praxis und Routine im Dezemberhefte der österreichischen militärischen Zeitschrift) und so kam es, daß wir nicht quicquo, sondern parecquo unserer Tapferkeit den Kürzeren jogen.

Uebrigens ist es noch nicht aller Tage Abend.

Vereinen thut jetzt so, als ob es die nie Köln, Jena und Auerstadt gegeben hätte. Im Jahre 1806 waren die Franzosen 195.000 Mann, die Preussen 251.000 Mann stark, und 1866 hatte Preussen und Italien an 600.000 Mann, Österreich kaum 400.000 Mann.

Jeder Dünkel fraßt sich, diesmal aber er sich an und gestirbt. Chacun à son tour.

Possentlich werden das nächste Mal die Stellungstheoretiker in unsern Hauptquartieren Leuten das Feld räumen.

Man verzeihe das Abdrücken von unserm Gegenstande, aber wenn steht nicht die Erinnerung an die jüngste traurige Vergangenheit beifällig vor den Augen?

Wir betreten Moment müssen wir anführen, daß es sehr zweckmäßig wäre, den abstrichenden Individuen vom Mannschafte aus die Dauer der Abstricht eine angemessene Zulage zu geben. Wenn sich in den moralischen Erzieher der militärischen Abstricht noch die praktischen gefellen, werden wir wunderbare Erfolge erzielen.

Der ideale Standpunkt allein kann nicht immer maßgebend sein, es ist aber gewiß einleuchtend, daß der durch anstrengende Arbeit bewegte Körper mehr Hunger und Durst bekommt, daher auch mehr Nahrung haben muß, oder die Spannkraft des Körpers läßt nach, die Abstricht wird matt.

Ueber die Verbesserung der Stellung und der Erziehung der Unteroffiziere, namentlich über die Notwendigkeit, die bedauerlichen durch Ueberbürdung ihrer Zukunft dem Dienste zu erhalten, ist viel geschrieben worden, und es schließt diese Frage auch auf unseren hier besprochenen Gegenstand herab ein, daß wir unmöglich übergehen können zu bemerken, wach' ungenügender Theil darin liegt, ein tüchtiges Unteroffiziers-Korps zu besitzen.

Der Kern der preussischen Armee sind die Unteroffiziere, und ohne Ueberlieferung können wir behaupten, daß jeder Armee zu einem solchen Unteroffiziers-Korps nur zu gratulieren wäre.

Schwohl wir gewohnt sind, Vorschläge, die nicht aus dem Schooße einer Kommission hervorgehen, nicht beachtet zu sehen, so drängt und doch die ernste Lage dazu, immer und immer wieder die Aufmerksamkeit auf Dinge zu lenken, die in der allgemeinen großen reformatorischen Bewegung sich nicht dem Auge der Reformatoren entziehen, und wenn dann die neue Maschine in Gang gesetzt wird, kommt es vor, daß sie

erst nicht geht. Deshalb? weil vielleicht ein ganz kleines unbedeutendes Rädchen in das Gerieche nicht paßt oder fehlt. Wer aber weiß, wo es noch Mängel gibt, dessen Pflicht ist es auch, darauf aufmerksam zu machen.

E. F.

## Ueber Militär-Bibliotheken.

Das Gedächtnis unserer Armee-Organisation, so glaubte man, sei eine feste Burg, die allen Stürmen trogen könne, doch der Sturm, der im Jahre 1859 daher wehte, ließ schon Schäden erkennen, die dem Glauben an diese Festigkeit manchen machten. Ausgebeffert und überdurch mit äußerem Schein, indem man mehr den Formen, als dem Geiste baubigte, der den ganzen Bau durchdringen mußte, glaubte man, sich selbst betrügend, nun Alles geistiger zu haben, was man eine tüchtige Organisation nennt. Abermals im Jahre 1868 brach der Sturm aus Süd und Nord und diesmal von einer Macht, die teils als ihr höchstes Verbrechen, die Fortspaltung einer tüchtigen Bildung im Volke, so wie in der Armee als einen mit diesem engverbundenen Theil, sich zum Ziele gesetzt hatte, und nun drach das Gedächtnis ganz zusammen, weil es eben Hilfswort war. Doch aus den Trümmern desselben entsteht jetzt ein neues Haus, das, weil es auch den Geist der Zeit erfüllt, dem man sich vergebens entgegenstemmt, mehr Hoffnung, ja Gewißheit der Solidität in sich trägt. Fortwährend Männer, welche als Banmeister diese Arbeit leisten, ermeden in uns das Vertrauen, daß nur Tüchtigen aus ihrer Hand hervorgeht. Ist doch Einer der Sohn unseres unvergessenen bei Freund und Feind hochbedachten Feldherrn Gd. Karl, welcher schon während der Zeit seines Wirkens, so häufig den Soldat vorgebungen, daß nur eine tüchtige Bildung auch in den untern Schichten des von ihm geschaffenen Heeres daselbst auf einem Standpunkt erhalten konnte, der Jedem imponierend zugleich den Reim in sich trägt, an der Hand des militärischen Fortschritts mit denselben gleichen Schritt zu halten oder voranzujagen, nicht aber von selbst sich nachschleppen zu lassen. Daß er doch selbst als Militärchriftsteller so reiches und geistiges Material für die Ausbildung der Armee geschaffen. Wir können deshalb getrost und freudig bezeugen, daß der Sohn, in die Fußstapfen des Vaters tretend, das ausfüllt, was der größte Feldherr Österreichs in diesem Jahrhundert, als notwendig erkannt. Die bekannte tüchtige Bildung, das große Talent des Jüngeren berechtigt zu dem Glauben, daß er seiner Aufgabe gewachsen ist. Groß und schwierig ist das Unternehmen eines solchen Hauses, mit Ruhm bedacht aber auch das glänzende Werk eines Weiser. Wo griffige Ausbildung als das Fundament des Hauses genommen wird, da muß das Gedächtnis fest und werden.

Auf welche Art diese Ausbildung angeordnet und erbalten werden soll, darüber ist schon viel geschrieben worden, und sind meine heutigen Zeilen auch nicht derselben gewidmet. Ich will nur eines Hilfsmittels zur Erhaltung und Steigerung dieser Bildung erwähnen, nämlich wie meine Ueberschrift sagt, der Bibliotheken.

Es ist meine heutige Aufgabe nicht die Gründe darzulegen, warum Bibliotheken derselben sollen, die möglichst umfangreich geordnet und weniger gebräunten Werke, kurz so viel Literatur, als möglich umfassen sollte, die keinem Gode des Wissens ausschließlich angehören, sondern bei denen für alle Zweige Stoff zum Studium zu finden ist. Diese Notwendigkeit liegt klar in der Thatsache, daß in allen Ländern, welche auf ihren Fortschritt und Ausbildung bedacht sind, große Bibliotheken bestehen. Wir können noch weiter gehen und sagen, daß solche Vorsehen, die an der Ausbildung ihres Geistes sind und unablässig arbeiten, nicht die beschränkten Vermögensverhältnisse sich kleine Bibliotheken anlegen, die ihrem Gesmach entsprechen. Diese Thatsachen sprechen besser, wie dogmatische Beweise und scharfsinnige Aneinanderreihungen für die Notwendigkeit derselben.

Meine heutige Aufgabe ist, zu beschreiben, in wie fern für unsere Soldatentum solche Bibliotheken bestehen oder bestehen sollen. Um diese Aufgabe umfassen lösen zu können, müssen wir von drei Gesichtspunkten ausgehen, nämlich:

1. Was haben wir?
2. Was sollen wir bekommen?
3. Was können wir?

Die Antwort auf die erste Frage ist wohl die, daß wir dormalen in den meisten Regimenten größere oder kleinere Bibliotheken haben

die unter dem Namen Regiments-Bibliotheken allgemein bekannt, in letzter Zeit öfters Schenkungen zu erfahren hatten, welche sie nicht verließen.

Der Ursprung dieser Bibliotheken lag darin, daß man dem Offizier sowohl eine billige Unterhaltungs-Lektüre verschaffte, als auch ermöglichen wollte, geübte wissenschaftliche und militärische Werke, die er selbst mit seinem geringen Einkommen sich nicht anschaffen konnte, zu lesen. Dies wurde auf dem Wege der Kommodität ins Werk gesetzt. Die Offiziere leisteten Beiträge, die der Charge entsprechend waren, und so gering belaufen, daß es auch der subalterne Offizier nicht schätzte. Ich sehe hier nur als Beispiel, daß bei einem Regiment der Unterlieutenant 2. Kl. 10 R. k. W. monatlich zahlte. Die Bibliothek blieb als Stiftung Eigentum des Offizier-Korps, und niemand hatte ein veräußerliches Eigentumsrecht. Die Bedienung und Wändelpol dieser Bibliotheken ist sehr ungleich, da ihre Anlage nicht gleichzeitig geschah, sondern erst über Anregung entweder des Offizier-Korps selbst, oder des Regiments-Kommandanten, der gerade diesem Gegenstand gewogen war.

Es ist besonders in letzter Zeit über diese Bibliotheken oft geschmäht worden. Man hat das Ungenügende derselben oft behauptet und ihnen nicht einmal das Gute gelassen, welches ihnen eigen war, indem man sich auf einen Standpunkt stellte, den diese Bibliotheken nie einnahmen und nie einnehmen wollten, nämlich den öffentlichen Bibliotheken. Sie sind eben nur die Stammbibliothek des Offizier-Korps eines Regiments. Haben sie es nicht allen Anforderungen entsprochen? Ich will nur von einer Bibliothek sprechen, der ich durch eine Reihe von Jahren angehörte, und kann nur die Bewahrung aufstellen, daß wenn wirklich eine oder die andere Regiments-Bibliothek nicht solche Resultate lieferte, es nur die eigene Schuld des Offizier-Korps war. Ich erwähne hier noch die Bemerkung, welche öfters von mehreren politischen Zeitungen gebracht wurde, ich glaube nur auf vereinzelte Fälle damit, daß die Regiments-Bibliotheken, meist in Ritten verpackt, dem Staub und Woter zur Beute wurden, ohne einen Nutzen oder den Vergnügen dem Offizier-Korps geboten zu haben. Ich es aber nicht Eade des Offizier-Korps selbst, daß dies nicht geschähe? Soll es das Institut entarten, oder deshalb vernichtet sein, weil man gar kein Interesse dafür zeigte, und solchen Mißbrauch dinstanzuhalten suchte? Da bin ich abgezogen, daß jeder Regiments-Kommandant über Ansuchen seines Offizier-Korps, wenn er nicht selbst die Initiative ergreift, gerne bereit gewesen wäre, und noch ist, einer Veräußerung der Bibliothek allen Vorbehalt zu leisten.

Die schiele Einnahme, die durch geringe Rücklässe von 10, 15, 20, 25 u. s. k. R. W. von der Woge monatlich nach der Charge geleistet wurden, belief sich auf beläufig 280 R. jährlich. Dieses Geld wurde von einem Offizier verwalte, der freiwillig und gerne dieses Geschäft übernahm, welcher auch den Einkauf der Bücher besorgte, entweder bei größeren Käufen nach einem von einer sammengesetzten Kommission, der er als Mitglied beigegeben war, aufgestellten Verzeichniß, oder bei einzelnen Anschaffungen nach Bewilligung des Regiments-Kommandanten auf seinen Vorschlag. Da dieselbe bei einer Total-Verhandlung geschah, so war der Vorbehalt geboten, daß man neu einkaufende Werke zur Einsicht bekam und selbst ordentlich durchsehen konnte, und sich ihre Anschaffung auch lohne. Ein Theil des Geldes war für Unterhaltungs-Lektüre, ein Theil für Wissenschaft, besonders Kriegswissenschaften bestimmt. Bei der Verwaltung der Bücher, deren Verabfolgung und Inhabehaltung waren die gewöhnlichen Regeln beobachtet, die das Recht des Einzelnen, sowie des Gesamtkorps wahren. Zur Aufstellung der Bücher war stets ein Zettel vorhanden; entweder konnte es aus dem gemeinsamen Belag in der Kasse der erldigt werden, oder was meistens geschah, es wurde ein solches von einem Kammerdien überlassen, der die nicht große Anzahl der gerade am meisten benötigten Bücher bei sich aufstellte. Während einer längeren Zeit war ein Zimmer in der Wohnung des Regiments-Kommandanten freiwillig eingeräumt: Dort wurde der Austausch der Bücher durch den verwaltenden Offizier bewirkt. Da diese Bibliothek, als eine schon ältere, viele Werke enthielt, welche nicht mehr oder nur selten gelesen wurden, die den meisten Bedarfs nach zu viele Bände gemacht hätten, so war die Veräußerung getroffen, daß selbe in dem Ergänzungs-Bezirke aufgestellt blieben, wo auch von dem vorigen Bataillon, im Einverständnis mit dem bei dem Regiment befindlichen, Anschaffungen gemacht wurden, wo ebenfalls ein Offizier (natürlich ohne Unterbrechung des Dienstes) die dortige Bibliothek verwaltete und die Bücherausgabe für die besetzt anwesenden

den Offiziere des Regiments besorgte. Der Austausch der neu angeschafften, sowie der noch gelesenen werdenden älteren Bücher wurde zwischen dem Bataillon des Regiment und denen des Ergänzungs-Bezirks alljährlich einmal bewirkt, die Kosten hierfür waren sehr gering, sowie auch die Kosten der Fortsetzung der ganzen Bibliothek auf allenfallsigen Wärdchen. Beim Abbruch des Krieges blieb die Bibliothek bei der allgemeinen rückgeführten großen Baggage und wurde gleich nach Beendigung desselben wieder angestellt.

(Schluß folgt.)

## Strenge Wünsche.

XIV.)

Die Nachricht, daß der für den Soldaten unersetzliche weiße Rod, so wie das moderne bayerische Lärdrum, genannt Galo befristet werden soll, wird gewiß mit allgemeinem Befall aufgenommen werden. Es ist dies eine praktische und sehr zweckmäßige Minderung, die auch in finanzieller Beziehung für Offizier, Mann und Staat gleich vorteilhaft ist, denn der Mann viel Ruhe und Arbeit erspart, nöthigt in gewöhnlicher Rüstung entsprechend sich, weil der Mann keine Schen dabei hat, die bedingten Rod bei schießer Witterung anzuziehen, was bei dem weissen Rod der Fall war, da das öfters Anziehen derselben das notwendige Tugen mit kleinen und Kreuze verbeistete, was abgehen von der Wäde, ihm noch solchen Unlagen verurtheilte, die ihm bei dem geringen Gehalte sehr schwer fielen. Der Mann schäufte aus dem Mantel in dem praktischen Zwischfalle, und trug letzteren trotz Kälte und Hitze, bis der langersehnte Befehl ertönte: „Du von nun an Alles in Mäntel zu erscheinen habe“ — und war ganz glücklich, wenn der Befehl zum Ablegen der Mäntel, trotz der warmen Witterung recht spät erfolgte, da er gleich dem ihm lieben Zwischfalle wieder anziehen konnte.

Die Nachricht, daß statt der weissen Wäffendrüde bedruckte Blousen eingeführt werden sollen, dürfte vielleicht mit Vorbehalt aufgenommen sein; da nicht angenommen sein, daß man die schattige, nach Garibaldi schmeckende Blouse zum Staatsfeste, welches doch die Uniform des Offiziers und Soldaten ist, erheben wollte. Es dürfte wohl von einem bewachten Wäffendrüde mit längeren Schößen die Rede sein, welcher die freie Bewegung der Glieder zuläßt, durch Befestigung der Bänder und Streifenmanschetten leichter und billiger ist, und die Mäntel darstellt, Gabeln, Kanten, Labelfalten, Schreitel, Hemd, Koppel und Taschenmesser — unabweisliche Sachen für den Krieger — unterzubringen. Der jetzige Wäffendrüde, mit etwas längeren 14 bis 16 Zolligen, Schutz gegen Verletzungen gewährend, dem guten Geschmack und seinen Ansprüchen entsprechenden Schößen, dürfte, nicht zu eng, vollkommen entsprechen und die Arme dem größten Theil der fremden Heere gleichstellen.

Besonders wohlthätig und vollkommen entsprechend erscheint die Einführung der praktischen Pantalons bei der Arme im Allgemeinen. Nicht zu schmal — nicht zu weit — oben und unten so breit, daß das schnelle An- und Ausziehen am leichtesten erhebt, bleibt das wahrhaft Schöne, Gesunde, Verlässliche und Entprechende. Diese rechte Mitte bleibt immer noch, was wichtig ist und elegant. Eine der Hauptverordnungen einer praktischen Militär-Pantalon bleibt, daß sie unten so weit ist, daß sie ohne Hinstimmung und leicht über die Schuhe angezogen werden kann. Ist es dies zur Schonung des Kniegelenkes und zur Schonung der Mannes unumgänglich und dringend nothig. Jeder praktische Soldat wird sich Erfahrung wissen, daß der — natürlich seine Pantalons bedruckte Mann — gleich beim Aufstehen die Schuhe anzieht, sich leicht aushebt, seine Gassen erreicht und in Stand ist, auch bei warmer Witterung in der Gasse so lange verbleibt, bis ihn der Dienst oder die Witterung eines Hörsen nöthigt, die im Sommer etwas leichte, Tuchhose anzuziehen. Daß durch diese Vorsicht nicht allein die Pantalons sehr geschont, dem Mann eine große Erleichterung erzeugt wird, ist augenfällig, so wie nicht minder, daß er bei dieser Schonung nicht weit und leicht erscheinen kann. Ist die Hose so eng, daß der Mann sich schnell über die Schuhe anzuziehen kann, so wird er sich in einigen Sekunden nach Erforderniß anheben und ablegen, das Kniegelenk schonen, lange nicht abheben, und sich dabei besonders in warmen Sommernächten jeder Ungelegenheit verschaffen können, welches besonders die Wärmungen im Lager und in den kalten Wärdchen nöthig ist. Zu eng an dem unteren Theil, beinbedrückend das schnelle





Röthige sorglich zu veranlassen. Dieses Verhältniß wird dadurch zur Darstellung gebracht, wenn die Anzahl der Krankenstufen-Portionen durch jene für Gesunde getheilt, und in einen eigenen Bruchtheil zerlegt wird, gleichzeitig aber auch in einer besonderen Anmerkung-Beilage die Epithel-Offiziere und Diener, dann sonstige gegen Malaria sehr empfängliche Personen der Resorption beihilft Substanzen aufgezählt werden. Diese neuen Aufzeichnungen haben für die Folge, nach einem triestmünsterlichen Aufschreibes vom 10. d. M. vom ersten Quartal 1867 angefangen, nach einem eigentümlichen übergebenen Formulare in's Leben zu treten.

**(Ehrende Charakterisirung.)** Die in letzter Zeit bestehende häufig vorerwähnte Ursache von Offizieren des Infanterie- und Artillerie-Regiments am k. k. General-Infanterie-Regiment, welche wegen Mangel genügender Anhaltspunkte nicht berücksichtigt werden können, veranlassen das Kriegsmünsterium, theils um der Beschäftigung der Offiziere vorzuziehen, theils um die anderweitigen Dienstleistungen der Offiziere zu bewahren, die theils in Anwendung stehenden Grundsätze in Erinnerung zu bringen, nach welchen in der Regel derartige Offiziere aus den ranghöchsten befähigten Offizieren berücksichtigt werden können.

**(Ehrende Charakterisirung der neuesten Erdbeschreibung.)** 50 Lieferungen in 100 Karten; Silberdruck, Verlag des lithographischen Instituts. In der Nr. 42 vom 28. Mai 1866 der „Militär-Zeitung“ werden die Lieferungen 43–45 dieses jetzigen und sehr erwünschten Kartenwerkes eingehender besprochen. Die Ereignisse des letzten Sommer waren für die Verlagshandlung sowohl, wie für die Kundschaft nicht danach, nach Kritik auf die Veröffentlichungen zu setzen. Man ist mit der ausgegebenen 46–50 Lieferung der Atlas vollständig, ganz in der Art durchgeführt, wie wir es nicht nur zum vollständigen Ende der Unternehmung hervorzuheben Gelegenheit hatten. Diese Veröffentlichungen enthalten: Eisenmarkt, Ueberblickskarte von Süd-Amerika, nördlicher Theil von Süd-Amerika, Centralamerika, Peru, Provinz Schuco, Donauuferländer, Griechenland und die Ionischen Inseln, Nord-Amerika, Iran und Turan, Polen und Litauen, Russische Asien, Asienübersicht, Tibet. — Während der Druck der Veröffentlichung haben die politischen Umgestaltungen Deutschlands das Bild einiger Kartenblätter so wesentlich verändert, daß die Veröffentlichungen der nächsten Auflagen so wesentlich verändert werden müssen, und können diese drei Blätter von der Verlagshandlung besonders besogen werden.

**A. S. (Aus dem Berichte des Komités des Doktern-Kollegiums der medicinischen Fakultät, befaßt bezüglich der anderweitigen Hülfsleistung bei den Verwundeten der k. k. Armee im Jahre 1866 unter dem Befehle des Dr. Johann Lech.)** Gehört dem jetzigen Stande überhand der Kämpfe der höchsten Verantwortlichkeit, so hat das verfloßene Jahr 1866 mit seinen Drangsalen und Kriegselendern dieser edlen Körperchaft Gelegenheit gegeben, ihren Heldenmuth der Humanität zu leihen, wie auch als Staatsbürger, ihre Liebe zum Vaterlande kund zu geben.

„Als Ende Mai des vorigen Jahres das Reichs-Heid zu ersten begann, blieb kein Zweifel, daß auch das Doktern-Kollegium der Wiener medicinischen Fakultät ein neues Zeugnis seines längst bekannten patriotischen Sinnes, seiner Thätigkeit und Opferwilligkeit ablegen werde. Schon am 10. Mai desselben Jahres wurde in der Sitzung des Geschäftsrates der medicinischen Fakultät der Antrag des berechneten, um diese Epoche so verdienstvollen und anerkannten Doktern-Offiziers Johann Lech, „es möge eine Komité gebildet werden, welches während der Kriegsdauer befaßt die anderweitige Hülfsleistung für Verwundete in Thätigkeit überleide, um daß sich das k. k. Doktern-Kollegium der medicinischen Fakultät in so fern dem hohen Kriegsmünsterium zur Verfügung stelle, Organisations der Disposition.“ Dem zufolge trat das Doktern-Kollegium am 15. Juni einen Beschluß an seine sämtlichen Mitglieder, Beauftragte der Hülfsleistung für Verwundete, dem dieselben anzuhandeln folgten und bereit waren, nicht nur die Hülfsleistung, sondern auch Geld und was sie an Verwundeten sonst beibringen, beizubringen; diesem Aufsatze war ein Ratschlag mit der Erweiterung beigefügt, daß auch Magister und Barren in selbst Studii-Weichen in der Weise der Hülfsleistung gezogen werden. Zugleich leitete die Hülfsleistung Dr. Weizsäcker, so Witten anvertraut als Wohlthäter, wie als Komité am 15. Juni mit Genehmigung der niederösterreichischen Statthalter eine Sammlung für Verwundete ein, welche Unternehmungen von dem hohen General-Infanterie-Regiment, so die Hülfsleistung in Geld, in Verwundeten der k. k. Armee in Verwundeten, Instrumenten, Offizieren (c.) eine Summe im Empfang von 1892 fl. 66 kr., drei Dukaten,

400 fl. in Obligationen ein, und nach Befriedigung der nöthigen Ausgaben für 464 fl. 86 kr. restirte die Summe von 1427 fl. 98 kr., drei Dukaten und 400 fl. in Obligationen.

Am 21. Juni hatte sich beim Doktern-Kollegium der medicinischen Fakultät bereits 170 Mitglieder zur beinahe durchgehenden unentgeltlichen Hülfsleistung gemeldet, welche sich bis durch die täglichen Mittheilungen der Presse in eine Anzahl, die erstallt vergrößert, und die der Herren Magistrate und k. k. Studii-Offiziere in ansehnlicher Weise anwuchs. Nach einer mit dem Herrn General-Infanterie-Regiment Dr. Ritter von Kraus gefassten kollektiven Bescheidung wurden die Dispositionen der Hülfsleistung getroffen, daß durch die notwendig gewordene Organisation der Hülfsleistung die erledigten Kriegswunden in den Garnison-Offizieren mit Zivilzügen besetzt werden, und an allen Befehlshabern, wie Sanitäts-Offizieren der Donau-Dampfschiffahrt-Gesellschaft bei jedermaligen Aufsatze von Verwundeten mit verordneten und anerkannten Ärzten, Hülfsleistung in Geld und nach Bedürfnis auch Hülfsleistung in die Provinzen zu senden waren.

Am 28. Juni aber begann die eigentlich ausführende Thätigkeit der Komité und Fakultätsmitglieder auf den Befehlshabern, denn von diesem Tage an folgte Zug auf Zug, Verwundete vom Schlachtfeld in die Hülfsleistung. Der Vorbehalt der Hülfsleistung war es, der Tag und Nacht die unangelegte Thätigkeit der Hülfsleistung nahm; man kann sich denken, daß bis 11. Juli dem Komité nahezu 12.000 Verwundete von den k. k. General- und Stabs-Kommanden und der Komité-Disposition übergeben gemeldet wurden. Die Zahl der Hülfsleistung im Vorbehalt betrug bis dahin 126 Doktern, 9 Stabs-Offiziere, 8 Stabs-Offiziere (darunter 10 Operative). Die Hülfsleistung wurde in der Hülfsleistung besetzt, welcher Aufgabe dieselben trotz der großen Schwierigkeiten gewilligst gerecht geworden, wie auch nicht zu vergessen der vielen Zivil-Hülfsleistung, die auf den Kriegsausgaben sich befanden.

Eine segensreiche Thätigkeit entwickelten auch die Hülfsleistung in den Garnison-Offizieren, in den Zivil- und Stabs-Offizieren, wie auch in der Hülfsleistung verwundeter Militärs, deren Anzahl in der Hülfsleistung 1032 Verwundete und 288 Kranke der k. k. Armee von 126 Doktern, 9 Stabs-Offizieren und 8 Doktoranden (darunter 20 Operative) täglich behandelt wurden.

Wäge die folgende Uebersicht Zeugnis geben von der Humanität und dem wahren patriotischen Eifer des Doktern-Kollegiums:

Bei dem Doktern-Kollegium hatten sich gemeldet: 398 Doktern, 44 Stabs-Offiziere, 21 Doktoranden, 8 Stabs-Offiziere, 2 Stabs-Offiziere (darunter 82 Operative), davon entfielen auf die verschiedenen Garnison-Militär-Offiziere:

Nr. 1: 4 Professoren, 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 3 Doktoranden (darunter 4 Operative).

Nr. 2: 12 Doktern, 3 Stabs-Offiziere, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 3: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 4: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 5: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 6: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 7: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 8: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 9: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 10: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 11: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 12: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 13: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 14: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 15: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 16: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 17: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 18: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

Nr. 19: 12 Doktern, 1 Stabs-Offizier, 1 Doktorand (darunter 4 Operative).

## Inland.

(Aus Baden 12. März.) (Die Zeitungsfahrt zum Kaiser.)

Diesem Berichte können wir als Gegenpart die Thätigkeit der Krieger nur noch beifügen, daß ihre Leistung sich nicht beschränken läßt: man muß es gesehen haben, wie die braven Krieger sich in Aufopferung überboten; diese Thätigkeit, diese Thätigkeit und andererseits, ihre Arbeit, mit der die vernünftigen Krieger behandelt wurden! — Und wir wollen ein Bild zu dem ersten Anzuge der humanitären Bedürfnisse der Dolmetsch-Kollegen der wichtigsten Soldaten hinzufügen, indem wir der so viel empfindenen Thätigkeit, beglückend, von den besten Stellungen so vieler lebender Krieger, die unerschöpfliche Aufmerksamkeit, und nur wünschen, daß all der Gedanke, die aufopfernde Thätigkeit und die wahrhaft patriotische Gesinnung, in den besten Stellungen der k. k. Regierung bleiben möge.

(Eitner'sche.) Es liegt die Unternehmung eines Ungehorsams an dem „preussischen Dienst im Felde“ von Dr. Friedrich H. W. von der vor, welcher den Zweck hat, die wichtigsten Thätigkeiten der militärischen Wissenschaften der Armer möglichst allgemein zu verbreiten, und seiner Fähigkeit wegen den Unteroffizieren zugänglich zu machen. Wir glauben umso mehr die Aufmerksamkeit darauf lenken zu müssen, als derselbe nur dasjenige in obiger Form enthält, was die Kriegerischen von dem Ganzen und Wichtigen meist abstrahirt, daher aber eine, von den höheren Kombinationen getrennte, oberflächliche Darstellung ist, im Felde vornehmenden Dingen vertheilt gibt. Gleichwohl erscheint dieser Auszug für den Unteroffizier in den Unteroffizierschulen, indem der Vortragende darin dasjenige enthalten findet, was ihnen zu wissen erforderlich ist, daher seine zeitweilige Aufklärung von dem ganzen Werk während der Vorlesung notwendig ist. Die Absicht, der Zweck im Unteroffizier-Kreis Eingang zu verschaffen, ist nicht neu, aber gleichwohl, ist unklar, die obigen Orte für notwendig erkannt und zugeordnet, fast alle Ausbildung im Felde, so sie selbst der niedrigsten Befehle sich zum Glückstand angeschlossen haben. Nicht minder ernstlich, wird den Herren Offizieren die Anleitung zur Vervollständigung des Themas sein, und sie über so manche Bedenken hinwegführen, welche der Unteroffizier eines gelungenen Mitarbeiters im Wege haben. Die Idee empfiehlt sich durch ihre Zweckmäßigkeit von selbst, und wird sicher in der Armer ihren Anfang finden, der ihr Zweck verdient.

(10.) Die Verluste der österreichischen und der preussischen Armeen im Jahre 1866. Wir waren die ersten, welche in unserem „Militär-Kalender 1867“ nach den in November v. J. bekannt gewordenen offiziellen Daten eine Uebersicht der k. k. Armer im letzten Kriege veröffentlichten. Die Nachweisungen waren mit Rücksicht auf die Zeit ziemlich richtig getroffen. In der 46. Sitzung der kaiserlichen Central-Kommission am 8. d. M. wurde nach Uebersichtungen des k. k. Kriegsministeriums ein Uebersicht seiner Verluste publiziert. Derselben betragen 587 Tote, 1505 verwundete und 483 vermisste Offiziere, 10,407 Tote, 27,805 Verwundete und 43,284 Vermisste der kaiserlichen Armee. Da der freitragende Stand (mit Auschluss der Droßkörpers und der nicht im Kontakt gekommenen Besatzungstruppen) 10,932 Offiziere und 394,291 Mann betrug, so entfallen auf je 1000 der freitragenden Standes 537 Tote, 1377 Verwundete und 442 Vermisste Offiziere, 263 Tote, 702 Verwundete und 1092 Vermisste der kaiserlichen Armee. Die Darstellung gibt in der Uebersicht ihrer Verluste ist auf die einzelnen Truppengattungen, Regimenter und Bataillone zerlegt. Es werden nachgewiesen, von der Infanterie ist tot 8425, als verwundet 22,685, als vermisst 33,062; von der Jägertruppe ist tot 1758, verwundet 4613, vermisst 6444; von den Grenzern 72 tot, 350 als verwundet und 193 als vermisst; von der schweren Kavallerie als tot 185, verwundet 238, vermisst 913; von der leichten Kavallerie als tot 270, verwundet 505 und vermisst 1605; von der Urtillerie als tot 309, verwundet 912, vermisst 1251; von den technischen Soldaten und sonstigen Kriegen als tot 2, verwundet 9, vermisst 179. Von der Marine (Schiffe bei Risks) wurden vermisst: 3 als tot von den Offizieren und 36 von der Mannschaft; 13 als verwundet von den Offizieren und 136 von der Mannschaft. Der Verbleibungsstand von der ganzen Armer wurde mit 19,538 Offizieren und 627,998 Mann vermisst. Es war also von den Offizieren mehr, von der Mannschaft weniger als die Hälfte ergriffen. Die preussischen Verluste betragen, so ergeben sie nach den offiziellen Daten folgende Zahlen: Offiziere geblieben 174, blieben 723, Mannschaft geblieben 2558, vermisst 2353 und blieben 15,842, Totalsumme 21,680. Hierbei sind die Verluste durch Gefolge nicht eingerechnet. Das Verhältnis des Verlustes an Offizieren zu dem der Mannschaft ist bei den Österreichern wie 1:14, bei den Verwundeten wie 1:23; erseht man den vierten Teil der Offiziere und Verwundeten von den Gefolgten, so ergibt sich als wahrscheinlicher Verlust, so weit er durch Schläge und Gefolge vertheilt werden: 384 Offiziere, 7293 Unteroffiziere und Gemeine in dem Verhältnis von 1:20.

(Die Vertheilung der hannoverschen Offiziere in die preussische Armee.) Berliner Blätter publizieren die kaiserliche Kabinetsordre, mittelst welcher die Vertheilung der hannoverschen Offiziere in die preussischen Regimenter vollzogen wird. Die Offiziere werden unter alle Bataillongattungen und Armeekorps vertheilt. Der Generalmajor v. Wismar, Kommandeur der vierten hannoverschen Infanteriebrigade, ist vertheilt einem der Divisionshöfde attached, 4 Offiziere sind dem Generalstab, aggregiert zur Divisionsleitung übermisst; 8 dem Kriegsministerium zur Vernehmung im Verwaltungsfache, 2 der Generalmajors und einer der Generalmajors für das Militärabteilungsministerium zugeordnet. Ein Teil der Offiziere, unter denen sich eine erhebliche Zahl von Stabsoffizieren, Obersten, Oberleutnants und Majoren befinden, ist sofort bei den betreffenden Truppenteilen einrangiert, der größte Teil aber aggregiert zur Vertheilung der Divisionsleitung übermisst. Im Ganzen sind mit 1. Kabinetsordre vom 9. d. M. aus der hannoverschen Armee in preussische Dienste übermisst: 1 General, 27 Stabsoffiziere, 127 Hauptleute und Rittmeister, 149 Oberleutnants, 119 Second-Brigaden, zusammen 423 Offiziere.

(Die kaiserliche Bundeskontingente.) Das kaiserliche Armeekorps wird während des Jahres mit 20 Bataillonen, 20 Schwadronen, 10 Batterien und 2 Pioneerregimenten besetzt; ferner in 8 Infanterieregimenten à 3 Bataillonen, 6 Kavallerieregimenten à 5 Schwadronen, 15 Batterien, 1 Jäger, 1 Pioneer und 1 Trainbataillon formirt werden. Die Ergänzung der kaiserlichen Bundeskontingente wird demnach folgende sein: 18,000 Mann auf 23,440 Mann erfolgen, und also 5440 Mann betragen. Bei dem Einmarsch von 225 Bataillonen der Mann während des Jahresbudget für Sachsen sich auf 5,274,000 Thaler betragen. Demnach wird sich auf die kaiserliche Bundeskontingente, das gesamte kaiserliche Bundeskontingente von 3953 Mann umfassen, häufig einem solchen von 5526 Mann aufstellen müssen, und sein Kontingent dazu um 2 Bataillone und 1 Schwadron vertheilen. Auch in Gumburg, Strieg und Oldenburg werden neue Schwärme gebildet werden. Nicht alle Staaten des norddeutschen Bundes besitzen sich jedoch in der Lage ihre Kontingente zu erhöhen, sondern für mehrere treten sogar nicht unbedeutende Ermäßigungen ein. So ließ Braunschweig z. B. bisher einen Truppenteil von 3144 Mann, welche jetzt auf 2502 Mann ermäßigt werden. Von dem kaiserlichen Bundeskontingente wird sich das Kontingent von Sachsen von 611 auf 506 Mann, ersehen sich dagegen die Kontingente von Hannover von bisher 1947 auf 2299 Mann und von Bremen von 673 auf 1019 Mann. Sachsen erhöht die Ergänzung von 1835 auf 1930, die Rhein-Kontingente erhöht die Ergänzung von 2199 auf 315 Mann, welche auf 315 Mann ermäßigt werden. Eine der Hauptaufgaben der kaiserlichen

Organisation und Formation des Bundesheeres wird darin bestritten, die in ihrer gegenwärtigen Verfassung kaum irgend verwendbaren Heerespartien in wirksamen taktisch geordneten und verwendungsfähigen Truppenkörpern zusammenzufügen. Hieraus, sagt die „Magd.-Ztg.“, sind auch wohl die verschiedenen Militärentenlinien juristisch zu führen, deren Abschluss jetzt bald von hier, bald von dort als bevorstehend bezeichnet wird. Außer der Formation ihrer kleinen Truppenkörper selbst würde damit zugleich an Preußen die Berechtigung übertragen werden die in den verschiedenen Kleinstaatent ausgeübten Konstitutionen je nach ihrer körperlichen Verfassung mit den verschiedenen Waffengattungen, für welche sie sich besonders geeignet erweisen, zuzuschreiben, während bisher, weil alle diese Staaten gleichmäßig nur Infanterie besitzen, die Verwendung dieser Leute auch nur bei dieser einen Waffe gestattet blieb. Die neuen Konventionen würden sich also von den früheren, welche diese beliebige Verwendung nicht zuließen, sehr wesentlich unterscheiden. Die Friedenskräfte der Königinen Sachsen und der dem norddeutschen Bund angehörigen Kleinstaat wird offiziell zusammen auf 56,569 Mann angegeben und das jährliche Militärbudget dafür beträgt 12,728,025 Thlr. Während die meisten dieser Staaten dieser gegen überdem höher bezahlt werden, erfährt hingegen Preußen eine nicht unbeträchtliche Entlastung. Der Friedensstand derselben, welcher sich zur Zeit auf 524,000 Mann berechnet, würde sich in Zukunft nämlich nur auf 235,777 Mann stellen, und das Militärbudget dadurch um beinahe fünf Millionen entlastet werden. Uebrigens ist der militärische Korrespondent der „Magd.-Ztg.“ der Ansicht, daß die feste Königintrennung und die Störung des Militärbudgets die Grundlage dieser ganzen vom militärischen Standpunkt herabachtet mehrfach gescheiterten und unbedeutend wirkungslosen Organisation sei, findet darin aber Widerpruch, indem sammtlich die „B.-M.-Ztg.“ meint: der Kern dieser Organisation werde ebenso gut bei einem ordentlichen jährlich sich regulirenden Budget bestehen können.

(London, den 16. März. Orig.-Korr.) Eine aus Stahl und Eisen komponirte Panzerplatte. Irland. Die Reorganisation der Wehrverfassung. Die Firma Gamble & Comp. in Oxford hat das Vorhaben eine in ihren Werken erzeugte 12 Fuß lange und 3 Fuß breite Panzerplatte, 7 Zoll dick, einzuführen, die in folgender Weise erzeugt ist: Die Platte aus verschiedenen Lagen von Stahl und Eisen, die sich an einander gleiten, eine 7 Zoll dicke Platte bilden. Diese Platte wurde an eine 36 Zoll hohe Schutzwand mit Bolzen befestigt und am verstellten Mittendruck begannen die Versuche mit derselben von einer Kommission von zahlreichen Marine- und Landoffizieren. Es wurden hierbei auf eine Entfernung von 25 Yards, 12 Schüsse aus einem glatten 68 Pfunder, mit 14 Pfund Pulverladung abgegeben; hierauf glatten 8 Schüsse aus einer 76 Pfundigen gezogenen Kanonenkanone, mit 22 Pfund Pulverladung, wobei Palliser'sches gestrichenes (chilled) Stahlpulvergeschloß verwendet wurde. Erst diese letzte Art von Geschossen machte auf dieser so geringen Entfernung einen erheblichen Eindruck auf diese Panzerplatte. Diese Versuche werden noch fortgesetzt, aber es machte sich gleich nach diesen ersten Proben die Ansicht unter den anwesenden Kommissionsmitgliedern geltend, daß die außerordentliche Widerstandskraft der versuchten Panzerplatte zu einer gänzlichen Umgestaltung des bisher bei Schiffen gebräuchlichen Panzerfurniers führen dürfte. In Irland scheint es auch immer noch ruhig werden zu wollen, die fliegenden Kolonnen, die das Land durchstreifen, können in den samptdurchschrittenen und gebirgigen Theilen des Landes, wo die Geniant'sch jetzt zu sammeln suchen, nicht mit ihnen zusammen treffen, weil diese, wie es scheint, wohl unterrichtet von den Bewegungen der Truppen, diesen bei ihrer genauen Ortskenntnis zu entweichen wissen und die Truppen nicht jährlich genug sind, um das Land vollkommen zu durchstreifen. Sollenfalls dürfen die Geniant, wenn sie Zeit haben sich zu organisiren, viel gefährlicher werden, als jene Gassen von ihnen waren, die Anfangs in Irland aufstiegen. Die Regierung trifft nun Vorkehrungen für alle Fälle; so werden die Horen des Dubliner Schloßes kugelfest gemacht, die Schutzwälle in Dublin wird mit dem Einbürgerwehre bemannet und das 89. Regiment mußte in solcher Eile nach Irland rücken, daß es nur die tragbare Waggie mitnehmen konnte, während das schwere Gepäck von einem kleinen Detachement bewacht, erst in einigen Tagen nachfolgen kann. Die Reorganisation der Wehrverhältnisse in England, wie sie von General Peel beantragt wurde, erfordert eine Verdrängung von gegen 500,000 Pfd. im Jahre und fußt auf folgenden Grundrechnungen. Die Armeesoll die bisherige Stärke von 140,000 Mann beibehalten, hierbei sind jene Truppenkörper nicht mitgerechnet, welche in Indien, Afghanistan, Kanoa, dem Kap und anderen Kolonien aus Kosten der Kolonialbehörden erhalten werden, die Miliz hat aber auf den effektiven Stand

von 120,000 Mann gebracht und demnach organisiert zu werden, auf die Landesarmee haben seine Bataillone im Frieden nicht bereit sein, auf ihren Sammelplätzen zu erscheinen, wenn es verlangt wird, so daß die Formation der ganzen Miliz in der Zeit von 48 Stunden vollständig sein kann. Demnach würde die Wehrkraft Englands in seinem wirksamsten Zustande sich in folgender Weise gruppiren: 50,000 Mann im Materialen garnisonirte Truppen, 120,000 Mann Miliz und 140,000 freiwillige Militanten, also zusammen eine Wehrkraft von 310,000 Mann.

## Militärische Bibliographie.

- Militärzeit durch die Entsendung von L. W. Seidel u. Sohn, Guben Nr. 1.
- Bernack, Major, R. G. v. Geschichte der Kriegsmacht für Militärschulen und Offiziere alle R. G. 3, bis auf die neueste Zeit fortgesetzt. Hoff. gr. 8. (IX u. 275 S.) Berlin, 3 R. 34 fr.
- Vertheilung, Oberst J. D. v. Preussens Feldzüge gegen Oesterreich und dessen Verbündeten im Jahre 1806 mit Beschreibung des Krieges in Italien. Nach dem inneren Aufzeichnungen dargestellt. Mit vollständigen Ordre de bataille der Armee, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 2683, 2684, 2685, 2686, 2687, 2688, 2689, 2690, 2691, 2692, 2693, 2694, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703, 2704, 2705, 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733, 2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2751, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2761, 2762, 2763, 2764, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2802, 2803, 2804, 2805, 2806, 2807, 2808, 2809, 2810, 2811, 2812, 2813, 2814, 2815, 2816, 2817, 2818, 2819, 2820, 2821, 2822, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2830, 2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2840, 2841, 2842, 2843, 2844, 2845, 2846, 2847, 2848, 2849, 2850, 2851, 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2868, 2869, 2870, 2871, 2872, 2873, 2874, 2875, 2876, 2877, 2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2886, 2887, 2888, 2889, 2890, 2891, 2892, 2893, 2894, 2895, 2896, 2897, 2898, 2899, 2900, 2901, 2902, 2903, 2904, 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2913, 2914, 2915, 2916, 2917, 2918, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 2931, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940, 2941, 2942, 2943, 2944, 2945, 2946, 2947, 2948, 2949, 2950, 2951, 2952, 2953, 2954, 2955, 2956, 2957, 2958, 2959, 2960, 2961, 2962, 2963, 2964, 2965, 2966, 2967, 2968, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, 2975, 2976, 2977, 2978, 2979, 2980, 2981, 2982, 2983, 2984, 2985, 2986, 2987, 2988, 2989, 2990, 2991, 2992, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006, 3007, 3008, 3009, 3010, 3011, 3012, 3013, 3014, 3015, 3016, 3017, 3018, 3019, 3020, 3021, 3022, 3023, 3024, 3025, 3026, 3027, 3028, 3029, 3030, 3031, 3032, 3033, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3042, 3043, 3044, 3045, 3046, 3047, 3048, 3049, 3050, 3051, 3052, 3053, 3054, 3055, 3056, 3057, 3058, 3059, 3060, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065, 3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3072, 3073, 3074, 3075, 3076, 3077, 3078, 3079, 3080, 3081, 3082, 3083, 3084, 3085, 3086, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3095, 3096, 3097, 3098, 3099, 3100, 3101, 3102, 3103, 3104, 3105, 3106, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118, 3119, 3120, 3121, 3122, 3123, 3124, 3125, 3126, 3127, 3128, 3129, 3130, 3131, 3132, 3133, 3134, 3135, 3136, 3137, 3138, 3139, 3140, 3141, 3142, 3143, 3144, 3145, 3146, 3147, 3148, 3149, 3150, 3151, 3152, 3153, 3154, 3155, 3156, 3157, 3158, 3159, 3160, 3161, 3162, 3163, 3164, 3165, 3166, 3167, 3168, 3169, 3170, 3171, 3172, 3173, 3174, 3175, 3176, 3177, 3178, 3179, 3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185, 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3196, 3197, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3222, 3223, 3224, 3225, 3226, 3227, 3228, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234, 3235, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3241, 3242, 3243, 3244, 3245, 3246, 3247, 3248, 3249, 3250, 3251, 3252, 3253, 3254, 3255, 3256, 3257, 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3263, 3264, 3265, 3266, 3267, 3268, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3309, 3310, 3311, 3312, 3313, 3314, 3315, 3316, 3317, 3318, 3319, 3320, 3321, 3322, 3323, 3324, 3325, 3326, 3327, 3328, 3329, 3330, 3331, 3332, 3333, 3334, 3335, 3336, 3337, 3338, 3339, 3340, 3341, 3342, 3343, 3344, 3345, 3346, 3347, 3348, 3349, 3350, 3351, 3352, 3353, 3354, 3355, 3356, 3357, 3358, 3359, 3360, 3361, 3362, 3363, 3364, 3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370, 3371, 3372, 3373, 3374, 3375, 3376, 3377, 3378, 3379, 3380, 3381, 3382, 3383, 3384, 3385, 3386, 3387, 3388, 3389, 3390, 3391, 3392, 3393, 3394, 3395, 3396, 3397, 3398, 3399, 3400, 3401, 3402, 3403, 3404, 3405, 3406, 3407, 3408, 3409, 3410, 3411, 3412, 3413, 3414, 3415, 3416, 3417, 3418, 3419, 3420, 3421, 3422, 3423, 3424, 3425, 3426, 3427, 3428, 3429, 3430, 3431, 3432, 3433, 3434, 3435, 3436, 3437, 3438, 3439, 3440, 3441, 3442, 3443, 3444, 3445, 3446, 3447, 3448, 3449, 3450, 3451, 3452, 3453, 3454, 3455, 3456, 3457, 3458, 3459, 3460, 3461, 3462, 3463, 3464, 3465, 3466, 3467, 3468, 3469, 3470, 3471, 3472, 3473, 3474, 3475, 3476, 3477, 3478, 3479, 3480, 3481, 3482, 3483, 3484, 3485, 3486, 3487, 3488, 3489, 3490, 3491, 3492, 3493, 3494, 3495, 3496, 3497, 3498, 3499, 3500, 3501, 3502, 3503, 3504, 3505, 3506, 3507, 3508, 3509, 3510, 3511, 3512, 3513, 3514, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3521, 3522, 3523, 3524, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529, 3530, 3531, 3532, 3533, 3534, 3535, 3536, 3537, 3538, 3539, 3540, 3541, 3542, 3543, 3544, 3545, 3546, 3547, 3548, 3549, 3550, 3551, 3552, 3553, 3554, 3555, 3556, 3557, 3558, 3559, 3560, 3561, 3562, 3563, 3564, 3565, 3566, 3567, 3568, 3569, 3570, 3571, 3572, 3573, 3574, 3575, 3576, 3577, 3578,

Eingefendet.

Ein Militär-Kapellmeister von anerkannter Fähigkeit, der seit mehreren Jahren erfolgreich dient, wünscht seine Stellung und zwar in einem Regimente zu vertauschen. Geeignete Vorträge erbitzt man: Donau 12. post restante Wien.

Wichtig für das k. k. Militär im Lager, auf Märkten etc.



**Liqueur**  
der  
**Benediktiner-Mönche**

der Abtei von Fécamp  
bestehend seit 1810, bekannt unter dem Namen

**BENEDICTINE**

Dieser vortreffliche Liqueur ist antiapoplektisch und verdauungsbeördernd. Die heilsamen Pflanzen, aus welchen er zusammengesetzt ist, machen ihn zu einem der besten Präservativmittel gegen Epidemien.

**A. Legrand aîné et C<sup>ie</sup> zu Fécamp (Seine-Inférieure).**

Maison in Paris, 19, rue Vivienne.

Zu finden in allen guten Häusern Frankreichs und des Auslandes.

Wichtig für das k. k. Militär!

Die ergebenst unterzeichnete Buchhandlung erlaubt sich, die Herren Offiziere darauf aufmerksam zu machen, daß geeignete Aufträge, jedoch

Feld der Literatur

betreffend, von ihr stets umgehend auf das pünktlichste ausgeführt werden. Besonders den früher in Wien'sen garnisonirten Herren Offizieren bietet sie ihre Dienste an zur Beschaffung von Zeitschriften dort begonnener und nicht zum Schluß gekommenen Werke, in Italien, Frankreich oder Deutschland erschienen. Die ausgedehnten Verbindungen setzen sie in den meisten Fällen in Stand, genau dem Vorhandenen sich anschließende Zeitschriften zu liefern.

Wien, März 1867.

Gerold & C<sup>ie</sup> Stefansplatz Nr. 12.

Kundmachung.

Ich bringe zur Kenntniß, daß ich, vom k. k. General-Kommando in Wien gegen eine Kaution von 10,500 fl. als

F. F. Militär-Agent

bestellt, meine Kanzlei in Wien, Josefstadt, Raubengasse Nr. 33 eröffnet habe. Ich empfehle mich den k. k. Militär zu Kommissionen und Vertretungen jeder Art, namentlich bei Dienstansuchen, Aufschaffungen, Heirathsanträgen, Beförderungen und Empfangsgraben, sowie Uebermittlung von Kurienten-Zutreffen, zur Geltendmachung von Versorgungsaussprüchen, Beschaffung von Darlehen oder Festschreibungen, doch nur von öffentlichen Kassen und zu den gesetzlichen Zinsen, zur Verzinsung von Einlösen und Verkäufen, zur Uebernahme von Vormundschäften, Kuratelen und Verlassenschaftsabhandlungen, zur Verfassung aller Arten von Gesuchen, Testaments und Urkunden, namentlich Majoritätsbeschlüssen, Verträgen und Testaments, zur Durchführung von Arrangements, zu Kontrollen, Rechnungsrevisionen und Sequestrationen, zur Uebernahme von Aufschaffungen an Uniformen, Hand- und Güter-Administrationen, zu welchem ich mit Rücksicht auf die gelegte Kaution und meine Stellung als Rechtsfremd vorzugsweise berufen bin; endlich empfehle ich mich zur persönlichen Intervention bei den k. k. Militär- und Zivilbehörden, wie auch der Privaten in allen Angelegenheiten und zu allen Verkäufen und Wechselungen, sowie auch zu Geschäftsbesorgungen in den Provinzen oder im Auslande durch persönliches Erscheinen am Orte der Verhandlung. Briefe gefällig franko mit Retourmark, geringem Vorzuschuß oder Nachnahme.

Dr. Karl Schierl,

F. F. Militär-Agent

Wichtig für k. k. Offiziere.

Möbel auszuliehen oder billig zu verkaufen in der  
**Möbel-Halle, Wieden, Floragasse Nr. 1,**  
wo sich ein großes Lager von allen Gattungen Soli- und tapetirten Möbeln, nebst Spiegeln, Bildern, Kuffern, Uhren, Fensterrahmen, nebst vielen anderen Gegenständen zur Beschaffung ausgefüllt sind.

Löbliche k. k. Uniformirungs-Kommissionen!

Ich erlaube mir zur geeigneten Kenntniß zu bringen, daß meine seit Jahren bestehende Firma

Rudolf Jakob Zelzer

in Wien, Josefstadt, Lammgasse Nr. 6.

(abgekört R. J. Zelzer, VIII. Lammg. Nr. 6)

mit keiner anderen Firma in Verbindung getreten ist, und empfehle dieselbe mein Fabriklager von allen Arten

Gold-, Silber- und Seiden-Uniformirungs-Gegenstände,

alle kompletten Adjutanten für Generale, Stabs- und Subaltern-Offiziere und Kadeten in allen Branchen; feiner in englisch- und vornehmlichem Reit- und Sattelzeug; alle Waffengattungen, Jagd- und Federquillen u. s. w. Bei Quantumsbestellungen oder fortwährendem Geschäftsverkehre, franko Lieferung, nach Maßgabe der Zahlungsfrist 3-8% Econt.

ANTON STRIBERNY

Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,

sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art

eigenen Fabrikates,

Wien, am Graben. Nr 24.

Versendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 25.

# Militär = Zeitung.

Nr. 23.

Samstag, den 23. März 1867.

XX. Jahrgang.

## Pränumerations-Einladung auf das II. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstrasse Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girttratsch“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumerations, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Ueber Militär-Bibliotheken.

(Schluß.)

Auf die erwähnte Art war es ermöglicht, daß die Offiziere des Regiments von der Bibliothek einen entsprechenden Gebrauch machen konnten. Die lebhafteste Theilnahme, die sich für selbe zeigte, war ein schöner Lohn für die Bemühungen, und es ist keine Klage vorzulegen, daß die Regimentsbibliothek nicht dem Zweck entspreche, für welchen sie errichtet war. Es wurde natürlich auch auf eine gute Unterhaltungslitertur gesehen, da ja der Offizier, wenn er sich rundenlang mit seinem Dienste und seinen Studien beschäftigt, wohl auch für sein Vergnügen etwas thun kann, und überdies diese Anforderung an eine aus seinem eigenen Gelde erhaltene Institution stellen konnte. Auch für periodische, militärische Schriften war gesorgt, indem Militär-Zeitungen und Zeitschriften aller Art gehalten wurden, die durch einen oder zwei Monate auf dem Kaiser-Inspektionszimmer hinterlegt, den Offizieren das Lesen derselben recht bequem machten.

So ist aus dem Zusammenwirken aller Beteiligten eine Verwaltung der Regimentsbibliothek hervorgegangen, die selbe zweckentsprechend sein ließ, nämlich eine Hausbibliothek zu sein, zur Unterhaltung und Belehrung für alle Theilnehmer. Sie besaß aber auch den Vortheil, daß überall, wo das Regiment hinkam, diese es begleitete, und wo es Gutes für Selbste geisch, dem Offiziers-Korps erhalten blieb. Wenn der Offizier, der zur Verwaltung bestellt wurde, Lust und Liebe für die Bibliothek hatte, so konnte man sich versichert sein, daß das Schicksal, was zu leisten war, auch gelieft wurde.

Ich kann aus besagten Gründen, und weil jedes Regiment in der Lage ist, sich ähnliche Institutionen zu schaffen, nur meine Meinung dahin aussprechen, daß die Regimentsbibliotheken eine wohlthätige Einführung sind, und ihr Fortbestand zu wünschen wäre.

Ein weiterer Grund mehr allgemeiner Natur für deren Fortbestand sei noch erwähnt. Die militärischen Werke sind, wegen ihres kleinen Reiterpreises, auch sehr theuer, so daß der Einzelne sie sich nicht leicht verschaffen kann. Der Preis derselben kann nur dann herabgesetzt, wenn die Zahl der Abnehmer, auf welche man rechnen kann, größer ist, was bei vielen Bibliotheken der Fall sein kann. Es wird hiernach auch der Militär-Schriftsteller ermutigt, seine Kenntnisse und Beobachtungen zum allgemeinen Nutzen niederzuschreiben, und wird sich die Mühe und Arbeit, sowie das Zeitaubende des speziellen Studiums

nicht vertriehen lassen, wenn er leichter einen Verleger findet, der ihm seine Mühe lohnt, und seine Kosten deckt. So mußten wir bedauern, daß eine im Jahre 1866 zum ersten Male bei Braumüller in Wien erschienene Vierteljahrsschrift für Wissenschaft des Krieges, wegen Mangel an Theilnahme, ihr Erscheinen im Jahre 1867 einstellen mußte, obgleich sie viel Gutes enthielt.

Wir kommen nun zum zweiten Punkt, nämlich: „Was sollen wir bekommen?“

Die Regimentsbibliotheken „genügen allerdings, wie jede Hausbibliothek, nicht dem großen Zweck, für die Wissenschaft in allen Theilen das Material zu besitzen, und dem nach Ausbildung stehenden Geist zu entsprechen. Es sind hiezu die Mittel zu gering, um den Anforderungen zu genügen, die man an eine solche große Bibliothek stellen muß. Es würden endlich auch die Räume, ohne große Kosten, nicht mehr ermittelt werden können; es würde die Verwaltung zu schwierig werden, als daß sie unterschätzt des Dienstes von irgend Jemand übernommen werden könnte. Da aber die Nothwendigkeit großer Bibliotheken besteht, so wurde schon vielfach für die Errichtung von Garnisonsbibliotheken plaidirt, und sind auch schon hier und da schwache Versuche gemacht worden, diese Idee zu verwirklichen.

Um diese Versuche gehörig deuten zu können, wollen wir wieder zwei Fragen aufstellen, u. z.:

1. Wo sollen Garnisonsbibliotheken errichtet werden?

2. Woher kommen die Mittel zu deren Fundirung und Erhaltung, wann man können sie leisten?

Die erste Frage beantwortet sich wohl von selbst, da man ja nicht in jeder Stadt und in jedem Ort, wo Truppen ihrer Garnison haben, eine Garnisonsbibliothek errichten kann, weil selbe sonst ihrer Aufgabe, die an sie gestellt wird, da sie mehr und Besseres enthalten soll, als eine Regimentsbibliothek, nicht entsprechen könnte. Die Errichtung könnte sich doch nur auf die großen Städte erstrecken. Die wären: Wien, Prag, Brünn, Olmütz, Krakau, Lemberg, Pest, Hermannstadt, Agram, Graz und Innsbruck. Daß mehr Garnisonsbibliotheken nicht anzulegen sind, erhebt aus ihrer Aufgabe. Die Garnisonsbibliothek muß ein solches sein, die gleich den öffentlichen Bibliotheken, alle Bücher des Wissens in sich schließt, und hiebei besonders die militärische Literatur berücksichtigt. Sie muß ein reichhaltiges Material dem Studium dienen, mit Ausnahme klassischer Werke, jede Vokallistik aufschließen, und Werke besitzen, die wegen ihres hohen Preises wenigen zugänglich sind.

Erfüllen sie diese Aufgabe nicht, so bleiben sie hinter den weiden Regimentsbibliotheken zurück, oder halten nur höchstens gleichen Schritt mit selbst.

Wir kommen zur zweiten Frage: den Mitteln zur Fundierung, Erhaltung und der Benützungsfähigkeit.

Was die Fundierung anbelangt, so wurde einmal im Jahre 1863 in Streifens' Zeitschrift in einem Aufsatz „Garnisonsbibliotheken“ als Mittel zur Fundierung die Abtretung der Regimentsbibliotheken beantragt. Abgesehen davon, daß die Regimentsbibliotheken, wie ich Eingangs nachgewiesen habe, keine unangenehme Institution sind, sondern die Handbibliothek der Offiziere bilden, so muß selbst von dem Standpunkte des Rechts hergewiesen werden, ob das jeweilige Offiziers-Korps berechtigt ist, eine Sache zu verschicken, die eine bleibende Stiftung des Regiments ist, da ebenso wenig dem jeweiligen Offiziers-Korps, gegen das aller Zeiten, als dem einzelnen Offizier, gegen das jeweilige Offiziers-Korps, ein unumschränktes Eigentumsrecht eingeräumt ist. Auch ist es eine Forderung an die Kameradschaft, die doch zu viel verlangt. Es würde dabei nicht selten vorkommen, daß eine von einem Offiziers-Korps gepflegte und sichgehende Bibliothek in fremde Hände übergeben, ihm nie mehr die Gelegenheit bietet, seine Kenntnisse zu fördern, und vielmehr auch im gegenseitigen Austausch, der da vorausgesetzt ist, seine andere auf diese Weise entlassene Bibliothek benutzen kann, weil er eben seine Gelegenheit hat, in Orte zu kommen, wo Garnisonsbibliotheken errichtet sind. Wollte man diese Regimentsbibliotheken in Garnisonsbibliotheken übergeben lassen, so würden wohl viele Bände als Fundierung für die Bibliothek erzielt, jedoch viele Werke in 5, 8 und 9 Exemplaren vorhanden sein, da ja die Anschaffung der Regimentsbibliotheken sich meist in den Erscheinungen der neuen Literatur bewegt, einem gleichen Gesetze gehorcht, auch ihre Aufmerksamkeit auf die gleichen Werke lenkt. Wollte man aber aus jeder Bibliothek etwas nehmen, d. h. das Beste, so würden alle Regimentsbibliotheken verarmen, ohne das Bedürfnis zu haben, durch dieses Opfer zu etwas Großartigem beizutragen zu haben. Weil das so gebildete Fundament nicht einmal etwas Größes, viel weniger Großartiges sein könnte.

Aus diesen Gründen muß also die Fundierung wo anders gesucht werden. Allenfalls in Zuerstung von Kapitalien vom Staate? Unser bedrängte Finanzlage nöthigt den Staat zu der größten Sparsamkeit in allen Zweigen. Es ist zwar wahr, daß von Staatswegen doch etwas zur Herbeischaffung der Mittel, die die Führung der Intelligenz in der Armer zum Wohl haben, getan werden soll, da ein so angelegtes Geld gewiß die reichsten Früchte trägt. Die Mittel, die jedoch der Staat diesen Garnisonsbibliotheken zur Verfügung stellen könnte, wären jedenfalls klein und lange in keinem Verhältnis zur Aufgabe. Es muß somit bei den Garnisonsbibliotheken auf eine Fundierung verzichtet werden. Es fällt somit Erhaltung und Fundierung zusammen, doch auch dafür sind mir keine Mittel bekannt. Sollen diese Mittel vom Offizier durch Befreiung seiner Waise gesammelt werden, so würde er doppelter Rücksicht für Bibliothek haben, und da doch nur die Offiziere der Garnison bezogen werden können, würde auch dies keine großen Resultate haben. Sollen die Mittel durch freiwilligen Beitritt herbeigekocht werden, so muß die Bibliothek etwas bieten, oder doch in Höhe in Etwa gegesetzt sein, etwas bieten zu können. Sie muß aber auch Unannehmlichkeiten des Besizers, und bei der mäßigen Anzahl solcher Lesende, müßte aber der Preis sehr gering sein, da sie sonst mit den Leibbibliotheken, die sich in allen den Städten finden, in Konkurrenz treten könnte. Durch Anschaffung der Romanliteratur wird, obgleich sehr billig, doch ein großer Theil der Mittel in Anspruch genommen, da je weiter der Leserkreis sich auf diese erweitern wird, und Romane nur einen vorübergehenden Werth haben. Es würde somit jährlich für wissenschaftliche und militärische, sowie Kartenwerke, welche doch zu einer Bibliothek notwendig gehören, der dem hohen Preise, in welchem diese leben, wenig geben werden können.

Es sind Versuche mit solchen Bibliotheken schon gemacht worden und werden noch gemacht. Es liegt mir der Katalog und die Statuten einer solchen Garnisonsbibliothek vor.

Dieselbe wurde im März 1864 in Italien gegründet, auf der ganz richtigen Waise, weil man in Italien sich sehr schwer deutscher Bücher verschaffen konnte, dieselbe eigentlich eine Unterhaltungsbibliothek sein sollte. Im Wege der Association in einer Garnison wurden die Mittel zusammengebracht, und sie hieß deswegen Garnisonsbibliothek, nicht weil sie besser und reichhaltiger und auf größerer Basis angelegt war, als eine Regimentsbibliothek, sondern weil sie eben seinem Trup-

penkörper ausschließlich angehörte. Diese Institution war gut, hatte aber vor einer Regimentsbibliothek Nichts voraus, wohl aber den Nachtheil, daß man beim Verlassen der Garnison, und beim Aufkommen in die neue, eben Nichts hat, wenn nicht aus dort eine Garnisonsbibliothek zu Stande gekommen ist, was meist da sein wird, wo man sich mehr und bessere Bücher auf eine leichte Art verschaffen kann, oder wo die Garnison so klein ist, daß der Beitrag zur Erhaltung und Fundierung einer Garnisonsbibliothek nicht ausreicht, oder wo nur ein Regiment in Garnison liegt, da es ja dann besser ist, seine eigene Regimentsbibliothek zu haben, als immer stets unter neuen Voraussetzungen und neuen Statuten eine andere zu gründen, oder auf einer gegründeten die darauf bestehenden Kosten zu übernehmen, die stets sein müssen, da man für sein Regiment leicht ein Opfer bringt, als für etwas Allgemeines. Es liegt dies eben in der Natur des Menschen.

Kehren wir zu dieser Bibliothek zurück, die jetzt eben sich als Garnisonsbibliothek in einer deutschen Stadt etablieren will. Bei guten Statuten, der einer guten Gebahrung, besteht diese Bibliothek 3 Jahre und der Katalog weist folgende Bände nach:

Militärischer Theil . . . . .	63 Bände
Wissenschaftlicher Theil . . . . .	49 „
Velleitirischer Theil . . . . .	321 „
Kartenwerke . . . . .	3 „
Werke in französischer Sprache . . . . .	44 „
„ „ englischer „ . . . . .	5 „
„ „ italienischer „ . . . . .	33 „
Summa . 518 Bände.	

518 Bände sind also das Ergebnis von 3 Jahren unter günstigen Verhältnissen, und da noch Velleitirisch höchst überwiegen, so daß das Militärische auf fast Null reduziert ist. Auf Grund dieser 518 Bände will man weiter bauen, und beansprucht von der Theilnehmer für 1 Werk 40 fr., für 2 Werke 80 fr. monatlich, was an und für sich eine geschäftsmäßige Abrechnung ist, die in einer Handbibliothek nicht vorkommen soll, da der Theilnehmer, wenn er nicht die doch ziemlich große Lesefähigkeit von 80 fr. zahlen will, entweder sich für wissenschaftliches Studium oder für Romanliteratur entscheiden muß, aber den Wechsel zwischen Unterhaltung und Studium nicht haben kann. Ich kann da den Vorzug vor einer Regimentsbibliothek nicht finden. Ich kenne Regimentsbibliotheken, die ihre Werke nach Tausenden zählen, und nicht vierhundert Stunden, sondern die besten und schönsten Werke enthalten. Es werden somit die Garnisonsbibliotheken auch nach Jahrzehnten für die Intelligenz keine erheblichen Resultate liefern können, selbst wenn auch noch mehr Kräfte aufgeboten werden, weil auch die Administration kostspieliger wird, die bei den Regimentsbibliotheken unentgeltlich ist.

Der Nutzen, der nach dem Vorhergehenden aus den Garnisonsbibliotheken fließt, und für Jahrzehnten, für die Intelligenz und Förderung des Wissens in der Armer, entspringen kann, braucht wohl nicht erklärt zu werden, da er aus den Fakten selbst hervorgeht. Da also die Garnisonsbibliotheken nicht anders sein können, als was die Regimentsbibliotheken sind, eine Handbibliothek nämlich, diese aber für ein umfassendes Studium nicht genügen, und ihrer eigentlichen großen Aufgabe nicht entsprechen können, so ist zwar ihr Bestand von dem Standpunkt der Handbibliotheken ganz gut, wenn sie sich zu einer Lebensfähigkeit ohne Beeinträchtigung der Rechte Anderer, emporschwingen und erhalten können, doch ist damit die Aufgabe einer großen Bibliothek, wie sie eine jede höhere Studienanstalt hat, nicht gelöst. Dies führt zu der dritten Hauptfrage: „Was kann sein?“

Wir haben in Österreich sehr viele und reichhaltige Bibliotheken, in denen alle Bücher der Wissenschaft in mehr oder weniger großartigem Maßstab vertreten sind, z. B.: In Wien 4 große Bibliotheken, in Graz, Joanneum mit 70,000 Bänden, Laibach, Benediktiner-Abtei mit 24,000 Bänden, Agram, königliche Akademische Bibliothek, Hermannstadt Museumbibliothek, Pest National-Bibliothek mit 130,000 Bänden, Lemberg Ossulinski-Bibliothek 60,000 Bände, Krakau Universitäts-Bibliothek 50,000 Bände, Olmütz öffentliche Bibliothek mit 54,000 Bänden, Prag II. B. mit 121,760 Bänden, Innsbruck II. B. mit 43,000 Bänden, Regensburg öffentliche Bibliothek mit 30,000 Bänden u. c. In diesen Bibliotheken sind nur die militärischen Bücher wenig oder gar nicht vertreten, in der Joanneum-Bibliothek in Graz sind zwar mehrere Tausend Bände Militär-Literatur, doch fehlen die neueren Werke. Es würde deßhalb eine leichte Sache sein, dieses Bekleidende zu beseitigen,

und die in den Hauptstädten befindlichen Bibliotheken z. B. in Wien, Prag, Brinn, Olmütz, Krakau, Lemberg, Hermannstadt, Pest, Ugram, Graj, Innsbruck mit einigen Mitteln, z. B. mit 400 fl. jährlich zu dotiren, welche ausschließlich auf Militär-Literatur zu verwenden wären. Für dieses Geld, obwohl sehr wenig, könnte doch Tüchtiges geleistet werden, weil so viele Anseher der Wissenschaft, welche auch in Garnison- und anderen Bibliotheken vertreten sein müssen, und oft sehr theurer sind, ohnehin schon vorhanden, oder doch aus anderen Mitteln erhalten werden. Die angesehnen Werke blieben Eigentum dieser Bibliotheken, und dafür hätten selbe den Generalen, Stabs- und Oberoffizieren, dann Militärpartien eine möglichst bequeme Benutzung dieser Bibliotheken zu gestatten. Der ganze Kostenaufwand würde jährlich 4400 fl. C. M. betragen, gewiß eine Kleinigkeit, wenn dadurch tüchtige und große Bibliotheken zur Föderung der Intelligenz dem Militär-Korps zu Gebote ständen. Ferner ist auch noch der Umstand zu berücksichtigen, daß dadurch vielen jungen Leuten, welche sich zu nothwendig werdenden Reserve-Offizieren herzubilden wollen, die Gelegenheit geboten wäre. Wenn man aber im Staatskassabuche selbst diese kleine Ausgabe sehen sollte, so ist der Gegenstand wichtig genug, daß man von beiden Orten die Aufzorderung ergehen ließe, diesen Betrag in der ganzen Armee durch Beiträge jährlich nach dem Eistum des Gehaltens zu decken. Nach einer oberflächlichen Berechnung läßt sich dieß z. B. auf einen Unterlieutenant 2. Klasse 5 fr. C. M. jährlich und erst beim Hauptmann 1. Klasse 12 fr. jährlich, also doch so ein geringer Betrag, um mich sehr übergengt zu halten, daß Niemand in der Armee sich von dieser Bagatelle anschließen wird, um hierdurch zu einem Zwecke beizutragen, der groß und schön ist.

Die Art der Benutzung wäre im Uebereinkommen mit den Bibliotheken einzurichten, und würde für die in Garnison befindlichen Truppen leicht sein. Die nicht in solchen Garnisonen befindlichen Offiziere, wären zum Zweck eingehender Studien, unter denselben Mobilitäten, auf ihr Ansuchen zu beurlauben, wie sie für Familienangelegenheiten bestanden. Um sich gegen Mißbräuche mit solchen Urlaube zu schützen, könnte man verlangen, daß der Beurlaubte aus dem zu studirenden Gegenstand ein Thema wählte, und selbst angereichert vom Urlaub mitbringe. Die Art der Benutzung erschöpfend darzustellen, ist für das allgemeine Interesse als mehr Bibliothekverwaltungs-Angelegenheit zu wenig nöthig, und lasse ich deshalb diese Aufgabe ungelöst.

Meine Betrachtung ist geschlossen, und ich wünsche nur, daß meine Feinde von der Zweckmäßigkeit meines Vorschlages überzeugt sein mögen.

G. V. . . .

## Die Vertheidigungsschrift des k. k. FML. Prinz

Alexander von Hessen,

deren wir kürzlich (Nr. 21 der Militär-Ztg.) gedachten, ist mir der „Neuen freien Presse“ auf Darmstadt beiderseitig mit, unter dem Titel: „Das Feldzugs-Journal des Oberbefehlshabers der achten deutschen Bundes-Armee-Korps im Feldzug des Jahres 1866 in Preussisch-Land,“ als Manuscript erhalten worden.

Die „Neue freie Presse“ theilt über diese Nachricht folgendes mit: „Prinz Alexander von Hessen, welcher schon in sehr jugendlichem Alter im russischen und später im österreichischen Kriegsdienst sich rasch einen glänzenden Ruf erworben hatte und von den Regierungen der achten deutschen Armee-Korps mit der Führung des Oberfeldzugs betraut war, wurde in Folge der unglücklichen Abgangs des vorjährigen Krieges vielfach einer so hohen Kritik ausgesetzt, daß diese Angriffe (wie einleitend in vorgedruckter Schrift deutlich bemerkt wird) ihn „zwingen, einen kurzen Auszug aus dem gestörten Feldzugs-Journal der Offiziersliste zu übergeben, und zwar vorzugsweise seinen deutschen Kameraden, als Beweis des hohen Werthes, welchen er auf ihr Urtheil legt.“

Zur Bezeichnung der eigentlichen Verhältnisse, unter welchen sich Prinz Alexander zur Übernahme des Armeekommandos entschlöß und ungedacht aller ihm entgegenstehenden Hindernisse, getreu der übernommenen Verpflichtung, dabei ausharrte, mögen hier die Worte folgen, welche er am 9. August, nachdem er das Kommando des achten Armee-Korps niedergelegt, als Resumé gibt:

„Mit sehr geringer Hoffnung und nur höchst ungern hatte ich dieses Kommando übernommen. Die Mängel der deutschen Bundes-Kriegsverfassung waren mir bekannt; ich mußte aber voraussetzen, daß die Staaten, welche sich entschlossen hatten, ihr gutes Recht mit den Waffen in der Hand zu vertheidigen, auch bereit wären, die nothwendigen Opfer zu bringen. Und darin hatte ich mich getäuscht; keiner der Bundesstaaten, mit alleiniger Ausnahme des Großherzogthums Hessen, stand bereit da.“

Als Preußen bereits seine Kriegswende erreicht hatte, und es mit hin zu spät war, gelangte endlich die westrussische Bundesarmee zur nothdürftigen Aufstellung. Die Staaten der siebenten und achten Korps, mit einem Gesamtbevölkerung von neun Millionen, konnten nur etwa 80,000 Mann Einziehen in ihr Feld schiden. (Waiern ungefähr 45,000, Böhmen 18,532, Baden 10,475, Hessen-Darmstadt 9834 Mann, laut Statistisches Bureau auf den 25. Juli 1866), nicht einmal 1 Procent der Bevölkerung!

„Zu den drei das achte Bundeskorps bildenden Contingenten waren drei weitere hinzugekommen. Das bei Beginn des Feldzuges ungefähr 45,000 Mann zählende Korps hatte mit hin sechs Kriegsbatterien und fast ebensovielfache verschiedene Regimenter, Signale, Artillerie-Escadrons und . . . polizeiliche Jäger.“

„Seit 26 Jahren war das achte Korps nicht mehr vereinigt worden; die Generale konnten sich kaum gegenseitig, und keiner von ihnen, mit Ausnahme der österreichischen, hatte einen ernstlichen Feldzug mitgemacht. Die Truppen und ihre Führer sollten erst allmählich ein einheitlich organisirtes, vorwärts gestreutes und vorbereitete Gegenstand des Krieges erlernen und vollziehen werden. In dem ganzen bündnerischen Hauptquartier des Armeekorps befand sich kein einziger Mann meiner Wahl; von dem Chef des Generalstabs bis herab zum letzten Ventranten waren mit alle ersetzt worden und ich erlaube ihr Namen erst, als sie ihr Amt antraten. . . .“

„Während der preussische Armeeführer Goltz, Hannover, Rastbach und Kossow ohne Rücksicht eroberte, bemühte ich mich vergeblich, das achte Bundeskorps zusammenzubringen; ja einer der Gouverneure der einzelnen Divisionen preussische noch fernstehende gegen die Wahl des Korps-Kommandanten, welche die dann berechnete Regierung vorgenommen hatte.“

„Erst am 9. Juli war das Armeekorps vollständig. Als ich am 16. Juni, der Aufstellung der Bundesversammlung, die Stadt Frankfurt gegen einen feindlichen Angriff in bescheiden, Folge leistete, mußte dahin beigetragen, hatte ich drei heftige Stellungen in unserer Verfassung, um die Mainlinie zu befestigen.“

„Am 20. Juni rüdten die Preußen in Kassel ein, am 28. Kapitulten die Hannoveraner, am 29. übernahm Prinz Karl von Baiern das Kommando der westrussischen Bundesarmee (siebenten und achten Korps), und am 30. erst begannen die Operationen dieser Arme, als die vereinten preussischen Kräfte unter General Vogel v. Falckenstein sich bereits zwischen das siebente und achte Korps hineingekümmert hatten. Drei Tage später war der Feldzug in Böhmen zu Gunsten Preussens entschieden. Unter solchen Umständen begannen wir erst unsere Operationen!“

„Diese Skizze faßt zusammen wohl nur Weniges der außerordentlich schwierigen Lage des Prinzen; um aber auch den vollständigen Nachweis zu liefern, wie es dem Prinzen rein nützlich war, die ihm entgegenstehenden Hindernisse zu besiegen, mögen noch einige der bedeutendsten Momente hervorgehoben werden.“

„Zuerst befiel es mich am 26. Juni zwischen Prinz Alexander und Prinz Karl von Baiern als Ziel der gemeinschaftlichen Operationen ein Angriff gegen die Elbe, welche sich der preussische Armeeführer als Ziel und zu diesem Zweck der gemeinschaftliche Zweck war. Die Kapitulation der hannoverschen Truppen am 28. Juni und das rasche Vordringen der Preußen vertrieben vollständig den festgesetzten Operationsplan, und Prinz Karl, zum Oberbefehlshaber der westrussischen Bundesarmee ernannt, beanspruchte, indem er sich nach der Rhein zurückzog, seine Dedung von Seiten des achten Armee-Korps, welches jedoch von der Bundesversammlung aus zur Dedung der Linie Frankfurt-Hannover-Wien in Anspruch genommen war. Die zur Dedung dieser Zwecke von Prinz Alexander getroffenen Anordnungen wurden aber dadurch erschwert und theilweise selbst euliert, daß Prinz Wilhelm von Baden dem Befehl, vorzurücken, nicht nachkam, sondern sich nach Frankfurt zurückzog. Die dabei verursachte Störung wurde noch durch Unterbrechung der Kommunikation zwischen dem siebenten und achten Armee-Korps erhöht, zumal auch noch einige wichtige Telegramme mit falschem Schlüssel von Prinz Karl abgesendet waren.“

„Am 13. Juni wurde Prinz Alexander auf Befehl von Prinz Karl getrieben, den Schutz von Frankfurt auszugeben und weiter anzuweichen,



„sogleich nach Franken aufzubrechen und bei Lützenheim die Vereinigung mit dem stärksten Korps zu suchen.“ Die nach Wülfshausen vorgeschobene Division heftigste Truppen erhielt den Befehl, sich bei einwem Vorwärt der Preußen in kein ernstliches Gefecht einzulassen, da den nächsten Tag weiter Kolonnen und Reiter, sowie auch die sächsische Brigade eintreffen würden. Trotz des unbedingten Befehls hatte die heftigste Division aber dennoch den Feind entgegen bei Laufach und Frohndorf angetroffen. Zum Glück nach Wülfshausen gerückt, wurde die noch angesehene sächsische Brigade, bevor deren Divisionär (v. Rüppert) noch eintreffen, in die von dem heftigsten Truppen aufgetragene Positionen versetzt. Graf Reppert erklärte dem heftigsten Divisionär gegenüber seine Willkürigkeit, den ohne seine Einwilligung über seine Truppen getroffenen Verfügung und verlangte mindestens Befehl seiner Brigade für den Fall eines Zurückgehens nach Wülfshausen. In Folge mangelnder Uebereinstimmung in den getroffenen Dispositionen mußte auch die sächsische Brigade vor der feindlichen Lebensmacht zurückweichen und es erfolgte nun nach Befehl von Prinz Karl die Bewegung des achten Armeekorps nach der Richtung von Wülfshausen zur Vereinigung mit dem durch den Kampf bei Kitzingen hart mitgenommenen sechsten Armeekorps. Am 23. Juli erfolgte an der Tauber in Zusammenstoß mit preussischen Truppen. Prinz Wilhelm von Baden ließ melden: „Die baltische Division sei auf den Feind geschossen und habe denselben nach hartnäckigem Kampf gestochen.“ Nächsten Tag fand der Kampf bei Taubertschheim statt, nach dessen glücklicher Ausgang sich die baltische Division ohne Verlust in der Richtung nach Wülfshausen zurückzog. Von Seiten des heftigsten Oberkommandos blieben Befehle und Dispositionen für die zu treffenden Maßnahmen auf, und nachdem solche endlich am 25. Juli Abend eintrafen, war die Hälfte des heftigsten Korps vergegangen, während das achte zuwändig, so daß es zu spät war, dem Befehl nachzukommen. Bei Oberheim erfolgte dann ein Angriff der Division Reppert, welcher einen allgemeinen Kampf, wobei das sechste und achte Armeekorps beihilft waren, zur Folge hatte.

Die sächsische und die preussische Kavallerie erwiderten das Feuer der feindlichen Truppen auf das Heftigste; der preussischen Kavallerie wurden mehrere Reitergefechte demonstriert, auf beiden Seiten lagen Reiterdivisionen in die Luft. Die baltische Division, unter Prinz Eupold, auf das Heftigste angegriffen, verlangte von der zunächst stehenden baltischen Division Unterstützung, jedoch vergeblich; „Prinz Wilhelm von Baden hielt sich nicht für beauftragt, ohne Befehl von Seiten des Oberkommandos zu handeln“ — und ließ dagegen melden, er habe den Befehl von Alexander gegen den GutsMuths'schen Wald entgegen. Fast gleichzeitig meldete General-Quartiermeister v. Gortz, „die württembergischen Truppen seien zu schwach, um sich schlagen zu können; er habe daher Befehl erteilt, auf der Würzburger Straße zurückzugehen.“ Von neun Brigaden blieben nur fünf auf dem Kampffeld, die übrigen gaben ihren Widerstand auf oder verließen ihn nicht einmal. Unter dem Schutze des württembergischen Reitergefechts und der heftigsten Division bewirkten größere Abteilungen baltischer Truppen ihren Rückzug. Abends 8 Uhr übertrugte der preussische Oberbefehlshaber v. Mörner den Operations-Befehl des Prinzen Karl für den eben abgelaufenen Tag. Nach 1 Uhr wurde dem Prinzen in Eßberg bei Würzburg die sehr bedrohliche Lage der baltischen Armee gemeldet und von Prinz Karl befohlen, den Nikolauberg, Würzburg gegenüber, so lange zu halten, als es die Sicherheit der baltischen Armee erfordere. Demgemäß rückte am 26. Juli um 4 Uhr Morgens das achte Armeekorps auf den Nikolauberg und das gegenüberliegende Plateau jenseits des Straßes Eßberg-Würzburg. Die auf dem Nikolauberg in Angriff genommene Schanze war jedoch ungenügend und konnte sonach zur Geschützstellung nicht benutzt werden. Die ganze Stellung am dem etwa 500 Fuß über dem Main liegenden und gegen den Feind fast senkrecht abfallenden Nikolauberg war eine in jeder Beziehung unglückliche und sehr gefährliche, da im Fall eines feindlichen Angriffs ohne Ansehung des Geschützes ein etwa nöthiger Rückzug fast unmöglich war. Die baltische Armee rückte unter heftigsten feindlichen Angriff im Uebermaß über den Main; gegen 2 Uhr rückte deren Vorhut in Würzburg ein. Das achte Armeekorps bezog daher südlich von Würzburg.

Am 27. Morgens 10 Uhr eröffneten die Preußen ein heftiges Artilleriefeuer gegen die feste Mainburg und gegen die Stellung der ersten und vierten Division des achten Korps auf dem Hügel gegenüber von Eßberg. Das Feuer wurde frühzeitig erwidert; manche Granate fiel in die Stadt, und auf der Elbstraße gerieth ein Gebäude in Brand. Prinz Karl schickte an General v. Wanteuffel, um ihn daran zu erinnern, daß Würzburg eine offene Stadt sei, und ersuchte, das Bombardement auf die feste Mainburg zu beschränken. Derselbe erwiderte, „er wolle die Stadt

Würzburg schonen, wenn Prinz Karl sie ihm bis 7 Uhr früh des andern Tages überliesse“, welches Ansuchen entschieden abgelehnt wurde. Der Geschützplatz verstaumte jedoch gegen 3 Uhr und gleichzeitig langte ein Telegramm v. d. Forten's an Nikolauberg bei Prinz Karl ein: „Oesterreich habe mit Preußen einen Waffenstillstand von vier Wochen und Friedens-Präliminarien unterzeichnet. Vom 2. August an Waffenstillstand von drei Wochen zwischen Baden und Preußen, bis dahin Waffenruhe; General v. Wanteuffel sei ermächtigt, mit Württemberg, Baden und Hessen über einen Waffenstillstand zu unterhandeln.“ Prinz Karl sendete das Telegramm an v. Wanteuffel, welcher antwortete, „ihm sei von seiner Regierung seine Weisung angekommen und er werde daher des andern Tages um 12 Uhr die Feindseligkeiten wieder eröffnen.“ In der am 28. dem General v. Wanteuffel telegraphisch gewordenen Instruction war jedoch von Waffenruhe bis zum 2. August keine Rede; er wurde aber, erklärte er, der baltischen Armee gegenüber bis zum Erhalt neuer Instructionen die Waffenruhe einhalten. Auf gestellte Anfrage von Seite des Prinzen, ob die sächsische Waffenruhe sich auch auf das achte Armeekorps erstrecke, erklärte der General-Adjutant der württembergischen Bundesarmee, „man betrachte dies als selbstverständlich; es sei aber im preussischen Hauptquartier von dem achten Armeekorps keine Rede gewesen.“ Der selben Tag eingetroffene württembergische Minister v. Neudach theilte mit, daß er sich andern Tags zu v. Wanteuffel begeben werde, um Unterhandlungen anzuknüpfen.

Am 29. sendete Prinz Alexander an Befehl seines Kriegsgenerals den größtenteils heftigsten Major von Ender und den heftigsten preussischen Generalmajor Zimmert mit Vollmachten zur Abschließung einer Waffenruhe in das Hauptquartier der preussischen Main-Armee. Derselben wurden nicht vorgelassen und bedeutet, man sei ohne Instruction, und auch der baltischen Armee gegenüber (s. seine Waffenruhe) signalisiert worden; auch die württembergischen Parlamentäre lehnten unerschiedliche Dinge zurück. Die Vorposten meldeten, daß der Feind seine Batterien auf dem linken Ufer mainaufwärts vorrücke und daß das preussische Korps unter dem Großherzog von Mecklenburg-Schwerin größtentheils bereits Mainaufwärts besetzt habe. Es war sonach zu befürchten, daß man baldmöglichst, daß achte Korps von den Bataren zu trennen, es zu umfassen und zur Kapitulation zu zwingen. Der Großherzog von Baden, welcher wegen Abbruch eines Verhältnisses betreffend Waffenstillstandes befragt worden war, erwiderte unter dem 29. Juli: „Wessens verhandelt nicht mit dem Verband des achten Armeekorps, sondern mit den Commandanten der einzelnen Divisionen. In Folge meiner Verhandlungen mit dem Commandanten der preussischen Main-Armee zieht ich meine Truppen in's Land zurück. Der Commandant der baltischen Division ist ermächtigt, meine Befehle nach eigenem Ermessen auszuführen. Die unter anderem Befehl stehenden baltischen Truppen und in Eßberg befindlichen Offiziere und Beamten treten sofort unter den Befehl des Prinzen Wilhelm von Baden zurück.“ In dieser sehr großmüthigen Rücksicht, die sich als ersprießlichen Wünschen zu erweisen und dem Commande der baltischen Division Nachtheil davon zu geben.“

Prinz Alexander antwortete: „Dem Wunsch Eurer kaiserlichen Majestät entsprechend, entlasse ich die größtenteils baltischen Truppen nach dem Verband des achten Armeekorps, welches bis jetzt noch nicht die Aufgabe einer sächsischen Waffenruhe vom General-Quartiermeister Wanteuffel erlangen konnte und daher noch in voller Kampfertheiligkeit besteht.“

Der baltischen Division wurde befohlen, andern Tags früh abzumarschiren, die baltischen Offiziere der Hauptquartiere wurden angemessen entlassen; dieselben entließen den Prinzen in eigenhändiger Weise gebührender Zustimmung.

General von Wanteuffel schrieb an Prinz Karl: „Sehr Eueren sollen Anordnungen begehren, eine Demarkations-Linie vorzulegen und sächsische Waffenruhe mit 24stündiger Kündigung abschließen.“ Prinz Karl stimmte zu und die detaillierte Dispositions-Einzelung wurde dem Prinzen Alexander nebst dem betreffenden Befehle des General-Quartiermeisters beiliegend. Demzufolge wurde am 30. das Hauptquartier des achten Armeekorps nach Marktweil verlegt; das Korps bezog Anordnungen zwischen der baltischen und der feindlichen Armee; der Feind der Reiter-Abtheilung stand unmittelbar dem feindlichen Quartieren gegenüber. Den 31. früh schickte Prinz Karl, „das General von Wanteuffel der baltischen Armee die Waffenruhe für morgen früh 6 Uhr gefälligst habe, und zwar auf ausdrücklichen Befehl seines Königs und mit dem Zusatz, gegenüber dem achten Korps habe er keine Verpflichtung zur Kündigung der Waffenruhe.“ Derselben, Abends 11 Uhr bei Prinz Karl eingegangenen Schreiben folgte Morgens 4 Uhr ein zweites, das Inbegriff, General von Wanteuffel wolle die Waffenruhe fortsetzen lassen, wenn ihm Würzburg überliefert würde.“ Prinz Alexander, der „im Vertrauen auf die Befehle des General-Commandanten Karl zuvor das achte



Korps zwischen der sardinischen und der bairischen Armee Kantonnirungen beizubringen ließ, und daß eine 24stündige Räumung dem Wiederbeginne der Feindseligkeiten vorausgehen werde,“ erfuhr auch, daß das achte Korps in den Augen der Verbündeten vorgezogen und die Truppen zu jeder Stunde in ihren Quartieren überfallen werden konnten. Auf Isfort an Prinz Karl gestellte Anfrage über diesen Einfall erklärte derselbe, „General von Manneufuß habe es offenbar nur auf den Weg Würzburg abgesehen; da nun das achte Korps den Kampf wegen dieser Gefahr nicht mehr aufnehmen wollte, so habe er sich die Befehle des Königs erbeten, ist aber noch ohne Antwort.“ Auf die Frage, wer sich erlaubt, in seinem Namen eine solche Erklärung abzugeben, wurde Major von Gudow genannt, welcher, wegen dieser unbesetzten Erklärung zur Rede gestellt, erwiderte, „er habe im Auftrage seines Regimentsführers, General-Lieutenant von Darog, im bairischen Hauptquartier seine persönliche Meinung dahin ausgesprochen: man könne, wie er glaube, dem achten Armeekorps kaum mehr zumuthen, jetzt noch, wenige Tage vor dem Beginne des bairischen Waffenstillstandes, sich für den Weg von Würzburg zu schlagen, während vom 2. August an das achte Korps allein stehen würde.“

Prinz Karl entließ sich, auf eigene Verantwortung dem General von Manneufuß Würzburg einzuräumen. Hierbei wurde verabredet, daß bairische Detachement bis zum folgenden Tage ein Vidua längs der Demarcationslinie, welche die Vorposten der achten Korps von dem Feinde trennte, bilden würde. Dieser diesem Vidua folgte dann Prinz Alexander sein Armeekorps in Fortschreibung auf. Die Truppen erhielten Befehl, sich jeden Angriff zu enthalten, dagegen einem feindlichen Einfall mit Gekindigkeit entgegenzutreten. Ein solcher erfolgte jedoch nicht, und wurde am 1. August der Marsch nach der südwestlichen Grenze zu angetreten. Die abermals österreichische Brigade trat ihren Marsch nach Wöhrden an. Anderen Tags kehrten die württembergischen und bairischen Parlamentäre nach Abschluß eines vorläufigen Waffenstillstandes aus dem preussischen Hauptquartier zurück. Die Bemerkungen des Prinzen, die beiderseitig nachlassenden Truppen und die beiden scheinbaren Fußstapfen-Abdrücken in dieser Konvention einschließen zu lassen, waren vergeblich.

Das achte Armeekorps bezog sodann am 3. August die von dem Armeekommando für die Dauer des Waffenstillstandes bewilligten Kantonnirungen; anderen Tags blies jedoch der Befehl ein, daß achte Korps habe am 5. d. M. seine Quartiere der königlich bairischen Armee zu übergeben und in höchstens vier Märchen in die Gegend von Neidlingen abzurücken.“ Der Armeeführer erfolgte am 6. August, und Prinz Karl theilte die gemüthliche Ausnahme seiner Demission als Oberbefehlshaber der württembergischen Bundes-Armee mit; zwei Tage später erklärte der württembergische General-Major von Engelmaier, daß er in Folge erhaltenen Befehls mit der württembergischen Division abmarschire, und am 9. August legte der Prinz Alexander sein Kommando nieder.

## Fromme Wünsche.

### XX.

Die entsprechende Vertheilung des Soldaten sowohl im Frieden als im Kriege ist eine so wichtige Sache, daß sie wohl verdient als besprochen zu werden. Ihre Wichtigkeit ist zu augenscheinlich, denn sie ist es, welche dem jugendlichen meistend schwächlichen Rekruten Kraft und Stärke zur Ueberwindung der ihm bevorstehenden schmerzlichen Leistungen geben, den ausbleibenden Kräfte aber gesund und kräftig erhalten soll.

Vertheilung, Ernährung und Bewaffnung sind die drei Hauptfragen umher dem Soldaten. Was die Gerechtigkeit bezieht, einfache, praktische und billige sein, so muß das Aeuere sehr nachdrücklich, leicht sichtbar, lange andauernd und ebenfals billig sein. Bei der möglichsten Billigkeit soll Nichts so eingerichtet sein, daß die Gesundheit des Mannes darunter, die Kraft derselben erhalten bleibt, denn nur der in beiden Beziehungen gehörig versorgte, sich wohl fühlende, entsprechend bewaffnete und wohl abgerichtete Mann wird das zu leisten vermögen, was Kaiser und Vaterland von ihm erwartet.

In Bezug auf die Bewaffnung dürfen die Frommen Wünsche Nr. 3, 4 und 7 manchen Güte, Verbesserungswürthe und Feilsche enthalten. Welcher, wie es beliebt, beantragten Auflösung der Monturs-Kommissionen würde die größte Gleichförmigkeit von unendlichem Vortheile, aus ökonomischem Gesichtspunkte der Kavallerie durchgehend leichtes Harnisch mit Kempten; Infanterie, Jäger, Greco-Korps bezügliche Waffenstände mit truppweisen Waffensätzen und Regiments-Nummern an den Knöpfen; Fußknecht alle gleich leichte blaue Montur, bloß durch die Kopfbedeckungen unterscheiden; die Fußtrup-

pen Leibknecht mit verschlebbaren zwei Patronentaschen, statt des vielfältigen schweren festgestellten Riemengürtels, mit einem Worte: die größte Einfachheit, Gleichförmigkeit und Billigkeit sollte vorwalten.

Schwieger, ja das Schwieger ist eine entsprechende Vertheilung. Thatsache ist es leider, daß in dieser Beziehung noch viel zu wünschen ist. Im Frieden geht es, denn der Soldat lebt besser als der größte Theil bei Hause, nur im Kriege ist es unangenehm.

Daß der Staat im unersättlichen Maße für die Wehrkräfte der Armee gesorgt hat, bezeugen die Tausende der Wägen, die schwerbeladen nach dem bellagerten Rindgen an Wägen gegen Wien sich bewegen. Daß aber der Mann, bei so vortrefflichen Vorrichtungen nicht gedankt, nicht so wie er der Wille anderer Menschen und des Staates gewesen, verpflichtet war, bemerkt das Aufsehen des Grete.

Welle Wägen und leer Wägen! Es muß die Abfassung- und Vertheilungslart mangelhaft, die Ordnung nicht zureichend sein.

Daß das Geschäft des Proviantoffiziers ein außerordentlich schwieriges ist, und er keine bedeutendere Befähigung hat, ist erwiesen, eben so, daß derselbe besondere Thätigkeit, Unermüdlichkeit und Hingebigkeit entwickeln muß, will er seine schwere Obliegenheit entsprechend erfüllen. Bei Tage mit dem Aufsuchen der Vorräthe, der Abfassung zc., Abend und Nacht mit der Zuführung und Vertheilung beschäftigt, ist es für einen eine fast unerschwingliche Dienstleistung. Ueberdies verleiht er nach bewiesener Vertheilung selbst das Regiment, dasbiste verworfen seinen Standpunkt, ohne daß der stundeweise entfernte Proviantoffizier hierzu Kenntniß erhält; wohin soll er den Nachschub bringen, und auf welchen Wegen? Es ist natürlich, daß hierdurch Vertheilungen eintreten, unter denen der abgemüdete Mann unendlich leidet.

Mit Rücksicht auf diese bei weitem noch nicht erschöpften Anmerkungen dürfte es darguthun sein, daß für jedes Regiment zwei Proviantoffiziere und jeder selbstständigen Bataillon einer unumgänglich notwendig sind. Diese Offiziere, wozu selbstverständlich sehr tüchtige, unermüdete, kundige und im Rechnungsfach bewanderte erwählt werden müssen, sollten be- zogen sein, damit sie die Verbindung zwischen sich und dem Regimente fortwährend aufrecht erhalten, ihre Pflicht vollkommen zu genügen vermögen und mit Vergnügen entsprechenden Entlohnungen nach Bitten auf dem besten und kürzesten Wege mit den geistigen Lebensmitteln möglichst schnell zur Truppe gelangen.

Zur wiesamen Beistellung bei Abfassung, Vertheilung und Ueberführung der Verpflegungsmittel sollten dem Proviantoffizier nebst dem Führer, alle schriftförmigen Befehle beigegeben werden. Derselben kennen den Stand der Kompagnien und haben Gelegenheit die Kassungs-Dokumente und übrigen Eingaben zur Unterschrift des Kompagnie-Kommandanten vorzubereiten, und durch kompagnie- oder divisionweise Verladung der erforderlichen Lebensmittel auf die vorhandenen Wägen alles so in Bereitschaft zu setzen, daß beim Umlagen im Lager die Vertheilung an die Mannschaft auf's Schleunigste bewirkt werden kann. Es unterliege auf diese Weise das kompagniewe Vertheilen beim Eintreffen, was immer ein schöner Zeitgewinn wäre. Abgesehen von diesem Vortheile würde der rechnungsgerechte Geldverkehr bei entsprechender Sorge für das Beste der Kompagnie fest in der Lage verbleiben, die Rechnungen rechtzeitig zu legen, wodurch die, sowohl für den Staat als auch für die Kompagnie-Kommandanten wünschenswerthe Bürgschaft für geschäftliche Ordnung besonders in den Rechnungen entstehen, die Rechnungsprüfung immer zeitgemäß möglich wäre.

Der Verpflegungsbereich wäre belässig folgender:  
Zur ansehnlichen Stunde oder früh nach geschickter Vertheilung geht ein Proviantoffizier mit den schriftförmigen Befehlen, Führern und vielleicht einigen Bewachungs-Männern vom Regimente an den Ort, wo das Vorrathsmagazin oder Verpflegungstrain angeschlossen ist, bewirkt die Kassung an Ochsen, Vror, Gemüse, Salz, Getreide zc., und vertheilt alles kompagnieweise an die Feldbedien, welche die Verladung auf die hiesig bestimmten Wägen besorgen, und alles so in Bereitschaft setzen, daß die Abfahrt zum Regimente seiner Zeit ohne Aufenthalt vor sich gehen kann. Die Wägen werden unter Wachthum gestellt, die Feldbedien verbleiben in der nächsten Nähe, besorgen das laufende Kompagnie-Schreibgeschäft und sind verantwortlich, daß die Rechnungen zc. genau zur geschätzten Zeit einfindend werden können. Der zweite Proviantoffizier bleibt inwiefern beim Regimente und wendet alles an, daß von jeder folgenden Bewegung der folgende Proviantoffizier in Kenntniß gelangt, welches mit Bezeichnung der Führer oder einiger Soldaten und etwas Hingebigkeit erledigt werden kann. Das Gleiche thut der Föhrer, überhaupt trachten Beide Verbindung zu erhalten. Wechselnd das Regiment den Standort, so trachtet der beim Regimente gebliebene Proviantoffizier den besten und kürzesten Weg zum Magazinort: anständig

zu machen, kurz er thut alles, was zur schnellsten Herbeischaffung der Fassung beitragen kann. Langt das Regiment am Lagerplatz an, so verfügt sich derselbe so schnell als möglich in den Magazinort und führt das Geschütze auf dem kürzesten Wege zur Truppe. Eingelant daselbst, wird die Vertheilung an die Mannschäft durch die Heilwörter bewirkt, die Fassungsdetachementen an die Kompagnie-Kommandanten geteilt, dem Proviantoffizier eingehändigt und alles in Bereitschaft gesetzt, das der Umrass nach dem Magazinorte rechtzeitig bewirkt werden kann. Auf diese Art dürfte die möglichst schnelle Herbeischaffung der Lebensmittel ermöglicht werden.

Dass die gegenwärtig vorgeschriebene Etappenmarsch für einen den ganzen Tag im Freien sich bewegenden, aufstrebenden Märsche auszuführenden und kämpfenden Mann viel zu geringe ist, wird als vollkommen erwiesen bestehen, und von jedem praktischen Manne eingestanden werden. Die im „Gemeinen Wunsch“ Nr. 14 angeordnete Umrass dürfte genügen und den Mann kräftig erhalten. Es ist wahr, daß die Umrass vermehrt werden, aber es dürfte bei genügender Verpflegung das Herabkräftig, gesund, kampffähig und ausdauernd sein, während bei der seligen Größe der Erdischöpfung und Ermattung im kurzen eintägigen Umrass an Erdischöpfung liegen bleibt, und in Gefangenschaft gerät, auch die Spätkühe überfällt werden. Die reichhaltigere Verpflegung dürfte daher entbehrliche Vorteile darbieten.

Wie bei der Verpflegung, das Umrass nach dem 14. „Gemeinen Wunsch“ gemachten Vorschlag eingeleitet, so dürfte der Mann vor Hunger bewahrt, gesund und kräftig erhalten bleiben.

Nach, was die beste Verpflegung-Vorschrift verleiht an Wohlthätigkeit, wenn nicht die Regiments- und Bataillon-Kommandanten sich der Sache mit eigener Strenge, rascher Thätigkeit und äußerstem Eifer annehmen; an ihnen liegt es hauptsächlich, daß der Mann gehörig verpflegt wird. Ihre Energie, ihre Thätigkeit, ihr Eifer, ihre liebevolle Zuneigung, ihre ständige Sorgfalt für das Beste des Mannes, macht einzig und allein, daß die großartigen Vorlesungen des erhabenen Monarchen und des Staats von dem erwünschten Wohlthätigen Erfolge glänzen werden. Auch die Generale sollten diesem außerordentlich wichtigen Zweige unausgesetzte ihre Aufmerksamkeit schenken.

Bei den traurigen Folgen, die Versäumnisse oder Nachlässigkeiten in der Verpflegung nach sich ziehen, sollte jeder sich eigene Anstand, er möge aus Mangel an Umrass, Gemüthsleid, Sorglosigkeit, kurz auf welche Art immer entstehen, mit unerbittlicher Strenge, selbst mit augenblicklicher Disziplinarstrafe bestraft werden. Ein ständiger Verpflegungs-Beamter, ein besorgter Proviantoffizier hat so viele Gelegenheiten, sein Talent und Eifer haben, alles das zu erfahren, was er Beauftragter der entsprechenden Verpflegung-Disposition zu wissen nöthig hat. Es liegt ihm in seiner Pflicht, daher sollten auch Versäumnisse, die aus dieser Versäumnisse entstehen, strengstens geahndet werden.

Was dem Feinde muß — soll es gut gehen — Alles die größte Vorsicht, die rascheste Thätigkeit, die höchste Thätigkeit und Energie entwickeln, jeder mit Leib und Seele dienen, als einsichtsvoller, theilnehmender und besorgter Mann handeln, denn nur dies führt zum glücklichen Ziele!

## XVI.

Unstreitbar ist es, daß nicht die Beweglichkeit der Truppe mehr hindert, — bei Bewegungen vordrückt — besonders aber beim Rückzuge größere Beweglichkeiten herbeiführt und dem Staat mehr Nutzen verursacht, als das Gewöhnliche. Welche kräftige Umrassung bei dem Train, besonders bei einem unerwartet eintretenden oder etwas schnellen Rückzuge eintritt, wie beschwerlich jede Bewegung mit einer größeren Wagenkolonne ist, wie viel Zeit und welche stuge Einweisung beim Umrass, Raß und Kaufmarsch dieselbe erfordert, wird nur der praktische Soldat zu ermessen im Stande sein. Das strenge durch die notwendigen Bedrohungen der streitbare Stand der Arme ebenfalls leidet, ist Thatsache.

Auf die Veränderung des Gewädts sollte daher nachdrücklich gemacht werden, denn je geringer dieses ist, desto beweglicher ist die Arme, je weniger Gewand erforderlich wird, desto geringer ist der Verlust. Bei den angegebenen Summen, welche Kriege verschlingen, ist jede Ersparnis höchstwichtig.

Um das Gewäd zu vermindern, muß notwendig die Aufhebung so einfach als möglich sein, und alles, was eine Vermehrung der Baggage hervorruft, beseitigt werden.

Der Mann trägt sein Hab und Gut. Hier gilt es blos die Last so gering als möglich zu machen, damit er beweglicher, ausdauernder wird. Durch Befehlsgabe der weißen Röcke, würde das ziemlich schwere Zugpaar

verworfen, und wenn er statt diesem die zur Unterbringung der Verpflegungsartikeln im Gemeinen Wunsch 14 vorgeschlagenen drei Habschäfen erhalten würde, so dürfte die Last, wenn nicht geringer, doch gewiß nicht größer werden, die weitere Entlastung aber gibt den Mann von außerordentlichem Vorteil sein. Was Mahrung und Kraft gibt, trägt man gern und leicht. — Eine wesentliche Entlastung könnte durch Einführung der im 1. Gemeinen Wunsch in Mahrung gebrauchten Beizeimen mit zwei abzunehmenden Taschen, je für 30–40 Batonen, dem Manne verschafft werden; — es entfällt der Ueberfüllung, Batonsachen und Beizeimen, drei ziemlich gewichtige Riemer, und der Staat würde eine bedeutende Ersparung machen. — Wie bei der schwerer, bedeckende Gafel durch einen leichten Habschaf ersetzt, — die praktische Holschule als leichter Kopfbekleidung einzig und allein gebühret, jede anderweitige Ueberfüllung streng unterliegt, so dürfte die möglichste Entlastung beim Soldaten erzielt sein.

Bei dem Offizier könnte durch Abänderung und Ueberfüllung in der Ausrüstung eine große Verminderung der Baggage erzielt und ihm eine Entlastung zugewendet werden. Gegenwärtig hat jeder Offizier beladung 3 bis 4 weiße Taschen, 2 bis 3 weisseinen Röcke, 2 Segeltuchröcke, 3 bis 4 Paar blaue Zugsohlen, 2 bis 3 Paar weiß und 2 bis 3 Paar Segeltuchsohlen. Durch Einführung der bisherigen Wasserdecken würden also seinen Röcke, daher die Hälfte des gegenwärtigen Fußes — durch Abänderung der unpraktischen habschaflichen weißen Sommerhose, ein Drittel der Pantalonszahl entfällt, eine ziemlich große Ersparnis an Gewicht, Volumen und Geld. — Durch den leichten Habschaf wird dem Offizier auch eine sichtbare Entlastung zugebracht.

Dem Artillerie-Offizier könnte durch Auflassung der Kartonsäcke und Verwahrung der durch Ketten und Habschaf recht schwer und theuer gemachten Gafel, durch den leichten Habschaf ganz besonders gelöst werden. Nur allein bei dem gewiß ganz entbehrlichen Karos, deren er natürlich zwei haben muß, würde seine Uniformierung um 140–150 fl. billiger werden, d. i. um ein Drittel des Jahresgehaltes eines Lieutenants.

Bei der Generalität könnte sich die Hälfte der Uniformierung, und zwar die theuerste und unbedeutendste entfallen. — Es ist bei der weißen Uniform, die rote Lach- und weiße Sommerpantalons. — Woher könnten auch die Regiments-Inhaber Uniformen abgeben? — Ohne Zweifel ist es die schärfste, höchste und ehrenvollste Aufgabe, welche der erhabene Monarch einem General anvertraut verleiht, indem er einer Abtheilung seines Heeres seinen Namen gibt, ihn so in der Arme anerkennen macht. — Abgesehen davon, daß diese Uniformen bedeutende Ausgaben hervorufen, das Gewäd bedeutend vermehren, rufen sie besonders in größeren Garnisonen und für ferne Militärs, Zivil-Beamten und alle jene, die mit den hohen Persönlichkeiten nicht genau bekannt sind, viele Verlegenheiten und Verwirrungen hervor. Es erscheint dem Regiments-Inhaber in der Obersten-Uniform; wer kann es wissen, daß ihm der Titel: Erzherzog, Feldmarschall-Lieutenant, General gebohrt? — welche Verlegenheiten ist ein fremder General-Stub- und Oberoffizier aufgelegt, welche Kollisionen können entstehen. — Jeder soll nur die Uniform der höchsten Militärwürde, die er begleitet — nach der er honoriert werden soll, Reiz zu tragen verpflichtet sein, und so würde die Baggage vermindert, bedeutende Ausgaben erspart, und allen Umständen vorgebeugt werden. — Selbst seinem Regimente gegenüber verleiht der Inhaber der Feldmarschall, General der Kavallerie, Feldmarschall-Lieutenant oder General, er kann seinen Pflichten als Regiments-Inhaber ebenso in der General-Uniform nachkommen, wie ein Gefregens- und Stadt-Kommandant, überhaupt jeder in besonderem Militärsdienst stehender ohne Beirung vermag. Da Regiments-Inhaberswürde ist, wie schon erwähnt, die höchste und ehrenvollste Auszeichnung, die einem Militär zu Theil werden kann, doch bleibt sie dem militärischen Range untergeordnet, da man erst die höhere militärische Charge erlangt, Wobin seiner Würde abgelagt haben muß, der erhabene Monarch die bereits erworbenen Verdienste durch Verleihung einer Regiments-Inhaberswürde besonders anerkennt. Die Inhaberswürde ist Gundersache, Bezeichnung des Verdienstes. Die durch mühe, gefahrvolle und ersprießliche Dienstleistung erworbene Charge hat den Vorrang, daher ist auch die der verdienten Charge entsprechende Uniform die zum Tragen maßgebend.

Möglichst wenig, für den Krieg — der Hauptbestimmung des Soldaten — in jeder Beziehung entsprechende, die Bequemlichkeit, Reinlichkeit, Dauerhaftigkeit und Billigkeit berücksichtigende, die Gargen und Trappengattung unterscheidende, und möglichst einfache Uniformierung mit Vertheilung jeder zweifachen Verzierung, bleibt die Zweckmäßigkeit — Angemessenheit, Billigkeit. — Wie die Berücksichtigung, so bleibt die Arme beweglich — das Gewäd wird vermindert, und was die Hauptsache ist: der Militär und der Staat erspart Geld — ein Faktor, der fast sehr hoch anzuschlagen ist. Statt der weißen und roten Hosen, Habschäfe und Kartonsäcke können

ten gute Landkarten, Feldbücher, Kompaß, überhaupt Sachen für den Krieg angeschafft werden, was zunächst in jeder Beziehung vortheilhaft wäre.

Eine große Last bilden auch die bei den Regimenten bestehenden gegliederten Regiment-Bibliotheken. Das wichtigste für notwendig ist, daß die Regimenter durch die Anschaffung sich ausserordentlich Ansehen zu verdienen, daß sie von sehr wohlthätigen Folgen sind, verdient dankbar hervorgehoben zu werden. Bei der Unerschöpflichkeit dieser — die militärische Ausbildung der Offiziere so sehr befördernden Bibliotheken, wäre ihrer Uebersicht durch Umwandlung der Regimenter in Garnison-Bibliotheken nicht zu gedenken. Der fromme Wunsch ist leicht einige Veränderungen, um dies Ziel erreicht werden könnte, ist handelt sich nur darum von hohen Orten keine Sache anzugehen, die Kosten zu bewilligen und die Ueberführung der Bibliothek auf den Bestimmungsort zu genehmigen. Ist dies eingeleitet, so werden sich die Regimenter vor Abzug der Bibliotheken beruhigen. Die Vorbereitungen sind zu groß, die den Regimenten dadurch entstehenden Kosten auch würden die Bibliotheken auf die Hälfte der gegenwärtig bestehenden reduziert und durch den Beitritt der Ersatztruppe mehr als das Doppelte sich einsparen, und in der Lage sein, erste gelegene Werke anzuschaffen, wodurch den Offizieren ein größerer Ansehens zu Gebote stehen würde.

Die Bücher dürften besser konservert bleiben, das Geld, welches zur Anschaffung der Verpackungsmittel, Transportkosten u. dergleichen wird, könnte zum Ankauf von Büchern zweckmäßiger verwendet werden, und der Offizier würde in jeder Garnison stets mehrere neue Bücher finden, welches für ihn sehr angenehm und vortheilhaft wäre. Die Regimenter verlieren dabei nichts und haben den Vortheil ihr Capital verringert, und bei einem erfolgenden Kausmark eine Vertheuerung weniger zu haben.

Berücksichtigung des Capitals als sehr nützliche Mittel, Vereinfachung der Verwaltung, Verbesserung der Verpflegung vor dem Feinde, Befestigung jeder nicht gerechtfertigten Regierung, Verminderung der Schweberei, Vereinfachung der Rechnungslegung, Entlastung der Transportführer von der Rechnungslegung im Sinne des frommen Wunsches Nr. 6, Fortsetzung von allem, was Erspargung an Geld, Arbeit und Zeit herverbringt, sei und bleibe das Leitsatzwort, das Ziel aller Anstrengung und Thätigkeit! E.

## Amer-Meldungen.

### Oesterreich.

\*) (Kaiser's Stiftung) Der Oberstkommandant bei dem Finanz-Minist.-Büreau, Franz Joseph-Oberstleutnant, Karl Edwin von Hesse, in Ganssen seiner Sammlung für die Hintersassen der gesammelten Zirkel-Schätze und Aufzeichnungen, eine Mittheilung der gesammelten Zirkel-Schätze bewilligt. Der Kaiser'sche Wunsch hat am 15. d. M. an denselben bereits der Resultate dieser Sammlung ein Dankbegrüßung geschrieben, worin er um:

Der Kaiser'sche Wunsch enthält in dieser alten Sammlung von G. H. eine würdige Aufnahme eines patriotischen Geistes, welches den Namen Hesse in Tirol unsterblich macht, und ergreift mit Freude die Gelegenheit, um G. H. noch seine persönliche Anerkennung auszusprechen, und zugleich die Bitte zu verbinden, aus seiner vollkommenen Beschäftigung auszuweichen, und zugleich die Bitte zu verbinden, aus seiner eigenen geliebten Förderung der gelehrten Zeit die Sammlung weiter auszuweiten.

P. (Zur Bewaffnungsfähigkeit) Wir haben in Folge einer Note in der „Neuen freien Presse“ in unserer vorletzten Nummer schon einen Kern in Betrachtungsgewehr Erwähnung gethan, dessen Eigenschaften die Herren Bruno Barth und Baron Fehrenbach, f. f. freigelegten-Kapitän sind, und sehen und heute umso mehr veranlaßt, näher darauf zurückzukommen, als wir inzwischen theilhaftig zu der Uebersetzung gelangt sind, daß dieses Gewehr der eingeübten Verbesserung wert, und Vortheile bietet, wie wenige der bisher bekannt gewordenen Systeme.

Von hervorragender Wichtigkeit für die momentane Situation unserer Armeebeschaffung scheint und vor allem der Umstand zu sein, daß eine Umgestaltung der alten Gewehre nach dem Systeme Barth-Fehrenbach in wenigen Monaten demüthlich werden könnte, während das vorläufige, sowie wir hören, 250,000 Stück Gewehre adoptirte Bajonet-Form einen Zeitraum von 8 Monaten für die Umgestaltung der Gewehre erfordert. Dabei ist aber noch nicht festgestellt, daß der für November bestimmte Termin auch wirklich eingehalten werden wird. Die Ursache der demüthigen Terminen ist für die „Wiener“ Umgestaltung, welche wir selbst als die bis dahin beste, mehrfach bewertete haben, liegt in der vielfältigen seinen Arbeit, die damit notwendig verbunden und deshalb

auch nur an kleinere Maschinen, Schleifmaschinenfabrikanten u. dergleichen werden konnte, zum großen Theile also auf Arbeiter, denen diese Erzeugung noch gewissem Maßen neu ist.

Es verdient jedoch wohl hervorgehoben zu werden, daß die Bestandtheile des neuen Gewehrs Barth-Fehrenbach dezent einzeln und separat sind, daß sie von gewöhnlichen Schleifern und Schloßern hergestellt, im Großen sogar von Schmiedemeistern und Gießereien so rasch zu erzeugen sind, daß mehrere hunderttausend Stück im Aufzuge und geschmiedet, in wenigen Wochen fertig zu schaffen wären.

Wir halten es und vor, demüthig noch weiter auf die technischen Fragen einzugehen und lassen uns heute den für unsere Militär-Meerer gewiß nicht zu unterschätzenden Respekt nicht unterdrücken, da wir schon mehrfach hervorgehoben haben, daß man nahezu dreihundert Millionen Gulden hätte ersparen können. Nur das Eine wollen wir der kompetenten Erwägung anheimgeben, daß es nicht mit unserer Armeebeschaffung stehen dürfte, sollte die Nothwendigkeit einer größeren Bewaffnung (noch im Verlauf dieses Sommers) an und heran. Wir können dann nachsehen, in wie weit die Lage, unserer braven Soldaten noch einmal mit dem alten Gewehr in's Feld zu schicken, mit einer Waffe, an der selbst die feinsten Arbeiter des verdingtesten Jahres 1866 noch nicht völlig versichert sind.

Wir haben uns nicht erlauben können, ob die Kommission zur Prüfung der Hinterläder eine nachträgliche Vorlage des Gewehrs angeordnet hat, deren aber zweifellos von einem noch sehr strengen Kritiker, daß die seiner Zeit vorhandenen keinen Mangel wegen Ausbesserung der Gase nach hinten durch den Verschlag selbst befreit sind, denn man kann jetzt selbst mit Schrapnellgewehren auf freier Hand und gewiss die schätzliche Feuerprobe) auch günstig gefallene Schüsse. Es wäre wohl zu wünschen, daß eine Konferenz-Gesellschaft aller vorliegenden Systeme erlaubt würde, da bei dieser Gelegenheit die Vorzüge und Nachteile eines jeden Gewehrs am besten erkannt werden würden.

\*) (Die Kaiserliche Johanneiter-Ordens) im kaiserlichen Hofpriorate) veröffentlicht den Rechnungsbericht über das Militär-Hospital im Emsellhof zu Rietling nächst Wien, in den Angelegenheiten des vorigen Jahres erichtet und im November aufgeführt. Wie einnehmen demselben folgende Daten: Die Einnahmen betrugen 30,178 fl. 74 kr., die Ausgaben 20,671 fl. 19 kr., verbleiben 18,507 fl. 55 kr., hievon der für die Heilung der Spitals-Zerwunden erzielte Ertrag der 1737 fl. 62 kr., verbleibt ein Gewinnrest von 20,245 fl. 17 kr. 62 kr., welcher, am dem Intentionen-Institut des Ordens, als aller Beiträgen zum Ausdruck, als „Johanneiter-Ordens-Hospital-Haus“ einfließen würde, um in ähnlichen Fällen die gleiche Verwendung zu finden. Die Zahl der verstorbenen Krieger betrug 65. Wie der Bericht hervorhebt, wäre die Zahl der Aufgenommenen eine weit größere geworden, hätte man nicht im Interesse des Hospitals die Aufnahme im September durch längere Zeit wegen Umschlagens der Cholera gänzlich stillt.

A. F. (Zur Auffklärung) Die in Nr. 21 dieser gelehrten Zeitung gebrachte Note über das Verzeichniß des Armees-Material-Verpflegungs-Aufwandes zu den reciproken Kommissions-Ausgaben, haben auf einer derart irrthümlichen Anschauung seitens des Herrn Verfassers, daß ich es wohl im Interesse des einmal angeregten Gegenstandes, daß sie nicht abgehe, die vielen Leser dieses Blattes, welchen die schonbar ganz logische Aufmerksamkeits nicht geringes Staunen erweckt haben mag, auf diesen Umstand aufmerksam zu machen.

Im ersten Abzuge jenes Artikels heißt der Herr Verfasser von 16 Millionen Wunden, welche im Jahre 1865 zur Material-Beschaffung verwendet wurden, und bezieht diese Summe als Material-Kapital zu dessen Verwaltungen 11%, mithin 1,800,000 fl. nötig wurden; allerdings eine mathematisch richtige, im aufzuklärenden Sinne jedoch etwas freige Debatte.

Ich erlaube mir, der besseren Anschaulichkeit wegen, letztere Behauptung durch ein Beispiel zu erläutern.

Geht, die Vertheilungsfähigkeit der Materialien im Regie- und Subarrangementswege würden bei einer minder wirtschaftlichen Verwaltung der Verwaltungskosten statt 16, 17 Millionen betragen haben, so würden sich trotz des stillen Schwunders, welchen der Staatsfiskus demnach erlitten, die Projekte des Verwaltungs-Aufwandes demnach vermindern.

Die Stellung dieses Armees-Materials heißt noch grade das Gegenstück von dem, was der Herr Verfasser zum Gegenstand seiner Invenienz gegen die schlechte Vertheilungsfähigkeit der Verpflegung-Detaillen bemerkt hat, und sammelt in dem angegebenen Artikel von diesem freigen Gegenstande abgeleiteten Hypothesen widerlegen sich dadurch von selbst.

Ich will daher diesen Punkt auch nicht mehr weiter berühren; jedoch

den Nachweis versuchen, wie durch eine practischere Verwendung des großen Verwaltungs-Apparates nicht unwesentliche Vorteile erzielt werden könnten. Es ist eine unumwiegliche Thatsache, daß bei einem Feldzuge keinen guten Führung, eine getragene, gut organisirte Verpflegung der Truppen einen wesentlichen Factor zu Misserfolgen bildet.

Die Möglichkeit zu solchen Resultate ist aber nur dann vorhanden, wenn ein, auch für den Kriegsbetrieb hinlängliches Verwaltungs-, und Manipulationspersonal im Frieden herangebildet und verwendet wird.

Die Erfahrungen der Feldzüge 1859 und 1866 beweisen zur Genüge, welche Nachteile bei der Truppen-Verpflegung dadurch entstehen, wenn erst im letzten Momente, wie die Action schon beginnt, dem Mangel an juristischen Verwaltungs-Organen durch Acquisitionen meist ganz unersorblicher Individuen aus anderen Branchen, oder aus dem Zivile, abgeholfen werden muß.

Nach dem Feldzuge 1866 verblieb ein, für jeden Verdrastfall numerisch genügender Personal zur Disposition, und es wird selbst, um ähnlichen Vorfällen, wie den vorjährigen, für die Zukunft zu begegnen, voranschickend auch in Verwendung bleiben.

Es handelt sich also nun darum, den Aufwand für die Administration in ein günstiges Verhältnis zu ihren Leistungen zu stellen, d. h. die relativ hohen Verwaltungs-Auslagen dadurch vortheilhaft zu verwerthen, daß durch eine zweckentsprechende ausgiebige Verwendung des Verwaltungs- und Handwerks-personales dem Staatsapparate andererseits wesentliche Ersparungen zugeführt werden können.

Und dies wird nach meiner, auf persönlicher Erfahrung basirten Meinung dadurch erreichbar, wenn der Gewinn, welchen bei der Abgabe im Subordinationswege der Wirtse Personen ohne vieler Mühe verdienen, durch eigene Verwirklichung dem Staate zufällt.

Es ist zwar die eigene Mühe nicht überall und unter allen Verhältnissen anzuempfehlen, jedenfalls aber in jeder größeren Garnison, wo ohnehin Verpflegungsanstalten bestehen, und wo gerade die Consumption an Naturalien am bedeutendsten ist.

Bei einer schärfen und wirtschaftlichen Gedarung seiend der Verwaltungsorgane, besonders wenn ferner dadurch die Gelegenheit geboten wird, sich die nöthigen Local- und Werthauschlag-kenntnisse anzueignen, kann es dann nicht fehlen, daß die Truppe und der Staatsfiskus im Vortheile bleiben.

Das Personale hienzu haben wir, und müssen es unterhalten, sollen wir nicht noch einmal Calamitäten erleben, wie sie und die Jahre 1859 und 1866 brachten.

Warum also vorhandene Kräfte nicht verwenden, wann Gelder des Thätigkeit drach liegen lassen wenn sie fruchtbringend getheilt können?

Bei den Reformen, die voraussichtlich im ganzen Heer- und Administrationswesen bevorstehen, dürfte vielleicht auch diese Frage in Anregung kommen, und deshalb halte ich es für nicht ganz überflüssig, wenn dieser Gegenstand öffentlich berührt wurde.

## Personal-Nachrichten.

### Erinnerungen.

Mit 1. April 1867:

In Feld-Kaplanen 1. Kl., die Feld-Kaplan 2. Kl.: Ernst Kottlitz, Garnison-Spitals-Kaplan zu Innsbruck, der Feld-Kaplan, Garnison-Spitals-Kaplan zu Garmisch, und Anton Wilmowicz, der Feld-Kaplan.

In Feld-Kaplanen 2. Kl., die Feld-Kaplan 3. Kl.: Robert Trapp, des 34. J.-R. Johann Heinrich, des 2. J.-R. Josef Richter, des 1. J.-R. Josef Korditz, Kaplan der Militär-Invaliden-Anstalt zu Prag, Johann Gerstlitz, des 1. J.-R. Josef Wied, des 63. J.-R. (Inmuthlich mit Beförderung auf ihrem demaligen Dienstposten).

Zum Feld-Kaplan 3. Kl. Anton Wenzel, Weidwieder der Lemberger girkatholischen Spitalse, mit der Uebersetzung beim 53. Infanterie-Regiment. (Mit 21. Februar 1867).

Erster Zirkular, Weidwieder-Rang 1. Klasse, beim kaiserl. Grenz-Inf.-Reg. Nr. 4, zum Grenzwachthaber in diesem Regimente.

Erster Hauptstabs, dispensirt mit 1. Kreis-Regiment, zum Hauptstabsarzt beim Militär-Grenz-Kommunikations-Regiment zu Wlajkran.

### Uebersetzungen.

Mit 1. April 1867:

Der Ober-Kaplan: Josef Schranitz, Dr. vom kaiserl. Militär-Invaliden-Anstalt zu Lemberg, zum 12. Inf.-Reg. (Lemberg) unter dem Posten, Dr. vom 4. Bataillon, des 57. zum 70. J.-R. Joseph Karmatz, Dr. vom 37. J.-R. zum Garnison-Spitals zu Lemberg. Karl Schönlank, Dr. vom 63. J.-R. zum Militär-Spitals zu Bozzen. Alexander von Spitzhans, Dr. vom 4. J.-R. zum Garnison-Spitals zu Komorn. Theodor Hirt, Dr. vom 12. J.-R. zum 53. J.-R.

Chirurg-Wundarzt Josef Planer, vom 2. J.-R. Regiment, zum 4. Bataillon des 68. J.-R.

Der Unter-Kaplan: Josef Kaderba, vom 24. J.-R. zum 12. Inf.-Reg. Friedrich Effenberger, vom 22. zum 14. J.-R. Josef Wankel, vom 2. J.-R. Reg., zum 4. Bataillon des 53. Infanterie-Regiment. Jeno Gopasitz, vom 11. J.-R., zum 4. J.-R. Reg.

Johann Jann, Bezirks-Verstärker, vom Wien nach Regau.

### Veränderungen.

Mit 1. April 1867:

Der Regimentär-Kaplan 2. Kl.: Ferdinand Orschan, Dr. des 5. J.-R. als realinval. (Dem. Vorkörper in Eddman) Lemberger Jann, Dr. des 51. Inf.-Reg., als realinval. (Dem. Grop-Infanta im Sanate).

(Erichlung.) In der letzten Nummer Seite 176 erst Spalte, Seite 29 von oben, ist auch Versehen Mochist, halt „Erichlung“ geist worden.

### Eingefordert.

Ein Militär-Kaplanmeister von anerkannter Thätigkeit, der seit mehreren Jahren erfolgreich dient, wünschenswerth ist, und zwar in einem Regiments zu verlässigen Gehalts Entzügen erbitzt man: Heinrich 12. post restante Wien.

Bei  
Markgraf & Müller in Wien,  
Tuchlauben Nr. 7,  
ist soeben erschienen:  
**Der kleine Mappieur.**

Kurze, faßbare Anleitung zur militärischen  
à la vue Aufnahme  
mit einer  
Terrain-Lehre.  
Von einem  
k. k. Hauptmann.  
Mit  
6 lithographirten Tafeln.  
Preis 2 fl. — mit Post franko 2 fl. 20 kr.

## Wichtig für k. k. Offiziere.

Wohel auszuleihen oder billig zu verkaufen in der  
Möbel-Halle, Wieden, Floragasse Nr. 1,  
wo sich ein großes Lager von allen Gattungen Holz- und tape-  
zierter Möbeln, weißer Spiegeln, Bildern, Eulernen, Uhren, Fenster-  
Karmen, nebst vielen anderen Gegenständen zur Verschönerung auf-  
stellt find.

Eigenhümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur: Dr. J. Firtzenfeld. — Druck von F. B. Geitler in Wien. — Papier von Fr. Herzog's Sohn.

# Militär = Zeitung.

Nr. 24.

Mittwoch, den 27. März 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das II. Quartal 1867

## der „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 fr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 fr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtelsfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Ueber die bisherige Methode im Unterrichte der Situationszeichnung.

Die österreichische militärische Zeitschrift brachte in ihrem letzten Jännerhefte einen Aufsatz über die bisherige Methode im Unterrichte der Situationszeichnung, welcher, wenn gleich aus der Feder eines anerkannten wohlerfahrenen und gewandten Terrainskizzenstifters, doch mancher Stellen enthält, die verathen, daß der Herr Verfasser, mit welchem Schreiter dieser Zeilen selbst die Ehre hatte über den Gegenstand zu sprechen, und ihm über allgemein gebaltene Fragen Auskunft zu geben, sich mit den wirklich bestehenden Verhältnissen zu wenig vertraut gemacht hat, und welche geeignet sind, auf jene Leser der militärischen Zeitschrift, die diese Verhältnisse ebenfalls nicht ganz kennen, den Eindruck zu machen, als geschähe in der kaiserlichen Akademie im Fache der Terrainskizzen wirklich gar nichts anderes als durch vier Jahre das geistlose Kopiren des österreichischen Zeichenschlüssels.

Um nun der Verbreitung unrichtiger Meinungen über die Methode des Unterrichts der Terrainskizzen in den Militär-Akademien vorzubeugen, was es erlaubt sein, den Vorgang, welcher (in der Wiener-Kaiserlichen Akademie wenigstens) beim geordneten Unterrichte dergleichen eingehalten wird, darzustellen, und den Aufsatz der militärischen Zeitschrift näher zu beleuchten.

Am der kaiserlichen Akademie wird im ersten Jahrgange allerdings nach dem als Basis vorgezeichneten österreichischen Zeichenschlüssel vorgegangen, doch wird derselbe nicht bloß kopirt, sondern nachdem die Zöglinge mit allen großen und kleinen Nothwendigkeiten zum Schönen, Reinen, und Gewandten vertraut gemacht, im Schreiben der Planskizzen und im sicheren Ausgehen von verschiedenen Linien geübt werden, bevor das Blatt, welches die kontinentalen Zeichen enthält, das aber nicht in's Reine, sondern auf Schreibpapier gezeichnet wird, dem Lehrer vorgelegt, die Zöglinge über den größeren oder minderen militärischen Werth der durch diese Zeichen dargestellten Gegenstände zu belehren und ihnen die Gegenstände selbst zu erklären.

Sobald die ersten Zöglinge beginnen, das Blatt mit den Konventionen, Straßen, Dämmen und Einfriedigungen zu zeichnen, wird im Allgemeinen und später im Einzelnen nicht nur erklärt, wie jeder einzelne Weg, Stroße, Eisenbahn, kurz alle Gegenstände, welche das

Blatt enthält und deren Nebenbestandtheile mit Bezugnahme auf den Schlüssel, in welchem gearbeitet wird, zu zeichnen seien, sondern es wird hier sowohl, als auch bei der späteren Erklärung des Blattes, welches die Darstellungsmethode der Kulturgegenstände, Gebäude, Cretschaffen, Kriegsbauten etc. enthält, der Uebersicht bedient, um die Zöglinge in der Topographie zu unterrichten.

Vor dem Zeichnen des Blattes, welches die Darstellung der Gewässer und der Wasserbauten enthält, wird die Hydrographie vorgetragen, und erklärt, wie die Gewässer, deren Ufer und an selbst vorkommenden Bauten, Brücken etc. gezeichnet werden.

Ueber die im Laufe des Schuljahres vorgetragenen Theile der Terrainschule werden die Zöglinge mündlich und auch schriftlich geprüft.

Da die Mehrzahl der Zöglinge mit dem Zeichnen des für das erste Jahr vorgeschriebenen Theiles (ebene Zeichnung) der österreichischen Schule, um zwei, auch drei Monate vor Beendigung des Schuljahres fertig wird, so bleibt noch Zeit, sie von dem bis zum Erlernen der Anwendung machen zu lassen, beim Zeichnen von Plänen verschiedener Städte in diversen Prospekten, die sie theilweise aus Katastralmappen oder anderen Originalen nach verschiedenen Methoden reduziren und kopiren, oder aus dem Gedächtnisse möglichst annähernd richtig zeichnen.

Im ersten Jahrgange entfallen nach der Tageseinteilung für das Situationszeichnen 240 Stunden, wovon jedoch die durch die Verwendung der Zeichnerlehrer bei den Reptisch- und Schichtenaufnahmen mit dem zweiten Jahrgange im Monate Mai und einem Theile des Juni entfallenden Stunden in Abzug gebracht werden müssen.

Der zweite Jahrgang, auf den eben so viele Stunden entfallen als auf den ersten, ist zur Uebung im Schattiren bestimmt. Hier wird die Theorie des Bergzeichnens vorgetragen und neben der Hand zur Festigkeit im Schönen, — auch das Auge und der Verstand zur guten Urtheilung im richtigen Erklären geübt. Es werden Aufgaben, die das Wesen der Schichtenlinien erläutern, gemacht, und Proffe gezeichnet.

Nachdem die Hand durch Strichübungen auf Schreibpapier geübt ist, werden die Grundformen der Berge nach Schichtenlinien und nach einer, einem bestimmten Prospekt entsprechenden Schraffellinie skizziert, sodann zum Zeichnen einzelner Bergtheile geschritten. Gleichzeitig wird der, diese Bergtheile erklärende Theil aus der Draufsicht vorgetragen; immer unter wiederholter Erklärung dessen, was zur richtigen Darstellung zu wissen nöthig ist. Schon hier, beim Zeichnen der Bergtheile, wird vom österreichischen Schlüssel theilweise Abgang genommen.





springen im Gegenstande werden soll, bei welchem etwa einige, die besondern Talent und Vorliebe dafür haben, zu vorzüglichen Meistern sich bilden würden, die große Mehrzahl aber so viel wie nicht lernen müßten.

So vorzüglich auch die vom Herrn Verfasser angegebene Methode für Schülern mit einer geringen Zahl von Schülern sein mag, so muß ich doch, meiner nicht ganz unbewandten Erfahrung im Lehrfache nach dafür halten, daß wenigstens für die ebene (Strich-) Zeichnung der Vorgang nach dem Zeichenschlüssel, der den Zweck einer allgemeinen Gleichmäßigkeit in der Darstellungsweise in sich schließt, für eine Schule mit so vielen Schülern wie in der Kunstakademie, nicht vortheilhaft zu verwerten sei.

Uebrigens wäre es ein Irrthum, — ein Irrthum, in dem sich auch der Herr Verfasser zu denken scheint, zu glauben, es geschehe in dieser Akademie im Fache der Terraindarstellung gar nicht anders als das geisttödtendste und ermüdendste Kopiren eines sogenannten Zeichenschlüssels. Es geschieht vielmehr darüber hinaus, wie aus der Eingangs beschriebenen bisherigen Methode im Zeichenunterrichte ganz gut ersichtlich ist.

Seite 28 heißt es: Die ganze Theorie des Vergleichens war in zwei Vorträgen abgethan. Jeder vierzehnjährige Knabe ist in zwei Stunden darin so fest zu machen, daß er auf jedem Plane die Fehler in der Strichlage und Strichschwärze erkennt, und durch die Kritik fehlerhafter Pläne mehr als durch das Auswendiglernen, zum Kontrolliren seiner eigenen Uebungen angeregt wird.

Hier muß schon die Frage erlaubt sein, wie stimmt die Theorie eines Gegenstandes, in welcher jeder vierzehnjährige Knabe in zwei Stunden so fest zu machen ist, daß er alle Mängel einer fehlerhaften Arbeit erkennen kann, mit der Anforderung überein, — die aber doch eine gegründete ist, — man solle den Gegenstand nicht als Ganzes, — sondern als Kopf, d. h. wissenschaftlichen Gegenstand behandeln? Die Erzählung von den zwei Vorträgen mag wahr sein; — mit dem, was hier vorgetragen wird, in einem so kurzen Zeitraum zu Ende zu kommen, dürfte wohl kaum einem neu erfundenen Schuldproffessor gelingen. Bei der Voraussetzung, die Schüler seien durch das wissenschaftlich gehaltene Zeug; — sie seien fest in der Mathematik (Geometrie mittheilte) — und in der Lehre der geometrischen Projektion, für die also eine Verbindung von verschiedenen genauen und verschiedenen gestimmten Flächen, aus welchen die ganze Erdoberfläche besteht, — nichts Neues mehr ist, bleibt freilich für das Vergleichen wenig Theorie mehr übrig, als höchstens die willkürliche Annahme der Beleuchtung und die wieder willkürliche Annahme einer Darstellungsweise für Licht und weniger Licht, d. h. für den Ton der nach ihrer Richtung mehr oder weniger beleuchteten Flächen. — Wie sieht es aber bei den Jünglingen der Militär-Akademie im Wissen in der Geometrie und der geometrischen Darstellung aus? Hier hat man es eben mit Jünglingen zu thun, welche diese Zweige der Wissenschaft zwar gehört, aber nicht alle so fest in sich aufgenommen haben, um sie an andere Gegenstände anzuwenden. — Hier ist es dem Lehrer nicht immer vergönnt, an irgend einen Satz aus der Geometrie oder der Projektionslehre einfach hinzuweisen, denn er würde nur von einem kleinen Theile seiner Schüler verstanden, und ist daher genöthigt den nothwendigen Satz von Neuem aufzustellen, will er im Vortrage davon Anwendung machen.

Was nun den übrigen Theil des Aufsatze über das Verfahren beim Vergleichen betrifft, so finden sich darin viele für den Unterricht empfehlenswerthe, — wenn auch nicht immer neue — Winke, nur muß es, wie schon früher angedeutet wurde, auffallen, daß in der Beschreibung eines Gegenstandes, in welcher der Hauptzweck der zu sein scheint: „man betrachtet den denselben zu wenig als einen Gegenstand, welcher Kopf und Geist, — und zugleich als einen solchen, der nur nicht geistig das Band erfordert, doch mehr die künstlerische als die wissenschaftliche Auffassung hervorgehoben, und mit der Freieinbildung verglichen ist.

Die Darstellung der Erdoberfläche oder einzelner Theile derselben bringt ganz, und gar, auf wissenschaftliche Basis, und es würde selbst der Freieinbildung und der Willkür eines mehr Wissenschaftler sehr gut zu Partien kommen.

Der Hauptzweck, auf den, daß man Gemäße von verschiedenen Künstlern, in deren Gemäße, Gekünsteltheit, zu sehen mag, ist der Natur und Wissenschaft zuwider gerichtet. Ich habe Tausende druckbilder aus den größten Kunstanstalten Deutschlands, nach Original-

ien angetrübter Künstler gesehen, deren Zeichnung gegen die einfaches Regeln der Perspektive verstoßen, daß j. B. parallele Linien in der Natur, sich in der Zeichnung in einem Punkte vereinigen etc.

Vorzüglich der Selbstkritik ist es mit der an besprochenen Beschreibung nicht so arg, als der Herr Verfasser es sich denken mag. Ich j. B. konnte schon vor drei Jahren, ohne Gefahr zu laufen wegen unvorsichtigermaßen Vorgang zur Verantwortung gezogen zu werden, so frei sein, so viel Selbstkritik zu üben, um von dem Edeleichen Zeichenschlüssel Umgang zu nehmen, und nach eigenem Ermessen die Schüler mit der Theorie der eigentlichen Terrainzeichnung (Vergleichung), mit dem Wesen der Horizontalisirlinien, das am Ende doch die Basis der Darstellung bildet, — das aber der Herr Verfasser leider nicht anerkennt, — mit den Grundformen, Einzelelementen und deren Wechselbeziehungen, und in welchem mit dem künstlerischen Theil der Darstellung, (Aufassung der Formlinien etc.) vertraut zu machen, und sie im Verein mit dem Vortragegeben durch Zeichnen von Modellen in verschiedenen Positionen, für die Darstellung zusammenhängender Partien vorzubilden.

Das hier Gesagte findet auch in der vorausgeschickten Darlegung der gegenwärtigen Methode beim Unterricht im Situationszeichnen seine Bestätigung.

Die Angabe der Zeit, (Seite 30), welche in der Kunstakademie für den Unterricht im Situationszeichnen verwendet wird, ist in dem Aufsatze: „über die bisherige Methode des Unterrichtes in der Situationszeichnung“ im Allgemeinen richtig; — unrichtig aber ist die nebensächliche Verwerthung der Zeit. Es heißt da: „im 1., 2. und 3. Jahrgang, mit wenig theoretischem Vortrage.“ Woher nimmt der Herr Verfasser diesen Ausdruck? Es wird in den verschiedenen Bildungsanstalten so manchem Gegenstand, der viel weniger Gehalt und Umfang besitzt als die Terraineire, fast so viel Zeit gewidmet als der Terrainvorstellung in der Kunstakademie; in der sehr für die Terrainvorstellung bemessenen Zeit muß aber auch die Terraineire vorgetragen werden, was, wie es scheint, der Herr Verfasser gar nicht gethan hat. Das Grexir-Reglement zum Beispiele wird durch mehrere Jahre vorgetragen. Jedem Offizier ist bekannt, daß Wirkungen und Grexir-Reglements Schöpfungen sind, die nothwendiger Weise fortwährend Wechsel unterliegen, und daß es daher den Offizier oft treffen kann, in der Zeit von wenigen Tagen, wenn er sich diese Wissen geben will, das neue Reglement zu lernen. Die Terraineire in einigen Tagen zu studiren, dürfte aber wohl weniger gelingen.

Bei dieser Angabe der Zeitverwendung heißt es weiter: „jeweils mit mechanischem Nachzeichnen; mechanische Kopie des Schabens des Zeichenschlüssels und Zeichnen nach Modellen ohne Maßstab.“

Was hat denn eigentlich bei den Modellen der Maßstab zu bedeuten? Kann nicht der erste beste Stein als Modell zur Auffassung der Formen und deren Wechselbeziehungen dienen?

Uebrigens sind, — in der Kunstakademie wenigstens, — nicht Modelle ohne Maßstab, sondern für einzelne Vertheile Zinnober, deren Maßstab bekannt ist, und nebst diesen die prädestinirten, galvanoplastischen Cyparisschen Kupfermodelle in Maßstäben 1:14,400 und 1:28,800 in Verwendung. Die Modelle sind jedoch sehr durch die Schwäche der Formlinien und der charakteristischen Merkmale der Gebirgsformen. Ganz gewiß war die Schule für die lombardisch-venetianische adelige Zeitgarbe nicht im Besitze solcher vortheilhafter Modelle.

„Im 4. Jahrgang“, heißt es weiter, „die Auszeichnung der im 3. Jahrgang durch zwölf Tage ausgeführten Mappeirung.“

Niese Angabe ist allerdings richtig, aber vergessen ist dabei, daß nebenbei das Zeichnen von Modellen und von Partien aus verschiedenen Gebirgsarten fortgesetzt wird, daß ferner die aufgenommenen Terraineire von circa zwei Quadratkilometern entweder einmal, oder in jeder Abtheilung einmal zu einem Plane zusammengefaßt wird.

Obi es schon bei und da bei der Zusammenstellung der Stationen der vingenen Punkte bei den Randvermessungen Differenzen in den Höhen, so wird gewiß ein jeder, der nur halbwegs Verstandnis in diesem Fache besitzt, leicht einsehen, daß es keine geringe Arbeit ist, die Höhen von 60 bis 70 verschiedenen Meistern, die wohl nicht alle großen Meistern, sondern Jünglinge sind, zu einem Ganzen zusammenzufassen! Bedenkt man nun, daß die Zeichnung von zwei Quadratkilometern im doppelten Maßstabe (nach diesem gezeichnet mit den Jünglingen die Uebungsaufnahmen) — ungefähr dieselbe Arbeit gibt wie acht

Quadratweilen im einfachen Militärmaße, so stellt sich heraus, daß 12 Jöglinge, welche meist an der Zusammenstellung einer Aufnahme arbeiten, in 144 Stunden daselbst leisten, was, wenn man acht Arbeitsstunden in einem Tage annimmt, in 1440 Stunden von einem geübten Kapteuer, der in der Zeichenei sonst gar nichts zu thun hat als zu zeichnen, und der noch im Ganzen einer Feldzeug-Zusage steht, verlangt wird. Weiter heißt es auf Seite 30: „Da man aber mit dem Schönschreiben so viel Zeit verliert, bleibt dem Schüler nicht einmal die Möglichkeit, die obenbesagte nur einmal gegebenen Beispiele einer Hochgebirgs-, Mittelgebirgs- und Thale-, ganz zu zeichnen. Nur Theile aus jedem sind anzuführen möglich.“

Was hier der Herr Verfasser unter einem ganzen Beispiel einer Hochgebirgs-, Mittelgebirgs- und Thale- und Theilen aus jedem versteht, ist nicht ganz klar, es scheint aber, der Herr Verfasser setzt sich da selbst in Beziehung zu dem verhassten Schönschreiben Zeichenschlüssel; — er scheint unter einem ganzen Beispiel einer Hochgebirgs- und Thale-, eben einen im Schönschreiben Schlüssel gegebenen Theil des Bildes einer solchen Gebirgsart zu verstehen. Ist dieses der Fall, dann muß es aber bestimmen, daß der Herr Verfasser verlangt, es sollen alle diese Theile ganz gezeichnet werden.

Die sechs schon früher aufgeführten Blätter zusammengekommen, stellen im einfachen Militärmaße ein Terrain von nahezu fünf Quadratweilen dar; eine Strecke also von fast 1/2 Meilen; wo sollte von einem Jögling verlangt werden können, alle diese Vorlagen ganz zu zeichnen?

Es genügt aber auch, wenn er einen Theil aus jedem Blatte zeichnet, und dabei die Charakteristik der Gebirgsart, welche in jedem Blatte dargestellt ist, studirt.

Der Umstand, daß auf die, Seite 31 erwähnte Aufforderung der Redaktion der militärischen Zeitschrift, zur Einreichung von Zeichnungen nach der Natur, keine einzige Einreichung kam, dürfte wohl auch anderwärts seinen Grund haben, als bloß in der Mangel der Gewohnheit und der Anzeichen.

Eine sehr wünschens- und empfehlenswerthe Uebung wäre allerdings, die der Aufnahme einer Terrainkarte a la vue.

Sollte diese Uebung aber von nachtheiligen Nutzen sein, so dürfte sie nie als allgemeiner Unterricht für mehrere oder alle Jöglinge einer ganzen Abtheilung, sondern eingehend mit jedem einzelnen Jögling, oder höchstens mit je zweien betrieben werden. Dies aber wäre unter den gegenwärtigen Verhältnissen, — wenn nicht zu diesem Zwecke eigens ein Offizier bestellt würde, kaum anders denkbar, als daß der Unterricht im Situationszeichnen beim 4. Jahrgang mit Ende Mai vollkommen abgeschlossen wäre, und der in diesem Jahrgange angestellte Lehrer nach Beendigung der Schichtenaufnahme mit dem 2. Jahrgang, — vom 8. oder 10. Juni angefangen, bis Ende Juli, in jeder Woche etwa fünf Tage, jedesmal in Begleitung zweier Jöglinge von 5 Uhr Morgens bis 8 Uhr Abends bei dieser Uebung thätig wäre. Diese Jöglinge müßten den ganzen Tag über, eine Mittagsruhe und eine oder zwei kleine Ausbeugen ausgenommen, — vom Lehrer in ununterbrochener Thätigkeit erhalten und unangesehnt belehrt werden. Jeder derselben wäre zu versehen mit einem Stübe Pappdeckel, worauf ein leeres Blatt Zeichnpapier gespannt ist, einigen Meiststiften, Gummi elastikum, einem Zirkel und etwa einem kleinen dreiseitigen Prisma; oder wollte man auch mit Farbe arbeiten, so könnten sie noch einen Pinsel in einigen kleinen Gläserchen aufgelöste Tusch und Farben mit sich führen.

Eine dreierlei Uebung in einem einzigen Tag würde mehr Werth haben, als 14 Tage allgemeiner Uebung.

Wenn der auf Seite 31 gemachte Ausspruch, „daß die aus den Akademien ausgeschickten Offiziere, wenn sie als Zeichner in das geographische Institut oder als Kandidaten des Generalstabes in die Kriegsschule übertreten, wieder mit der Planschift und den Elementen des Vergleichenden beginnen müssen, weil sie, wie man wirklich sagt, im Bedürfnis der Zeichnung zu wenig ausgebildet sind,“ auch ganz richtig wäre, so könnte deshalb noch immer den Akademien kein besonderer großer Vorwurf daraus erwachsen. Denn man muß nur wohl bedenken, daß J. B. der Zeichner, der Jurist, wenn er seine Studien vollendet hat, und erstere in die Maschinen- oder chemische Fabrik eintritt, der Baukünstler oder irgend einem (speziellen) Zweig sich widmet, — und der Jurist in den Staatsdienst oder in die Advokatur-Rangliste tritt, häufig bei den Elementen des gewählten Zweiges beginnen muß.

Man muß auch bedenken, daß nicht immer eben die besten Zeichner es sind, die sich am Aufnahme in das geographische Institut oder in die Kriegsschule weihen, sondern daß dabei möglicher Weise manche andere Faktoren mitspielen, als neben dem guten Worsatz und der Hoffnung sich die nöthigen Kenntnisse bei angestrengtem Fleiß bald zu erwerben, die Ausdauer, längere Zeit in Wien leben zu können und andere, die so wohl bekannt sind, daß es deren Aufzählung nicht bedarf.

Schon aus dem Grunde, weil im geographischen Institut jedenfalls die größtmögliche Gleichmäßigkeit in der Arbeit angestrebt werden und erforderlich ist, liegt es nahe, daß man neu aufgenommenen Zeichner, ob mehr oder weniger schon vorgebildet, bei den Elementen des Zeichnens beginnen läßt.

Es würde gesagt, wenn der oben zitierte Ausspruch auch ganz richtig wäre, — Wäre auch daran dürfte zu zweifeln erlaubt sein. Schreider dieser Zeiten selbst die Wörthe Offiziere zu kennen, die auch aus einer Akademie hervorgegangen, Wappiren und Zeichnen betrieben haben und betreiben, die aber, weil sie eben auch mathematisch gebildet waren, durchaus nicht bei den Elementen anzufangen gezwungen waren.

Wenn in Bezug auf jene Offiziere, welche als Kandidaten für den Generalstab in die Kriegsschule traten, über schlechte Vorbildung im Situationszeichnen gesagt wird, so kann in der That einer solchen Klage kein anderer Werth beigelegt werden, als wenn die Lehrer des Situationszeichnens in den Akademien klagen, daß sie, obgleich in den Kadetten-Instituten die Planschift gelehrt und gelehrt wird, sie doch gezwungen sind, mit ihren Schülern abermals bei der Planschift zu beginnen. Dieser Lehrer suchen aber die Ursache dessen nicht darin, daß die Lehrmethode in den Kadetten-Instituten schlecht ist, oder die dortigen Professoren nicht taugen, sondern darin, daß man es mit Jöglingen der verschiedenen Fähigkeiten und des verschiedensten Fleißes, — mit solchen die aus den Kadetten-Instituten, aus den Schulcompagnien und aus der Privat-erziehung kommen, zu thun hat; und, wissend, daß die Vögel verschiedener Klimate verschiedener Federn haben, in den Akademien aber Gleichmäßigkeit in der Ausbildung angestrebt werden muß, fangen sie wieder genädig beim Schreibe- und Zeichnen an.

Weiter in die Frage, welches zur Erreichung des besten Resultates die geeignetste Methode wäre, einzugehen, ist hier nicht Zweck, und es sollen diese Zeilen nur denjenigen haben, den durch den Mangel der militärischen Zeitschrift „über die bisherige Methode im Unterrichte in der Situationszeichnung,“ verbreiteten Schrein, als gesunde in den Akademien trotz Aufwand von vieler Zeit, im Fache der Terraindarstellung fast so viel als nichts, fern zu halten, weil man überzeugt sein kann, daß vielleicht in seiner Schule des Kaiserthums den Schülern so viele Mittel geboten sind, sich im Fache der Zeichnung und der Terraindarstellung so auszubilden, als gerade in den Militär-Akademien; und es kann wohl angenommen werden, daß alle diejenigen auf solcher Fährte sind, welche, wenn die Resultate die im Allgemeinen in den Akademien erzielt werden, nicht immer so sind, wie sie zu wünschen wären, sich der Meinung hingeben, es liege die Ursache in Methode, Lehrplan, Professoren a. dgl.

Ob letztere diplomirt oder nicht, der Lehrplan und die Methoden so oder so sind, — die Resultate werden von den gegenwärtigen wenig abweichen.

Die nicht allzuferne liegende Ursache dessen anzuführen, liegt nicht in dem Wirkungskreise des Verfassers der vorliegenden Schrift. Es muß nur gewirkt, und kann gehofft werden, daß bei dem gegenwärtigen umfassenden Streben nach Verbesserung, auch hier das Richtige gefunden werden wird.

Wiener-Restadt, 7. März 1867.

C. H.

## Aus dem Leben des Feldmarschall-Freutenants Baron Mack.

J. E. Dieser unglückliche Mann war 1782 in der Gegend von Anspach geboren und begann seine Laufbahn als Forstier im zweiten Garabazier-Regimente Altkönig. Schon als Oberlieutenant arbeitete er in dem neu errichteten militärischen Kabinete unter den Augen des Kaisers Franz II.; oft fand ihn die Wergewonne noch am Schreibtische, und hier legte er auch den Grund zu jener Verrücktheit, die in der Folge so furchtbar wurde. Zur Zeit des Türkenkrieges nahm ihn Bayern für schriftliche Arbeiten in An-



sprach, mußte jedoch schon den Uebermuth und das selbstbewußte Vordringen des jungen Majors erfahren. Als Lauban das Kommando übernahm, hatte Rad als Tary's Schüler anfänglich einen schmerzlichen Haß, welcher bald dessen Vertrauen zu erwecken, erhielt das Ritterkreuz des Maria-Theresien-Ordens, wurde Baron und Oberst. Bei der Aufstellung der Armee in Schifano 1790 ließ Lauban von Rad einen Plan zur Vertheilung der Truppen entwerfen, der jedoch nicht zur Ausführung kam, weil Lauban nach und nach den Plan verwarf. Rad suchte nun in Wien Hilfe gegen sein Uebel, welches sich in dem unangenehmen Stillsitzen von 1788 mehr und mehr verschlimmert hatte. Dieser leidende Zustand wurde nach und nach so heftig, daß er nur liegen schreiben konnte, weil die sehr empfindlichen Schmerzen seines Hinterkopfes, nur wenn dieses einen Ruhepunkt erhielt, erlitten. Gleich im Meinen, wo er bei harter Gedrängung oft fast alle Besinnung verlor und vom Stuhle auf die Erde gedrückt werden mußte, am sich zu erholen und das Reiten fortsetzen zu können, weshalb er auch auf seinen vielen Reisen meistens liegend zu fahren gezwungen war. Endlich schickte er sich das Kommando der 3. Grenadier-Regiment in Galizien, dann in Wien und hatte die Ehre den Feldzeugen Karl und Josef die Besuche des letzten Kaiserthums vorzutragen. Im ersten Stillsitzen gegen Frankreich, vom Feldmarschall Götting als Generalquartiermeister beauftragt, entwarf er den Plan zur Schlacht von Alcenoburg, die einen so günstigen Erfolg hatte. Nach der Zerstörung der Niederlande verließ er die Armee und zog sich nach Böhmen auf ein kleines Familienland zurück, das er gekauft hatte. Die Bevölkerung, die er gewöhnlich 1794 seine Rückkehrung. Er wurde Generalquartiermeister des Kaisers, hielt die militärischen Konferenzen mit den englischen Generälen in Brüssel, in London und entwarf den Stillsitzungsplan von 1794. Nach dem Uebertritt von Schaffenburg war der englische Stillsitzungsplan jedoch nicht mehr ein Folge von Rad's Anordnungen. Nachdem der Kaiser die Armee verlassen hatte, kehrte auch Rad wieder nach Böhmen zurück. 1798 übertrug ihm der König von Neapel den Oberbefehl über seine Armee. Zu erzählen, wie er ihm dort ergangen, ist der vorzüglichste Zweck dieser Aufzählung. Er war nur erst wenige Wochen in Neapel, als die lastendsten Dringende vorbereiten, gegen die Franzosen vorzurücken, die den Vorzug hatten, erstlich das Königreich Neapel zu vertheilen und dann den Krieg gegen Kaiser und Reich wieder aufzunehmen, mittlerweile aber die Negotiationen in Neapel in die Länge zu ziehen. Die sizilianische Flotte mußte zwischen einem Reich, welcher in dem Zeitraum weniger Wochen sehr große Veränderungen bekommen sollte, wenn man ihn auf der ganz offenen und sehr ausgebreiteten See lebenden Insel erwarten wollte, in wenigen Tagen begünstigt durch Verfall in ihrer Hauptkraft zu setzen und demnach aller Hoffnung entziehen, auch mit die königliche Familie und die Schätze der Krone retten zu können.

Dieser traurige, aber mächtige Beweggrund erzeugte den Entschluß selbst vorzurücken, den Versuch, ob man sich retten könne, zu wagen und sich den Vorzug zu verschaffen, den Reich für einen Augenblick von der Grenze zu entfernen, um wenigstens Zeit für die Rettung aus Neapel nach Galizien zu erlangen. So geschah also die Vertheidigung mit 63 Bataillonen, welche nebst der Kavallerie und Artillerie zusammen 38.000 Mann ausmachten. Der Reich zog sich ohne Vertheidigung gegen Rom und von da gegen Civita Castellana zurück, wo er sich aber sammelte und hielt.

Obgleich in den ersten Tagen der weiteren Vertheidigung von Rom nach Civita Castellana ging eine links detachirte Bataillonelle von 12 Bataillonen unter dem würdigen, gleich bei dem Angriff des Feindes tödtlich verwundenen Generalen Gervasio de Saxe gänzlich verloren, und fast am nämlichen Tage kam Nachricht, daß er sich am Meer eine andere von ähnlicher Größe unter dem General Maderanz ein gleich trauriges Schicksal gehabt habe, nachdem sich eine mit die andere durch eine nicht den vierten Theil der übrigen betragende feindliche Zahl hatte zerstört und gefangen nehmen lassen. Gleich einige Tage zuvor hatte auf solche Art ein Oberst aus äußerster Ueberhand drei Bataillone bei Terni verloren, so daß also gleich bei Gründung des Feldzugs die Hälfte der Armee mit ihrer Artillerie, Wägen &c., wie durch einen Hauch verschwunden war, und die gegen Civita Castellana vorgehende Hauptarmee nunmehr rechts und links detachiren und sich äußerst schwächen mußte.

In dieser gleich Anfangs durch Feigheit und Verrätherei so mißlich gewordenen Lage sah Rad den Entschluß, die Lücke zu passiren, aber Gatozzo gegen Terni vorzurücken und den Feind im Rücken anzugreifen, während General Damas, welcher fast des Gervasio de Saxe mit Truppen von der Hauptarmee detachirt worden, den Feind in der Front und rechten Flanke anzugreifen, — ein anderer mit 7 Bataillonen zu Calvi postirte General aber gegen des Feindes Linke in Verbindung mit dem gegen Terni vorrückenden Hauptkorps operiren sollte.

Dieses in Calvi sehr vortheilhaft postirte Korps ergab sich aber in dem Augenblicke, als General Rad von Gatozzo weiter gegen Terni vorzurücken wollte ohne Vertheidigung, am fast ohne einen Schuß zu thun, am 1100 Franzosen, so daß Rad mit seinem höchstens 7000 Mann betragenden Korps in Zeit von weniger als 24 Stunden gänzlich geschloffen und von dem General Damas getrennt zu werden drohte, lief, wenn er nicht augenblicklich den allgemeinen Rückzug hinter Rom gegen die Festung von Braccati und Albano anordnete.

Bei diesem Rückzuge wurde der General Damas dennoch gänzlich abgetheilt, weil zwei Nachbarn mit Vertheilern an ihm abgehende Offiziere ihm solche 24 bis 30 Stunden später brachten, als sie es selbst gesonnen hätten, und überdies der Kommandant in Rom gegen seine nachtheilige Intention diese Stadt verließ, ohne den General Damas mit seiner Kolonne zu erwarten.

Dieser zog sich als ein Mann von Ehre nach Orbistello an das Meer zurück, war aber für die Vertheidigung des Königreiches Neapel nunmehr für lange Zeit verloren.

Nachdem hatte sich Rad mit dem kleinen traurigen Ueberreste von 7 bis 8000 Mann in einem verschauelten Lager bei der Insel Stellung zwischen Capua und an dem Volturno, an dem es liegt, etwas festgesetzt, so verließ das in Albano gesessene Korps diese für die rechte Flanke der Position von Capua so wichtige Gegend und überließ wurde der größte Theil der Truppen, welche dazu gehörten, abgetheilt.

Nachdem hatte Rad einen Angriff, den der Feind nach diesem neuen widrigen Ereigniß auf das verschauelte Lager von Capua unternahm, glücklich zurückgeworfen, so erhielt er den angelaubten, aber nicht minder wahren Bericht, daß Gatozzo, die einzige neapolitanische Stellung, welche diesen Namen verdient, sich einem mit 500 Töten und zwei Taubheiten vor dem Plage angelangten französischen Generale auf eine infame Weise ergeben habe. Ziem Augenschein hatte nun Rad zu besorgen, in Capua, wo er niemals nur auf acht Tage Lebensmittel-Vorräthe aufzutreiben vermögend gewesen war, einzuschließen zu werden.

Er schickte also dem provisorischen Gouverneur in Neapel vor, sich hinter die Hauptstadt und allenfalls die gegen Gatozzo zurückgeworfen. Man erklärte ihm, daß alles, und alles auf immer verloren sein würde, wenn die Hauptstadt verloren ginge.

Er machte also den zweiten Vorfall, als ein verschauelter Lager bei Neapel für sein kleine Armee auf den Fall des Rückzugs von Capua vorzubereiten und 25 bis 30.000 Mann der besten und besten Bürger und Kavalerei zu beschaffen, am gemeinschaftlich mit den regulirten Truppen in der allgemeinen Vertheidigung verwenden zu werden.

Nach dieser Vertheidigung wurde für eben so unmöglich als gefährlich nach ein Waffenstillstand mit dem Feinde für das einige Rettungsmittel erklärt. Dieser Waffenstillstand wurde am 11. Januar 1799 geschlossen. Man blieb im Besitze der Hauptstadt und eines beträchtlichen Terrains zwischen Capua und Neapel.

In der Zeit von vierzehn Tagen oder drei Wochen wäre es möglich gewesen, sich wieder auf 30.000 Mann zu vertheilen, weil die Kolonne des General Damas und eine andere von Ettore kommand, demnach bei Neapel landen sollten.

Auf gleich am folgenden Tage brach eine allgemeine Insurrektion aus, angeführt und begünstigt durch eben so treulose als schamlosinnige Uebeln, welche sich schmeichelten, daß ihnen die Franzosen eine aristokratische Republik zugesichert und daß sie künftig regieren würden, sowohl zu Neapel als in dem flachen Lande zwischen Neapel und Capua, aus. Die Truppen ließen sich allenfalls mit Lärm entlassen oder traten freiwillig zu den Vorträgen über.

An der Spitze dieser Insurrektion stand der berüchtigte prinzipale Moliterno Pignatelli, ein Mensch, welcher von den sizilianischen Majestäten seine ganze Lebenszeit mit Wohlthaten überdeckt und Rad aufnehmend empfohlen worden war, sein ganzes Vertrauen hatte, seine Posten kommandirte, ihn schon lange vor der Ueberrumpelung von Capua auf die infamste Weise an den Feind verrathen hatte und durch einen seiner Epigonen, Namens Luchini, welcher in der militärischen Kanzlei des Generals angestellt war und an seiner Seite saß, vergiftet ließ, welches tödtliche Werkzeug, nachdem er Nachmittags seine Vertheidigung aufgegeben hatte, in der nämlichen folgenden Nacht mit einer geführten beträchtlichen Summe Geldes desertirte.

Fortsetzung folgt.

## Armee-Nachrichten.

### Cekkerreich.

(Stiftung der Familie Suchanek.) Das Kriegs-Ministerium hat den Entschluß über die von dem Verstorbenen des verstorbenen I. I. Major Eduard Suchanek für das I. I. Infanterie-Regiment Erbkriegs Karl Salvator von Telesano Nr. 77, gegründete Invaliden-Stiftung aufgestellt, wie folgt:

Es habe der am 16. Juli 1866 in Brünn in Folge der bei Elitz entfallenen schweren Verwundung verstarbene Herr Eduard Suchanek, I. I. Major des Infanterie-Regiments Erbkriegs Karl Salvator von Telesano Nr. 77, nämlich den Wunsch erklärt, daß nach seinem Tode 500 fl. in Prozentigen jährlichen Staatsfonds-Verrechnungen in einer unter seinem Namen zu errichtenden Invaliden-Stiftung derart gewidmet werden mögen, daß von den jährlichen Interessen die vor dem Tode verlebenden Invaliden seines Regiments vom Heilwandel abwärts durch den Herrn Regiments-Kommandanten befristet werden.

Demgemäß haben die Mutter des vorgezeichneten I. I. Majors Frau Katharina Suchanek, Hausinhaberin in Brünn, Unterlegl Nr. 75, und dessen Erbkriegs-Mutter Herr Dr. Johann Suchanek, I. I. Hof-Rath in Wien, und Frau Josefa Kapla, geb. Johanna Suchanek, Familienmutter-Gattin in Brünn, auf Wunsch des Verstorbenen ein Kapital, bestehend in einer Prozentigen Staatsfonds-Verrechnung im Nennbetrage von 500 fl. Äfter, während zur Gründung der von demselben beabsichtigten Invaliden-Stiftung unter den folgenden Modalitäten gewidmet.

1. Mit den jährlichen Interessen des Stiftungskapitals seien jedes Jahr, zwei laut der nachstehenden Bestimmungen qualifizierte Invaliden des 77. Infanterie-Regiments vom Heilwandel abwärts in vollständigen Raten gleichmäßig zu befristet.

2. Zum Stiftungserbnisse seien in erster Reihe die dem 2. Bataillon des Infanterie-Regiments Erbkriegs Karl Salvator von Telesano Nr. 77 angehörigen Invaliden vom Heilwandel abwärts, welche durch den Heilwandel von 1866 erhaltene Wunden invalid geworden seien, derart befristet, daß inselbstige jeder Invaliden des 2. Bataillons vorhanden seien, dieselben allen andern Invaliden bei der Befristung des Stiftungserbnisses vorgezogen haben.

3. In Ermangelung solcher Invaliden des 2. Bataillons seien zum Stiftungserbnisse zwei den andern Bataillonen des obgedachten Regiments angehörige Invaliden, welche den Heilwandel von 1866 mitgemacht haben, befristet.

4. Im Falle kein Bewerber aus dem Heilwandel von 1866 mehr vorhanden sein sollte, seien mittelst und dem Mannschafte-Stande des obigen Regiments angehörige Invaliden überhaupt mit vorzugsweiser Berücksichtigung solcher, welche vor dem Tode verwundet worden seien, zum Stiftungserbnisse befristet.

5. Die Befristung habe ausschließlich über Befehl des jeweiligen Regiments-Kommandanten durch das I. I. Kriegs-Ministerium, welchem das Befristungsrecht zugehört, zu erfolgen.

6. Die Stiftung habe für immer den Namen „Major Eduard Suchanek Invaliden-Stiftung“ führen.

(Kaufstellung der Mannschafte-Alters-Zusage, und Einstellung von Unter-Offizieren-Prämien aus dem Kapitalstocke des zur Kriegsgeldentzucht nicht mehr herbeizuziehenden Stellvertreter-Bonds.) Seine Majestät haben mit der Allerhöchsten Entschluß vom 11. März 1867 im Hinblick auf das gedachte Alters-Ergänzung-Eisern die Kaufstellung der im 5. 99 des Armees-Behörden-Reglements stiftmässigen Mannschafte-Alters-Zusage anzuwenden geruht.

Demgemäß wird daher diese Zusage von nun an die nach vollendeter Dienstpflicht ohne Übernahme einer neuen Verpflichtung fortzubehalten, oder aus der Ärtzerei zur Lebens-Dienstpflicht einmündende Mannschafte nicht mehr zu verweisen sein.

Dagegen haben die bereits demselben hinsichtlich im Grusse der Alters-Zusage stehenden Leute in diesem Bezugs inselbstige lassen zu werden, als derlei nicht nach den Bestimmungen des 5. 103 des Armees-Behörden-Reglements eilfertig.

Mit der vorerwähnten Alters-Zusage haben Seine Majestät weiter abgesehen, zu bewilligen geruht, daß aus dem dem Mannschafte-Stellvertreter-Bonds disponiblen und vermög der letzten Veränderungen im Alters-Ergänzung-Eisern zur Kriegsgeldentzucht der Stellvertreter nicht mehr herbeizuziehenden Kapitalstocke — bei dieser Verwendung der Interessen dieser

Kapitalstocke, — solche Unter-Offiziere subventioniert werden, die nach Befristung der ihnen gesetzlich obliegenden Eilen-Dienstpflicht sich zu einer weiteren Dienstleistung im Heeres-Stande bis zum nächsten allgemeinen Entlassungs-Termin, nämlich auf ein Jahr — beziehungsweise von Jahr zu Jahr — freiwillig verpflichten und deren Beibehaltung für den Dienst vorteilhaft ist.

Diese Subventionierung, für welche die Bezeichnung „Unter-Offiziers-Dienst-Prämie“ bestimmt wird, besteht in einer täglichen Zulage von fünfzehn Kreuzern, kann in einem Befristungs-Kapital, welches den Betroffenen bei ihrem Austritte aus der präsenten Eilen-Dienstleistung ausbezahlt wird.

Dieses Befristungs-Kapital beträgt für ein ganz vollendetes Kriegsgeldentzucht-Dienstjahr 60 fl., für zwei vollen Jahre 120 fl., für drei Jahre 180 fl., für vier Jahre 240 fl. und wird, bei fortgesetzter Erneuerung der freiwilligen Dienstleistung bis zur äußersten Grenze der Kriegsgeldentzucht-Dauer von zwölf Jahren proportional erhöht, so daß diejenigen, welche zwölf solche Befristungs-Dienstjahre vollenden, eine Befristung von 1080 fl. erhalten.

Die näheren Bestimmungen hinsichtlich des Auftrages auf die „Unter-Offiziers-Dienst-Prämie“ und Befristung, dann über die Modalitäten der Befristung und Berechnung derselben, werden mittelst einer besonderen Verordnungs-Lundgebung werden.

(Mobilisation des 5. 10 der Gewerks-Ordnung für die Militär-Grenze.) Seine Majestät haben über den vom Kriegs-Ministerium einvernehmlich mit dem Ministerium des Innern und den übrigen beteiligten Ministerien erstatteten übereinstimmenden Vertrag mittelst Allerhöchster Entschluß vom 7. März 1867, das Kriegs-Ministerium in der Angelegenheit zu ermächtigen geruht, die demselben vorbehaltene Entscheidung der Konfessions-Bezüge von Ausländern zum Zwecke einer Gewerks-Unternehmung in der Militär-Grenze, an die General-Kommandanten in Kroatien und Temeswar im Verlegetenwege zu übertragen.

Dies und Temeswar General-Kommandanten werden demnach in der Folge der Circular-Verordnung vom 14. März 1866, Abtheil. 16, Nr. 104. Normal-Armees-Verordnungsblatt, 12. März, Nr. 67, und unter Einwirkung auf die dadurch eingetretene Mobilisation des 5. 10 der Gewerks-Ordnung ermächtigt, die gedachte Zulassung eines Ausländers in der Militär-Grenze mit Beachtung der demselben zugehörigen und polizeilichen Vorschriften von Fall zu Fall, im Namen des Kriegs-Ministeriums auszusprechen.

## Ausland.

(München.) (Die Kavallerie bei der bevorstehenden Reorganisation des Heeres.) Und seltener Quelle erfahren wir, schreibt die „Allgemeine Militär-Zeitung“ das man in Bayern dem doch endlich einmal den Maßregeln preussischer Kavallerie-Offiziere Gehör schenkt und in den Regimenten eine 5. Abtheilung aus sich für den Frieden ersuchen will. Abwiesend von der ihm gegenwärtig verfaßten Randnote gemachte Verlage über die Reorganisations des Heeres ist nämlich beschlüssig, 10 statt 12 Regimenter und zwar in 50 Bataillonen in 48 Bataillonen zu formiren, so daß demnach 6 Divisions-Kavallerie-Regimenter zu 30 und 4 Reserve-Kavallerie-Regimenter zu 20 Bataillonen beständen. Jedes Regiment hätte dann im Frieden 3000 Mann zu 3000 Mann und 4 Bataillonen-Abtheilungen, je 98 Bataillonen je 12 Bataillonen. Abtheilungen, welche nur die Abtheilung von 12 Bataillonen und die Dreifache von 78 Bataillonen, wenn für 1 Major, 8 Subaltern-Offiziere, 7 Hauptmeister und 12 Korporale besteht, während letztere ausschließlich die Truppe zum Kriegsgeldentzucht befristeten, d. h. hauptsächlich im Felddienst und Auslandswesen zu unterrichten hätte. — Die zur nachmaligen Befristung der Reorganisations-Entscheidungen zusammengegriffene Kommission scheint zwar noch nicht vollständig von der Wichtigkeit der bargelegten Formation überzeugt zu sein, indem für sich, wie man vernimmt, dazu verschieben will, 5 Bataillonen, statt deren nur 4 und 1 Bataillonen zu befristeten, nicht befristeten, wie dann im Falle einer Krieges die Errichtung des Depots wieder die schon so oft ersprochenen Katastrophen drohen werden. Wenn überhaupt eine Kompromittierung im Frieden bereits Depots befrucht, — und diese Frage ist gegenwärtig überall hinfänglich gestellt — so wird dieselbe nur dann ändern die Kavallerie sein. Es erscheint wirklich unangenehm, wie das doch ohne Zweifel zur Verringerung des Waffens der Kommission zugehörigen Mitglieder sich nicht mit größter Energie gegen die erwähnte Zunahme verwehrt hat, und kann nur angenommen werden, daß sie habe dem jüngsten Kriege nicht angewidert, sonst wären auch unmöglich so schwache Körper,





# Militär = Zeitung.

Nr. 25.

Samstag, den 30. März 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerationen-Einladung auf das II. Quartal 1867

## der „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtelsfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Ueber die Feldausrüstung der k. k. Genie-Truppe.

I.

Es ist eine unläugbare Thatsache, daß sich die Zweckmäßigkeit von militärischen, für den Krieggebrauch bestimmten Einrichtungen am besten im Kriege beurtheilen läßt. Wenn auch im Frieden bei dieselben Versuchen mir gründlicher Erkenntniß vorgegangen, und das Hauptaugenmerk auf Zweckmäßigkeit im Kriege gerichtet wird, so läßt das Praktische der speziell für den Feldgebrauch bestimmten Einrichtungen wegen der Unmöglichkeit alle Zufälle des Krieges auch hier in Rechnung bringen zu können, doch nie so gut beurtheilen: Der Krieg ist hierfür der eigentliche Probirstein.

Die Feldausrüstung der k. k. Genie-Truppe in ihrer gegenwärtigen Zusammenstellung kam im Jahre 1864 im Feldzuge gegen Dänemark und voriges Jahr in den Feldzügen im Norden und Süden des Reichs in vielfache Verwendung. Bei der großen Zahl, bei der Mannigfaltigkeit der technischen Arbeiten, welche in diesen Feldzügen zur Ausführung gelangten, und bei denen nur wenige Werkzeuge der Feldausrüstung ungebraucht blieben, bei den vielen mitunter sehr beschwerlichen Märschen wo die tragbare Ausrüstung nach Verdrift auf den Leuten gepackt getragen werden mußte, war der aufmerksame, sachtändige Beobachter in der Lage über die Zweckmäßigkeit der normirten Feldausrüstung schätzenswerthe Daten sammeln, und so ein, auf praktische Erfahrungen basirend, mit/in kompetenter Weise zu können.

Ich habe in zweien der erwähnten Feldzüge dieser Angelegenheit meine besondere Aufmerksamkeit zugewandt, und meine Beobachtungen in dieser Hinsicht mit jenem Interesse angefaßt, wie es diese wichtige Sache im vollsten Maße verdient. Da sich jeder Genie-Offizier für diesen, die Feldzuchtigkeit der eigenen Truppe so nahe berührenden Gegenstand gewiß nicht weniger interessiert als ich, so erlaube ich mir in den folgenden Zeilen die gesammelten Notizen, in so weit sie die Feldausrüstung betreffen, zusammenzutheilen, und diejenigen Veränderungen zu besprechen, welche von der gegenwärtig normirten Feldausrüstung erfahrungsgemäß zu treffen wären. — Wenn ich es von mir meine Wünsche als die allein richtigen und unfehlbaren hinstellen zu wollen, gegen eine derlei Zustimmung muß ich mich entschieden wehren. Im Gegentheil wäre es mir sehr angenehm, und das Interesse das zu beschreibenden Gegenstandes gewiß nur fördernd, wenn ich einer der Herren Kollegen durch diese Zeilen veranlaßt sehen sollte, seine Wünsche und diesfälligen Erfahrungen gleichfalls zu veröffentlichen.

#### 1. Tragbare Feldausrüstung.

Die, über die tragbare Feldausrüstung gemachten Erfahrungen berechtigten mich zu dem Ausspruch: „Die tragbare Feldausrüstung in ihrer gegenwärtigen Zusammenstellung entspricht nur theilweise den Anforderungen, welche an sie gestellt werden; für diejenigen Arbeiten, bei denen sie hauptsächlich zur Verwendung kommt, hat sie zu wenig der nothwendigsten, dagegen manche andere hier ganz überflüssige Werkzeuge.“

Zur tragbaren Feldausrüstung sollten daher nur diejenigen Werkzeuge gehören, die man in der Aktion zum Vordringen von Bewegungshindernissen, zur rascher Herstellung und Verbesserung von Kommunikationen, zur Befestigung von Defensen, Herrichtung von Gehöft-Emplacement u. s. w. am nothwendigsten braucht. Diese sind: Krampen, Schaufeln, Hacken und Angeln. Alles andere, bei der tragbaren Ausrüstung noch eingebrachte Werkzeug ist hier ganz überflüssig, es ist meines Wissens im Felde in drei Fällen auch nie gebraucht worden: die mit demselben ausgerüstete Mannschaft kann bei den erwähnten Arbeiten nicht mithelfen, ihre Arbeitskraft geht hier also verloren. Bedenkt man aber, daß bei allen diesen Arbeiten die Zeit immer sehr knapp bemessen ist, und daß jede Verschwendung hierin meistens sehr theuer bezahlt werden muß, so wird man zugeben, daß diese Abgang an Arbeitskraft sich als ein sehr schädlicher Uebelstand herausstellt. Man wird mir vielleicht einwenden, daß man in drei Fällen auch die mit dem kleinen Werkzeuge betriebene Mannschaft verworfen, nämlich als Ausrüstung einbringen könne.

Dem entgegen erlaube ich mir zu bemerken, daß bei diesen Arbeiten Zeitgewinn ein schwer wiegender Factor ist, daß es also darauf ankommt möglichst viele Arbeiter zu gleicher Zeit anzustellen, natürlich ohne sie unnützer- und schädlicherweise zusammenzupressen; daß man bei der langen Arbeitsdauer die Leistungsfähigkeit der Mannschaft auf das Höchste auszunutzen kann, daß es also seiner Auflösung bedarf. Je schneller und besser man beispielsweise für eine aufzufahrende Batterie deuten durch Brustwehrn gebaute Gefeststellungen herstellen kann, desto sicherer wird deren Bewerthung sein. Deshalb leichter wird die Bedienungsmannschaft von empfindlichen Verlusten bedröht, — je schneller man in der Lage ist, seine eigene Stellung zu besetzen, sich in einer genommenen Position festzusetzen, desto leichter und sicherer wird deren Verwundung; je schneller man es vermag an der Spitze der Uebergänge etwaige Hindernisse auf dem Wege zu räumen, desto rascher kommt die nachrückende Truppe zur Aktion, desto rascher steigt die Gefestigung.

Es wäre also der Zug als die kleinste, zur selbstständigen Verwendung bereifene Abtheilung, um den nöthigsten Umständen Rechnung zu tragen, selbstständig wie folgt anzurufen:

- 10 Mann mit Krampen  
20 " " Stischkaufeln  
7 " " Haden und  
2 " " Zugseile; ferner 16 Schnürstride und 1 Kreuz-Schnur

wie bisher an die Krampen- und Schaufel-Träger vertheilt, — jeder das 6 Unterfüßler des Zuges erhielt wie jetzt einen eisernen Maßstab.

Es würden somit von der gegenwärtig normirten tragbaren Ausrüstung wegfallen: 6 Wurfgeschosse, 2 Handhaken, 6 Handbälgen und 8 Wurfgeschosse; dagegen würden zumachen: 3 Krampen, 14 Stischkaufeln, 1 Hade und 1 Zugseil.

Diese Änderungen der tragbaren Ausrüstung will ich mit Zulassung der im Felde thätigen gemachten Anordnungen etwas näher beschreiben.

Die Wurfgeschosse ist, — außer im leeren Sande, und in dieser Eigenschaft wird man sehr selten arbeiten, — nie ohne den Krampen zu gebrauchen; hingegen findet man sehr häufig ein Gerüst, in welchem die Stischkaufeln ganz allein, oder doch nur mit mäßiger Zulassung von Krampen genügt. Während also in einem solchen Falle der mit der Stischkaufel arbeitende Mann sehr rasch vorwärts kommt, muß der mit der Wurfgeschosse arbeitende mit dem Wurfen um Wurf aufpassen; dadurch, daß die Wurfgeschosse ein wenig zu stark einfallen, ist es notwendig, daß die Wurfgeschosse etwas mehr als Stischkaufel faßt, bringt er diese Reiterkammeln nie ein. Dies ist für den gleichmäßigen Fortgang der Arbeit sehr nachtheilig; um diesen zu ermöglichen bleibt meistens nichts Anderes übrig, als entweder die Arbeitstheile oder das Werkzeug wechseln zu lassen, — beides Maßregeln, welche den in der Arbeit vorausgemeinten Theil der Mannschaft dergestaltig weise misvergnügt machen, daher von jedem einzelnen Kommandanten nicht gerne ergriffen werden. Ein anderer, nicht zu unterschätzender Faktor, der sehr deutlich zu Gunsten der Stischkaufel spricht, ist der, daß der Mann viel leichter mit dieser als mit der Wurfgeschosse arbeitet. Hievon kann man sich sehr leicht schon am Uebungsplatz überzeugen, und ich habe viel auch im Felde bestätigt gesehen. Bei allen Erdarbeiten war unter der Mannschaft die Richtung nach Stischkaufeln eine sehr eifrige; Wurfgeschosse wurden nicht gerne genommen, und suchten die damit Versehenen diese, so oft es nur gelang, mit Stischkaufeln zu vertauschen, um in der Arbeit nicht zurückzubleiben. Was hier aber am schwersten in die Waagschale fällt, ist der Umstand, daß die Wurfgeschosse weit schneller als die Stischkaufeln zu Grunde geht; und der hierüber gemachten Notizen ergab sich das Verhältniß der bei gleicher Arbeit in gleicher Zeit unbrauchbar gewordenen Stisch- und Wurfgeschosse durchschnittlich wie 1:2. Aus diesen Gründen räume ich daher, die Wurfgeschosse ganz wegzulassen, und nur Stischkaufeln bei der Feldarbeit einzuführen. Würde die Stischkaufel noch leichter wie jetzt, ohne Spitze und Ripp, sondern vorne abgerundet, dafür aber von härterem Metall; etwa von Gußeisen angefertigt, — der Stiel noch leichter wie jetzt, aber von gutem harten Holze ohne Nuth, an seinem Ende mit einer kleinen Keule zur besseren Handhabung versehen, hergestellt, so hätte man ein Werkzeug, mit dem der Mann leicht und schnell arbeitet, um welches bei solcher Anfertigung lange bemerkt werden kann, daß es unbrauchbar wird.

Der Krampen in seiner gegenwärtigen Form ist gut, leicht handlich, nur wäre etwas härteres Metall, und der Stiel von gutem hartem Holze ohne Nuth, erregt, zu wünschen.

Die Handhake wird bei den, nur mit der tragbaren Ausrüstung zu leistenden Arbeiten wie gebraucht, sollte da doch irgend einmal das Bedürfnis noch eintreten, — was nach meinen bisherigen Erfahrungen aber nicht sehr wahrscheinlich ist, mir auch nie vorkam, — so ist sie in dem Zustande, wie sie zusammengelegt, verpackt und verpackt getragen wird, momentan überflüssig nicht zu brauchen. — Die Handhake erst in dem Momente, wo sie etwa gebraucht werden sollte, wo jede Minute kostbar ist und um Alles mit Uebung der Verminderung der Arbeit harret, abzuschnallen und zum Gebrauch herbeizurufen, ist für solche Fälle so unpraktisch, daß man sich gern auch ohne ihr befehlen wird, umso mehr als man die Zugseile zur Disposition hat. — Die eigentliche Verwendung derselben tritt bei Zimmermanns-Arbeiten ein. — Es wären daher die 2 Handhaken bei der tragbaren Ausrüstung zu streichen, und speziell für diesen Zweck bei dem Reserve-Zuge anzubehalten.

Die Handbälgen können bei der tragbaren Ausrüstung ebenfalls ganz gut entbehrt werden, da jeder Mann ohnehin mit dem für gewöhnliche Fälle vollkommen ausreichenden Taschenmesser versehen ist. Es wären daher die

6 Handbälgen der tragbaren Ausrüstung für komplizirtere Arbeiten beim Reserve-Zuge einzustellen.

Über ganz überflüssig bei der tragbaren Ausrüstung sind die Wurfgeschosse; sie haben sich überall als sehr unpraktisch erwiesen. Man schleppt mit ihnen eine Menge kleinen Zugs mit, welches man für gewöhnlich nicht braucht; — die Tagelöhner schließen nicht gut, vielmehr von den kleinen Sachen geht daher schon auf dem Marsche verloren, noch mehr aber wird im Moment und bei der Arbeit, wo die Tagelöhner abgelegt, hin- und hergeworfen werden, verlegt, was in der Regel sehr selten, bei Nacharbeitern schon gar nicht aufpassen werden kann, und meistens schwer zu ersetzen ist.

Es hätten demnach die Wurfgeschosse bei der tragbaren Ausrüstung ganz zu entfallen, das darin aufgenommene Zeug wäre dem Reserve-Zuge anzubringen; für Arbeiten, bei denen das kleine Zeug gebraucht wird, wären vier etwas größere Taschen zum Hin- und Hertragen derselben per Zug hinreichend und gleichfalls beim Reserve-Zuge einzustellen.

Man wäre dadurch in der Lage, die gegenwärtig im Zuge stehenden 8 Wurfgeschosse-Träger mit den früher erwähnten, für die am häufigsten vorkommenden Arbeiten, weit nothwendigeren Werkzeugen anzurüsten, während man jetzt in Fällen, wo nur die tragbare Ausrüstung gebraucht wird, die Arbeitstheile der mit Wurfgeschossen versehenen Mannschaft, — ein Fünftel des Zuges — nicht entsprechend verwerten kann, weil man Bobere, Sägesägen, Beilseine, Stemmeisen u. s. w. bei diesen Arbeiten wohl nie braucht.

Der Zuwachs von 1 Hade per Zug bei der tragbaren Ausrüstung wird dadurch motivirt, daß dieses Werkzeug sehr viel gebraucht wird, es also gut ist, wenn man für alle Fälle ausreichend damit versorgt ist. Ich habe seinen Uebensitz zwischen Sand- und Waldboden gemacht, aus dem einfachen Grunde, weil ich bei den Arbeiten im Felde in der Verwendung dieser beiden Werkzeuge herangefunden habe. Es ist mir nie aufgefallen, daß bei Spielweise beim Gehen der Bäume, — für welche Arbeit unentbehrlich die Waldbode bestimmt sein soll, die Mannschaft eine besondere Vorliebe für diese geistig hält, im Gegentheil drückte der Umstand, daß die gekrümmten Stiele der Waldboden viel leichter getragen als die geraden der Waldboden, die ersten bald in Rißtritte. — Um besser auch das Uebelst des praxistischen Mannes, das sehr viel für sich hat, zu vermeiden, frag ich einmal bei der Vertheilungsinhabung eines Terrains-Minuten, wo natürliche und Schleppe-Werkzeuge in bedeutender Unterbrechung angewendet wurden, eine beim Sammlen angestellte Portier fürstliche, unermüdbare Arbeiter, die hierin Erfahrung besaßen, welcher Hade sie den Vorzug gaben. Die einmüthige Antwort: „Es ist schier gleich, wenn der Stiel nur was aushält“, belehrte mich mehr, als alle theoretischen Erwägungen über die vermeintlichen Vor- und Nachtheile des geraden oder des gekrümmten Hadenstieles. Der Zuwachs einer zweiten Zugseile für die tragbare Ausrüstung ist dadurch begründet, daß erstlich bei allen Zimmermannsarbeiten, namentlich aber bei Herstellung von Verbauen einer Zugseile der Zug sich als zu wenig erwies; daß die Weigabe einer zweiten wäre deshalb sehr wünschenswert.

Um auch die mit Haden und Zugseilen ausgerüstete Mannschaft bei Erdarbeiten mit Krampen und Schaufeln versehen zu können, wären für diese neun Mann noch drei Krampen und sechs Schaufeln im Zugzuge mitzuführen, welches aber noch zum augenfälligen Ertrage des etwa dadurch gewonnenen Zuges sechs Krampen und zwölf Schaufeln beim Reserve-Zuge anzubringen.

Die früher aufgenommene tragbare Ausrüstung, sowie die für die Haden- und Zugseile-Träger bei Erdarbeiten beantragten drei Krampen und sechs Schaufeln wären wie bisher in die zwei ersten Kisten des Hinterrucks zu verladen. Da die Wurfgeschosse nach meinem Vorschlage von hier wegzommen würden, so wäre hierfür Platz ganz vorhanden; daß dies in der That auch der Fall ist, davon habe ich mich durch mehrere Probenversuche überzeugt.

Bei der Vertheilung der tragbaren Ausrüstung an die Zugmannschaft sollte nicht allein die Rangzahlbeziehung maßgebend sein, es wäre dabei vielmehr erstlich die Profession, dann besondere Gewandtheit in der Handhabung des einen oder der anderen Werkzeuges zu berücksichtigen. Jeder vorzügliche Zug-Kommandant wird übrigens stets darauf Bedacht nehmen, daß selbst in Ermangelung der erforderlichen Professionisten jedes Werkzeug doch halbwegs an den rechten Mann kommt.

Nur auf diese Art kann man die Arbeitstheile seiner Mannschaft ordentlich ausbreiten und sich dagegen sichern, daß ein Werkzeug im entscheidenden Momente wegen spärlicher Ummittelbarkeit mit dem betheiligten Mannes nicht gehörig gehandhabt wird; die Hade u. B. in der ungenügenden Hand eines schwachen Schneiders dürfte in keinem Falle außerordentlichen Respekt einflößen.

Mit der gegenwärtig eingeführten Tragart der tragbaren Ausrüstung kann ich mich nach dem im Felde bei den vielen Märschen hierfür gemachten Beobachtungen nicht einverstanden erklären. Der ohnehin genug bedräunete Kavalier wird durch das an der linken Seite desbessigen angehängte Gefährt ungleichmäßig belastet; der Mann sucht das dadurch gestörte Gleichgewicht durch verschiedene kleine Hinfälle zu wahren, die nicht sehr zur Konzentration des Riemengürtels beitragen und die ihm auf die Dauer doch keine Erleichterung verschaffen.

Ich wäre daher für eine Trageart, bei der das Gefährt unabhängig vom Kavalier getragen wird; eine solche ließe sich auch mit Beibehaltung der gegenwärtig eingeführten Tragart leicht einrichten. Die Tragart oder der Kavalier mit einem leichten Gürtel für den Seitenbehälter des Gefährtes versehen, wäre aber die richtige Schalter anzuhaben und vom Manne so zu schnallen, daß das Gürtelstück rückwärts des Beckens mit Oberflächel aufliegt, der nach aufwärts gehende Stiel wäre durch einen Riemen an der linken Kavaliersseite in der vertikalen Lage zu erhalten. Diese Trageart würde sich noch zweckmäßiger gestalten, wenn man sich entschließen könnte, das Beckenstück anzufügen, und statt diesem den Saß in allen Kernen ständigen Einbelegen wenigstens für die technischen Truppen auch zu übernehmen.

## 2. Reserve- und Minierung.

Durch die oben beschriebenen Veränderungen an der tragbaren Ausrüstung würden bei den jetzt normierten Reservierungsmächten: Drei Krampen, vier Schaufen, zwei Handhaken, sechs Handbaken, das gegenwärtig in den Werkzeugsachen ankommende kleine Zeug und vier Werkzeugsachen. Diese Werkzeuge wären in die zwei oberen Richten des Wagenhinterrades zu verladen, so daß dieselben noch genügend Raum vorhanden ist. Das obrige Reservierung wäre zu belassen, wie es jetzt ist. Ich habe zwar schon mehrfach die Ansicht ausgedrückt gehabt, daß es besser wäre, einiges von diesem Zeug, namentlich das große Zylinder-Werkzeug hier ganz wegzulassen und eine Reserve davon, allenfalls im Armeekorps-Park mitzuführen. Dieser Ansicht kann ich mich nach den bisher gemachten Erfahrungen nicht anschließen.

Es ist nicht zu leugnen, daß das Reservierungsmaterial nicht entbehrt, welches man nur selten braucht, aber es ist immer eine angenehme Veranlassung zu wissen, daß man für alle möglichen Fälle mit Werkzeug versorgt ist, und nicht bei jeder etwas ungewöhnlichen Arbeit an andere Abtheilungen oder gar auf den Feld der unzureichenden Requisitionsmenge gewiesen wird. Schon der Vortheil, daß man alle Reparaturen an Werkzeug und Wagen selbst besorgen kann, ohne sich hierin auf Andere verlassen zu müssen, ist nicht hoch genug anzuschlagen, und wiegt die nöthigste mehr eingeübte als wirkliche Unannehmlichkeit des Mitführens der erwähnten Reserve-Werkzeuge vielfach auf.

Vom Miniergeze sind es namentlich die Bohr-Requisiten, welche im Felde bei Brückenpfehlungen sehr häufig gebraucht werden, und daher eine ganz besondere Beachtung verdienen. Mit dem für die Zuganstrüstung spezifischsten Bohrwerkzeuge, bekanntlich aus zwei Stück drei Fuß langen und zwei Stück zwei Fuß langen Einbohrern bestehend, wird man selbst bei andauernden Demolirungsarbeiten nicht anlangen. Angenommen, daß es immer möglich ist bei größeren Sprengungen das Bohrwerkzeug der ganzen Kompanie zu vorziehen, so hat man auch Stück zwei Fuß lange Bohrer, die man eigentlich nur bei den ersten Anstricharbeiten mit Vorteil verwenden kann, dann auch Stück drei Fuß lange Bohrer für die weitere Arbeit zur Disposition; dies ist für die Demolierung größerer, solcher Objekte nöthigsten in wenig. Hieron habe ich mich im vorjährigen Feldzuge mehrmals überzeugt, und erlaube mir als Feld hierfür von einer Brücken-Sprengung die einschlägigen Daten anzuführen. Ich hatte bei dieser in jedem der vier mittleren Wasserpfeller zwei, zusammen also acht Kammern angeordnet; bei der Seite des Ostflusses, aus welchem die Pfeiler hervorstiegen, mußten die zu den Kammern führenden acht Zwieme mit Bohrschiffen ausgerüstet werden. Zu dieser Arbeit wurden mir aus einem benachbarten Einbohrer 45 Stück zwei Fuß fünf Zoll lange Einbohrer, also fast das Dreifache der Bohrwerkzeuge einer ganzen Kompanie beigegeben. Trotz dieser außerordentlichen Ueberflusses an Bohrgen, und trotzdem, daß ich drei Schieber mit der Auffassung des stumpf gewordenen Zuges an unterbrochen beschäftigte, ging es mit der Instandhaltung der Bohrer für den ungeheuren Fortschritt der Arbeit sehr knapp aus. Nachdem es aber nicht möglich ist, die Zwieme mit einer für alle Fälle genügenden Zahl von Einbohrern zu betreiben, so wäre es sehr angezeigt, eine Reserve davon, etwa 20 Stück von drei bis fünf Zoll Länge im Armeekorps-Park mitzuführen. Bekäme eine Abtheilung den Auftrag zu einer Demolierung, bei der die Bohrwerkzeuge allein voraussichtlich nicht genügen würde, so wäre der Bedürfnis durch Entlehnung aus dem Armeekorps-Park zu decken.

Nach vollendeter Arbeit wären die Bohr-Requisiten wieder dahin abzuführen, und dort sofort in klaglosen Zustand zu setzen.

## II.

Die Kriege der jüngsten Zeit haben dargelegt, welche weitgehenden Einfluß auf den Gang der Operationen die Entsendung großer Kavalleriekörper zu Erfolge in den Händen der feindlichen Armeen zur Zerstückung der Brücken, Eisenbahnen, Kriegs-Eisenbahnen n. s. w. nehmen könne. Der in viele Beziehung sehr lehrreiche nordamerikanische Krieg hat auch in diesem Gange sehr interessante Beispiele aufzuweisen, die sowohl von den Union als von den südpfehlenden Streitkräften im großen Maße unternehmenden Streifzüge, bei denen die Zerstückung von Brücken, Eisenbahnen n. s. w. eine hervorragende Rolle spielten, waren meist von bedeutendem Erfolge.

Daß unsere vorzuehliche leichte Kavallerie für richtiger Verwendung für dieselben Unternehmungen sich sehr besonders eignet, ist außer allem Zweifel. Es erwächst nur die Nothwendigkeit sie in den Stand zu setzen: in solchen Fällen und den technischen Theil der Aufgabe rasch und befriedigend zu lösen.

Die in dieser Richtung im vorjährigen Feldzuge bei der Nordarmee getroffene Verfügung, darnach zu jeder leichten Kavallerie-Division ein Genie-Offizier mit Sprengungsapparaten und dazu gehörigen Werkzeugen kommandirt, und ein mit Schanzung angegriffener Zug Kavallerie für die einschlägigen Verfügungen ihm zugewiesen wurde, hat sich im Allgemeinen gut bewährt, nur glaubt ich, daß die diesen Genie-Offizieren zu Gebote stehenden Mittel zur selbstständigen Durchführung größerer Aufgaben nicht genügend waren. Auch wäre es sehr gut bei jeder leichten Kavallerie-Brigade eine Abtheilung und intelligenten Leute schon im Frieden zusammenzustellen, und sie in den einschlägigen technischen Arbeiten unterrichten zu lassen.

Die bei der jüngsten Reorganisation der technischen Truppen getroffene Bestimmung, nach welcher die Feldabtheilungen der Genie-Truppen des mobilen Armeekorps oder Armeekorps in der Weise jugestellt werden, daß der Nach nach der Truppen-Division wenigstens eine Genie-Kompanie entfällt, ist gewiß eine sehr zeitgemäße und befriedigende; bei Durchsicherung derselben wird dem schon oft, namentlich auch im letzten Feldzuge bei der operativen Armee stark gefühlten Mangel an Genie-Truppen in ganz entsprechender Weise abgeholfen werden. Es wäre nur noch nöthig bei jedem mobilen Armeekorps eine Genie-Stabs-Abtheilung zu kreiren, weil nur dann eine rationelle Verwendung der diesem Heereskörper zugewiesenen technischen Truppen zu erwarten ist.

Wenn auf diese Weise die Genie-Waffe im Felde einer ihrer Bestimmungen entsprechenden fruchtbringenden Thätigkeit jugestellt würde, so bliebe nur noch Eine zu wünschen übrig, nämlich: Daß das von der Genie-Waffe Geschaffene seinem Zweck und dem Geiste der Anlage entsprechend benützt werde. Um hierin im Felde günstige Resultate zu erzielen, wäre es sehr wünschenswert, daß den anderen Waffen schon im Frieden Interesse und richtiges Verständnis für den technischen Dienst der Genie-Truppe wachgerufen, und namentlich die Hauptmasse, die Infanterie, im Angriff und in der Vertheidigung der Befestigungen ordentlich auszubilden.

In diesem wichtigen Theile der militärischen Ausbildung ist bei uns bis jetzt nur wenig geschehen.

Sie erinnern mich an meiner bisherigen Dienstzeit nur einer Periode, wo auch diesem hohen Aufmerksamkeits jugewendet wurde; es war dies bei der Armeekorps im landwirthschaftlichen Königreiche unter Kommando des Feldmarschall-Lieutenants Grafen Degenfeld im Herbst des Jahres 1860 in Verona. Auf Befehl des Herrn Armeekorps-Kommandanten wurden vom 2. Genie-Regimente im Verone mit Infanterie und Artillerie auf dem technischen Lehrgangstage vor dem Herzog Glan wichtige Manöver gegen die dort erbante Befestigung-Grenz, — ferner Angriff- und Vertheidigungs-Übungen der Forts bei Verona, Lichtim n. s. w. angeschlossen, zu denen nach und nach die Garnison von Verone und der Umgebung beigegeben wurde. Jeder, der diese Übungen mitgemacht hat, wird sich mit Vergnügen sehr erinnern, sie waren sehr interessant und für alle dabei Theilhabenden sehr lehrreich. Ansonsten ist meines Wissens hierin nichts Nennenswerthes geschehen; je es ist eigentlich, daß man selbst dort, wo die Gelegenheit für solche Übungen geboten war, diese gänzlich ignorierte. Sie erinnern nur an das Lehrgangstage bei Bruck an der Leitha im Jahre 1863. Ich höhe Befehl, waren damals zwei Rebuten zur Übung des Angriffes und der Vertheidigung für Infanterie und Artillerie erbaut worden. Eine davon lag ungefähr 3000 Schritte vor der Mitte der Lager, andere am linken Flügel. Die ganze Lager-Periode hindurch blieben die



Schonen unbenutzt, nur einmal wurde die vor der Bagersfont gelegene Route: — zweimal, um sie leicht und schneller hindurch bei einer Streife auszuheben. Es ist anzunehmen, daß bei künftigen Uebungsreisen ebenfalls für Angriffs- und Vertheidigungs-Uebungen gesorgt sein wird; es wäre dann sehr zu wünschen, daß sie in diesem Zweck ungelegenen Werthe einer ihrer Bestimmung entsprechende Verwendung erfahren.

Da aber dieselben Uebungen im größeren Maßstabe für gewöhnliche Uebungsplätze zu kostspielig, also nicht häufig auszuheben sind, so wird es sehr angezeigt die folgenden Sommer-Uebungs-Exerciten der Gensie-Truppen auch in diesem Sinne zu vermerken. Wie vorzüglich würden z. B. die Exerciten des 1. Gensie-Regiments auf dem technischen Uebungs-Platz bei Ponten in dieser Richtung ausgebaut werden können, wenn es möglich wäre, den hiesigen Schießständen im Herbst auch Infanterie und Artillerie beizugehen. Allerdings sind diese Uebungen zunächst zur technischen Ausbildung der Gensie-Truppen bestimmt und erfüllen in Mautern auch ohne Zuzug der anderen Waffen ihren vornehmlichen Zweck, aber es wäre gewiß von großem Nutzen, wenn auch die Infanterie und Artillerie von den Uebungen theilnehmen könnten, so sie im Ernstfälle mitwirken können, sich positionen könnten. Zu Mautern ist dies nicht möglich, da die Station kreuz ausschließlich für Gensie-Truppen bestimmt ist, und eine Veranlassung von Infanterie und Artillerie zu gemeinsamen Uebungen aus Veranlassung-Gründen nicht angeht. Deshalb wird es um so mehr notwendig, daß in den übrigen für die Gensie-Stationen jetzt von gemäßigten Stationen, wo sich gewisse Garnisonen befinden, die Verwertung der technischen Uebungs-Gründe in dem angegebenen Sinne in ausgedehnter Weise Platz greife. Durch diese Maßregel würde zur Verbreitung der technischen Kenntnisse in der Armee wesentlich beigetragen, sehr auch eine erhöhte Wirksamkeit der im Kriege zur Anwendung gelangenden technischen Mittel erzielt werden.

Man thut gut, hinzuwege mehr denn je, dem Grundsatz: „Wissen ist Macht.“ Aber das Wissen bleibt nutzlos, wenn es nicht durch Thun zu praktischen Geltung gebracht wird. Hoffen wir, daß man dieses fortan auch bei uns beherzigen, und daß eine rationelle Verwendung jeder Aufzuchtung nach ihrer Eigenthümlichkeit, also auch eine rationelle Verwendung der Gensie-Truppe im Sinne der allgemeinen Regel werden wird. Man verwende diese in entsprechender Weise, man nütze sie möglichst aus, und daß in ihr liegende Kapital von Zurücklassung und bewährter Thätigkeit wird reichliche, — wird Dankes-Blasen tragen.

Mw.

## Aus dem Leben des Feldmarschall-Fleutenants Baron Mad.

(Fortsetzung.)

Zeit dem Augenblicke der ausgebrochenen Insurrection 1799 war Mad mit seinen deutschen Unglücksgefährten freit vom Tode bedroht. Nach vergeblich versuchten andern Offiz.- oder Rettungsmitteleu sagte er endlich dem Entschlus, sich vor den Dolchen der Mörder in das französische Hauptquartier zu flüchten.

Aber erst wollte er sich die ungewisse Gefahr Gemüths verhehlen, daß er nicht zum Gefangenen erklärt, sondern frei nach Deutschland zu reisen die Erlaubnis haben würde. Er schickte also am 12. Jänner Morgens um 3 Uhr einen Generaladjutanten in das nur eine Stunde entfernte französische Hauptquartier nach Caserta ab, erwartete bis gegen 8 Uhr vergeblich seine Zurückkunft und ritt dann mit seinem Adjutanten auf der einzigen noch freien Straße gegen die französische Postknoten, wo er etliche 100 Schritte von jenem entfernt die Zurückkunft seines Adjutanten erwartete, erst entschlossen, wenn er nicht bald käme oder entsetzende Schimpfungen brähe, sich in das weite Feld zu werfen und seinem unglücklichen Schicksale zu überlassen.

Der Adjutant, welcher, da die Nächte noch sehr lang waren, erst um 7 Uhr den General Champeionet sprechen konnte, brachte eine vollkommen befriedigende Antwort und die positive Versicherung zurück, daß der General und seine Adjutanten ungehindert nach Deutschland zu reisen die Freiheit haben würden.\*

Mit eher Treue erfüllte Champeionet und sein Generalstab diese Versicherung. Unglücklicher Weise aber konnte Mad wegen seiner äußerst geschwächten Gesundheit nur in sehr kleinen Theilen nach Bologna gelangen, wo er, auf mittlerweile von Paris angelegte Befehle, arretirt, nach Mailand, von da nach Briancon und alldann in das Schloß von Dijon

geschleppt wurde, ohne auf seine Reklamationen je eine Zeile Antwort erhalten zu können, bis endlich Buonaparte die besonnene maßgebende Reglementarveränderung herbeiführte und das Directorium gestiftet hatte.

Mad wurde sehr aus seinem Gefängnisse zu Dijon allseitig an ihn, forderte seine Gerechtigkeit und Verschönerung auf und verlangte die Erlaubnis nach Deutschland zurückzukehren.

Bald darauf kam Befehl nach Dijon, Mad so schnell, als es nur seine Gesundheit erlaube, mit seinen Offizieren nach Paris abzuschieben. Dort wurden sie bei ihrer Ankunft mit Höflichkeit und Wohlwollen aller Art überschüttet, und dem Generalen überreicht, daß er sich frei nach Deutschland reisen, vorher aber eine Audienz bei dem ersten Consul haben würde; wahrscheinlich hatte Buonaparte ihn zum Zweck der Friedensvermittlung unterzogen.

Mad erwiderte sich aber nun in den einflussreichen Kreisen in Paris durch unverschämte Halbohmens, z. B. durch den aufgestellten Grundsatz, daß von England niemals Frieden zu erwarten, niemals zu fordern wäre, so lange Napoleon Belgien und Holland beherrsche weil, weil mit der Zeit die eigene politische Stellung Frankreich bedroht werden könnte, geistliche Götze, weil mehr aber noch durch den ungeschämten Ehr, womit er gegen die vorwie französische Regierung wegen der Negligenzen in Mautern und der neuerdings eingetretenen Kriege ohne Mühsamkeit losging.

Bald vernahm er, daß der erste Consul gegen mehrere Personen nach aufgehobener Tafel erklärt habe, man hätte ihn verachtet, daß Mad ein Expatrirt der Engländer und zu einem Friedensvermittler keineswegs geeignet sei.

Später erfuhr er, daß weil entfernt ihm Gerechtigkeit zu leisten, der abfahrende Auftrag zu einer förmlichen Untersuchung gemacht worden sei, ob man ihn wisse, daß die österreichische Regierung, welche nach fünf Wochen mit Frankreich im Frieden gewesen war, als Mad und seine Offiziere arretirt wurden, und in deren Dienste sie noch nicht wieder eingetreten waren, sich niemals dazu bereitwillig würde, noch könne.

So dauerte es fort und Mad konnte nicht einmal die ihm seit allem Anfang zugesicherte Audienz bei dem ersten Consul erlangen. Endlich nach einwöchiger Verweilung wurde diese statt.

Der erste Consul behandelte ihn sehr höflich und gütig, und sagte ihm freimüthig, daß seine Sache immer als jene des Generalen (Lafayette\*) betrachtet und daß ihm außerdem die Vernehmung und die Behandlung der zu Rom gebliebenen französischen Kranten zur Last gelegt worden sei. Er erwiderte ihm auf den ersten Punkt, daß seine Sache nicht jene des Generalen Lafayette sein könne, weil dieser ganz unangenehm, ohne alle Bedingnisse, mitthil auf Dekretion bei einer feindlichen Arme erschienen sei, er aber sich fünf Stunden länger den Dolchen seiner Mörder ausgesetzt habe, um sich die Versicherung seiner freien Uebreise nach Deutschland zu verschaffen, und auf dem andern Punkt, daß er die Kranten zu Rom habe bedrohen lassen, um dem Kommandanten des Forts St. Angelo, welcher auf die unschuldige Stadt feuern ließe, Einhalt zu thun, daß aber sein Krante nur einen Augenblick etwas entsetzt, und daß er sogar einigen andern Franzosen, welche ohne Erlaubnis in Rom geblieben waren, Schutz und Widerstand bewilligt habe. Der erste Consul, der von seiner ersten Antwort, ihm volle Gerechtigkeit zu leisten, gänzlich abgelehnt worden war, äußerte, nur bei dem Untage einer Untersuchung lassen können zu können, worauf Mad, um endlich wegen seiner ganz verärrteten Gesundheit auf irgend eine Art loszukommen, sich anständig machte, wenn der erste Consul ihm und seinen Offizieren die Erlaubnis nach Deutschland zu reisen, erteilen wolle, in drei oder vier Monaten wieder zurückzukehren, wenn er nicht auch für die Generale Grouchy und Berthoin\*\*) die Erlaubnis zur Rückkehr nach Frankreich sollte erteilen können.

Dies bewilligte Buonaparte allseitig mit dem Bisth, daß unverweilt der Befehl deswegen an den Kriegsminister gelangen würde, und nun eilte Mad, diesem letztern nach sechzig Tagen seinen Revers zukommen zu machen, um dem Ersten, für eine einjährige Expedition und Uebreise von Paris Sorge tragen zu wollen. Dieser aber war ungeachtet aller Sollicitationen niemals zu erlangen und allzu überzogene ihn, daß die Vernehmung des ersten Consul wieder gänzlich vertzelt worden sei.

\* General Lafayette mußte bekanntlich 1793, von Konvent bedroht, fliehen und wollte sich durch die österreichischen Geystlichen in ein neutrales Land begeben, wurde jedoch ergriffen, in Kerkhaft von den Österreichern verhaftet, und den Franzosen übergeben; Anfangs nach Wien und Madrid, später nach Olmütz gebracht, wo der Amerikaner Bager, unterthänig von dem hannoverschen Botsmann, um zu befreien suchte, aber mit ihm eingekerkert wurde. Lafayette sah nun fünf Jahre und wurde erst durch den Frieden von Campoformio (1797) befreit.

\*\*) Beide waren am 17. August 1799 in der Schlacht bei Novi gefangen genommen worden.



Kun schrieb er an den Kriegsminister die Erklärung, daß, wenn er nicht bis zum 25. Germinal (18. April) seine endliche Expedition von Paris abgerufen werden sollte, er seinen Anker für unthunlich erklärte, und sich doch wieder auf seine vorigen Reclamations von Gerechtigkeit gegen seine eben so unbedeutende als unermessliche Gefangenschaft beziehe.

In diesem Schreiben widerholte er zugleich eben so frei als aufbelehrend seine ganze Geschichte und überreichte solches persönlich dem neuen Kriegsminister Carnot, welcher ihm seine auernehmliche Vernehmung bei dem ersten Konvent versprach.

Wohl war der Gedanke, sich selbst Recht zu verschaffen, schon lausendmal in seinem Kopfe aufgetaucht, aber dazu gehörte Gesundheit und er war nicht im höchsten Grade krank und elend.

Eine in dem zweiten Monate seines Einschlusses in Paris gelangte er durch Hilfe seines vorerwähnten Ketzers in einen etwas leidentlichen Zustand, erlangte besonders den Vortheil, von seinem Kopfschmerz, welches solche schnelle Reisen unmöglich machte, fast gänzlich befreit zu werden, und sahr nun den festen Vorsatz zu dem äußersten Rettungsmittel, wenn alle anderen fruchtlos sein sollten, zu greifen.

Hierin beehrte ihn noch weit mehr die Ausrufung des ersten Kohns, daß man seine Sache jener des Generals Espartero verglichen habe und er sagte jetzt zu sich selbst: „Weil man es zu will, so will wenigstens die Entscheidung dergleichen ähnlich sein, welche Espartero seiner Sache gehen wollte, der bewußtlich aus dem Gefängnisse zu entfliehen den Versuch gemacht hatte.“

Um dieses Vorhaben auszuführen, war es, obgleich seine Gesundheit wieder über geworden war, unabweislich notwendig, daß sein Verschwinden aus Paris in den ersten Tagen unbemerkt bliebe, da er durch seine ständigen Leiden oft und lange auf seiner Waise zurückgehalten, mithin leicht ergriffen zu werden befürchten mußte. Er mußte sogar seine eigenen Unglücksgefahren und besten Freunde sowie seine Diener hintergehen, weil sie auf Befehl, daß er zu Grunde gehen würde, alles angedenkt hätten, ihn von seinem Gefängnisse abzuholen.

Hierzu gehörte wesentlich die Vermeidung aller Besuche in den ersten paar Tagen nach seinem Verschwinden, und um dies zu erlangen beschloß er den Umgang in eine neue Wohnung und eine Kuchstisch in Gasse zu legen. Wohnung und Kuchstisch waren bald gefunden; eine „schöne Louise“ wurde in den letzten Tagen im alten Quartier täglich einmal, immer aber bei hellem Tage und unversehrten Thüren empfangen, den Mutanten die Eroberung einer jungen, reichenden und zugleich etwas schicklichen, auf ihre Repräsentation eifrigeren Offiziers-Witwe (unvermeidlich *vousse d'un colonel*) angekündigt und aus dieser Ursache das Geschehen an sie gestellt, in dem neuen Quartiere am ersten und zweiten Tage nach seiner Besuche zu machen, weil die schickliche Louise für die ersten Tage ihres Einflusses bei ihm nur ihn allein mit einem einzigen Bedienten zu finden bedürfte.

Der schönen Louise selbst redete er ein, daß ihr Einfließen erst einige Tage später statt haben könne, weil er in dem neuen Hause von Mithras an, wo die Umquartierung geschehen sollte, anfänglich viele Besuche zu erwarten hätte, so daß es nöthig sei, die Jüngen bis zum Samstag, wo sie für immer abgeholt werden würde, gänzlich einzustellen.

Dem vorerwähnten Ketzere sagte nach am Tage vor der Umquartierung, daß, da er demalen in sehr leidentlichen Umständen sei, befände, die Bitte am Donnerstag und Freitag unterbreiten möge; hingegen wolle nach Samstag Vormittags das Doktor Dames (Frau und Kinde) überreden, sich auf ein Bräutchen einzuladen und sei zugleich auf einen der nächst folgenden Tage zu einem Frühstück in seinem neuen Garten bitten.

(Fortsetzung folgt.)

## Armer-Nachrichten.

### Österreich.

• (Wien.) (Verlusten aus dem Kriege 1866.) Das k. k. Kriegsministerium hat mit Reskript vom 18. d. M. folgendes verordnet: Es ist vom hohen, nicht von militärischen, sondern aus nationalökonomischen Interesse, den statistischen Verlust an Menschen, welche die k. k. Arme durch den Doppelkrieg im Jahre 1866 erlitten hat, namentlich durch eine Art Schlußvergleich systematisch festzustellen, indem die während des Krieges selbst gelieferten Verlust-Nachweisungen naturgemäß nur einen

augenblicklichen, sohin — besonders in nationalökonomischer Beziehung — auch nur relativen Werth haben. Die verschiedenen Truppen-Kommandanten werden angewiesen, die bezüglich auf den Verlust mit Ende März 1867 bishier, mit gewissenhafter Genauigkeit versetzte Nachweisung bis 10. April d. J. direkt dem Kriegsministerium vorzulegen.

• (Aufstellung des bishier selbstständigen Militärs-Haupten-Depots in Stadt.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 16. März 1867 auszuordnen geruht, daß das Militär-Haupten-Depot für Nieder- und Ober-Oesterreich, Ettermann und Tirol, in Etzel bei Salzburg, als selbstständiges Haupten-Depot aufgelassen, und der zu Etzel verbleibende Militär-Haupten in militärischer und administrativer Beziehung gänzlich dem Militär-Haupten-Depot zu Brünn als vierter Posten untergeordnet werde. In Folge dieser Reduktion hat sich der vorgezeichnete Personal-Stand der Militär-Haupten-Brande, beziehungsweise jener der Militär-Haupten-Depots, um: 1 Major, 1 Unterleutnant, 1 Rechnungsführer, 1 Rechnungsschreib-Buchhalter, 1 Chef-Thier-Arzt und 3 Offiziers-Diener zu vermindern.

Dieser Veränderung soll am 1. April 1867 durchzuführen, von welchem Tage an der Besatzung von Etzel, welcher seine gewöhnliche Stärke beizubehalten hat, mit dem Uebersieze in die Penzenberg bei Militär-Haupten-Depot zu Brünn auch die Bezeichnung Nr. 4 annehmen hat.

• (Das ungarische Ministerium) hat, wie man uns mittheilt, dem General-Kommando in Ofen anerkennen, daß sämtliche Behörden und Stellen im Königreiche Ungarn angewiesen wurden, dienstliche Eingaben an jene Militär-Behörde, lediglich in den k. k. k. Sprache abzugeben und einzuführen.

• (Aufstellung der 19. und 20. Truppen-Division.) Seine Majestät haben mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 11. März 1867 die Aufstellung der 19. und 20. Truppen-Division, und zwar der Ersteren mit dem Stabe zu Prag, der Letzteren mit dem Stabe in Pest, allergnädigst zu genehmigen geruht.

• (Etablis-Chema's der Grenz-Truppen.) Mit Begleitung auf die General-Verordnung vom 31. Dezember 1866, Abthl. 10, Nr. 4590, wurden zu der mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 28. Dezember 1866 allergnädigst genehmigten neuen Reorganisation der Grenz-Truppen auf Grundlage des laut der General-Verordnung vom 21. Februar 1867, Abthl. 2, Nr. 1451, mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 10. Februar 1867 für die k. k. Infanterie allergnädigst festgesetzten Krieges-Standes entworfenen Chema's I, II, III und IV blauangegeben.

Die mit der zuletzt erwähnten General-Verordnung erlassenen Anordnungen hinsichtlich der Ausrüstung und Ausrüstung der Offiziers-Compagnien, dann ihrer dienstlichen Obliegenheiten zur Zeit, wo sie alle solche nicht verwendet werden, finden auch bei den Grenz-Truppen volle Anwendung. Ebenso wird bezüglich der Fortbringung der Werkzeuge der beständigen Zimmerleute auf Märkten die Befolgung nachgelassen.

• (Bestimmungen bezüglich der Führung von Dienstbüchern, Armer-Verordnungsbücher und sonstigen Vorschriften.) Um ohne Vermeidung der Kosten, sowohl den Armer-Verordnungen und Anhalten, als den hiesig verwendeten Generalen die ununterbrochene Verbindung der ihnen nöthigen weislich erhaltene Dienstbücher, dann der Armer-Verordnungsbücher und sonstigen Vorschriften zu sichern, werden die Bestimmungen der General-Verordnungen vom 10. Juni 1859, Abthl. 3, Nr. 1251 (Normal-Armer-Verordnungsbuch Nr. 90), und vom 14. Mai 1863, C. K. 1334 (Normal-Armer-Verordnungsbuch Nr. 13), in folgender Beziehung abgeändert:

1. Sämtliche Dienstbücher, Armer-Verordnungsbücher und sonstige Vorschriften, mit welchen bishier die bei Armer-Verordnungen und Anhalten (namentlich auch Truppen-Divisionen und Brigaden-Kommanden) angestellten Generale aller Grade für ihre Person betheilt waren, sind sofort an die betreffenden Behörden c. inventarmäßig zu übergeben, deren künftiger beim Wechsel des Dienstposten von den Generalen nicht mehr mit sich zu nehmen.

2. Dagegen haben fortan alle Militär-Behörden, Armer-Anhalten c., bei welchen sich Generale systematisch eingestellt befinden, auch die sie selbst nöthigen und demnach vorgeschriebenen Dienstbücher, Verordnungsbücher c. im Inventar zu führen, stets evident, vollständig und zum Gebrauche bereit zu halten.

3. Nur Generale, welche sich auf besonderem Dienstposten nicht im unmittelbaren Verhältnisse einer Militär-Behörde oder Armer-Anhalt c. befinden, können die ihnen notwendigen Dienstbücher c. beim Austritte eines solchen Dienstposten vom nächsten General-Kommando besorgen, sofern im Gebrauche gehalten, bis sie wieder in eine der mit Punkt 1 erwähnten

Verstellungen treten, dann eigener Dienstführer nicht mehr bedürfen, sie also an das nächste General-Kommando abzugeben haben.

Zur Durchführung vorstehender Anordnung ist von den General-Kommanden anzuweisen das Nöthige zu verfügen.

(Vertheilung der Ueberreste, aus welchen Ergänzungsbataillonen der Special-Infanterie-Regimenter ihren Ersatz an Reservisten zu erhalten haben.) In der mit der Circular-Verordnung vom 28. Januar 1867, Wkzlg. Nr. 919 (Normal-Form-Verordnungblatt, 5. Bd.), enthaltenen Uebersicht, aus welchen Ergänzungsbataillonen der Bataillone der Special-Infanterie regelmäßig ihren jährlichen Ersatz an Reservisten zu erhalten haben, sind auf der Seite 25 in der vertikalen Rubrik „Offen“ dem Kaiserl. Regimente Nr. 2 die Ergänzungsbataillone des Infanterie-Regimentes Nr. 72 und 76 zu lesen.

Das genannte Kaiserl. Regiment erhält den Ersatz an Reservisten künftig nur aus den Ergänzungsbataillonen des Infanterie-Regimentes Nr. 4 und 49.

(Vertheilung der Stadtgeschützen-Regimental- und der 5. in die 4. Militär-Divisionen-Regimental-Bataillone.) Der Befehl des k. k. Kaiserl. Militär-Ministeriums vom 7. März 1867, Zahl 2868-776, hat Seine I. Majestät die k. k. Kaiserl. Majestät mit der Uebersicht der Aufstellung vom 3. März 1867, die militärisch und militärisch Vertheilung des Stadtgeschützen-Regimental-Bataillons in Galizien auf der 5. in die 4. Militär-Divisionen-Regimental-Bataillone Uebersichtlich in genehmigen gerath, und hat die obige Vertheilung für die gedachte Gemeinde mit dem Tage der obigen Uebersichtlichen Aufstellung, das ist, dem 3. März 1867 in Wirksamkeit zu treten.

(Esterhally.) Am 19. d. M. starb zu Wien der unangesehene General-Major Joseph Graf Esterhally, Ritter des k. k. Kaiserl. Ordens I. Classe, des k. k. Militär-Ministeriums-Ordens 4. Classe und des k. k. Kaiserl. Ordens I. Classe, ein Mann und des höchsten Ranges. Er lebte als Major und Oberleutnant im 15. Infanterie-Regiment, kam 1836 als Oberleutnant in das 55. Infanterie-Regiment, wo er 1843 zum Obersten und Regimental-Kommandanten befördert, in dem Jahre 1848 und 1849 als General-Major und Brigadier in Eisenbürgen thätig war.

B. (Wermuth.) Der k. k. Militär-Ministerium hat die Befehlung eines Damms am rechten Ufer der Werra, zwischen dem Rauten Neufeldt und dem Werra, mit dem Werra-Glycerin geladenen Minen Rauten.

Die Bombe hatte 21 Fuß Höhe, bei 2 Fuß Durchmesser; die Bombenmasse, welche durch die Explosion gelöst werden, betragen bei 11,000 Kubikfuß; geladen wurde die Mine mit 6 Pfund Nitro-Glycerin.

9. (Vertheilung der von A. K. projektirten 18-jährigen Kartätschgranaten.) In der Nummer 21 der „Militär-Zeitung“ wird eine besondere Art von durchdringenden Kartätschgranaten von einem Infanterie-Offizier in Vorschlag gebracht. Dieser Projektile, der Beschreibung nach 7 Millimeter — 3 Meilen, soll wohl heißen: 70 Millimeter — 20 2/3 Meilen. Der Durchmesser groß, ist auf seiner Oberseite mit 66 Schüßern zur Aufnahme von oben so viel Infanterie-Gewehrpatronen, ist mit 12 Millimeter — 5 1/2 Meilen Durchmesser bestimmt. Es soll gegen den Feind getrieben, auf dem Gebirge aufschlagen, sich selbst in Zerstörung, der kleinen Kugeln, nach und nach entleeren und so eine verheerende Wirkung unter den feindlichen Truppen, selbst wenn diese in Front entwickelt wären, hervorbringen. Der Geschoss ist ein Rundgeschoss und soll theils selbsthändig, aber zu Zweien in einem schiffartigen Gefäßhülle befindlich, gegen den Feind geschleudert werden. Dasselbe soll die geringe Wirkung der gewöhnlichen Projektilen ersetzen. Wie wollen nun, am über die Zweckmäßigkeit und Nützlichkeit der vorgeschlagenen Geschosse ein Urtheil zu fällen, was vorerst erlauben, ein solches Geschoss mit seiner geschweiften Pulverpatrone auf gewöhnliche Art in ein Kanonenrohr zu laden, und dann, nämlich nach vollkommener Ladung das zur Vertheilung gestellte Geschoss absetzen, um so sehen, welches erste oder zweite Ziel dem unangesehenen Kartätschgeschosse bei dieser Auslieferung bevorsteht. Da das feugliche Geschoss, wie erwähnt, auf seiner Oberseite mit 66 Schüßern für die Gewehrpatronen versehen ist und mehrere dieser Schüßern beim Laden die Werderfläche der eingeschlagenen Pulverpatrone berühren müssen, so dürfte leicht nachschonend gleich beim ersten abgesetzten Schusse ein solches Kartätschgeschoss schon im Kanonenrohr in mehrere Theile zerfallen, ohne einen Feind noch geschien, viel weniger viele derselben kampfunfähig gemacht zu haben; denn nach Entzündung der für das Geschoss bestimmten Pulverladung wird, unserer einfachen natürlichen Vertheilung gemäß, das sich entzündende Pulvergas bei seiner furchtbaren Kraftentwicklung auch in die mit Infanterie-Gewehrpatronen geladenen 66 Geschosskammern

einbringen, diese Kugeln in die innere Füllung des Geschosses zu zerstreuen, recht nahe beieinander zerfallen, und endlich durch die enorme Expansivkraft des Pulvergas das Geschoss schernmäßig in Stücke in Particeln zerfallen, nachdem sich früher auch die kleinen Werderflächenpatronen und die innere Geschossfüllung entzündet hat. Dies, was nicht weiter, dürfte so sicher die furchtbare Wirkung der projektirten Kartätschgeschosse ohne besondere Erregung, sondern wohl nach bloßer Einsicht jedes Artilleristen sein, ohne auch nur einen willkürlichen Versuch der Anwendung des beschriebenen Geschosses machen zu müssen.

Es ist wenn man zur Entzündung und Forttreibung der beschriebenen Kartätschgranate nur eine schwache Pulverladung wählen würde, so wäre die Wirkung des Geschosses schon im eigenen Rohre unannehmlich. Doch an eine schwache Pulverladung von 1/2 einigen Schüssern ist nicht zu denken, da das Geschoss begrifflicher Weise auf bedeutende Weiten getrieben werden soll. Wie jedoch auch zwei dieser Granaten in einem aufständigen Projektile eingeschlossen werden sollen, ist und nicht recht klar; es müsste denn das leichtere Geschoss mit Granaten so öffnen und zur Aufnahme des zweiten kleineren Kartätschgranaten und zum Schließen mit besondere Schließen versehen sein. Aber auch diese Projektile so geschlossen, würde wahrscheinlich durch die Pulverkraft des Beschusses das Projektile auf einmal auseinander reisen, und das ganze Geschoss, die einschließende schiffartige Hülle und die zwei eingeschlossenen Kartätschgranaten, nach drei verschiedenen Richtungen, aber sehr nicht nach ihrem Bestimmungsziele zerfallen, vorangetragen, das einem solchen Uebel nicht wie der selbsthändigen Granate das Ziel der Zerstörung schon in seinem Rohre in Theil würde. Doch gesetzt den Fall, so ein selbsthändiges oder selbsthändiges Kartätschgeschoss wirklich vertheilte nach wohl erhalten, also eine zerstört werden zu sein, das Kanonenschuß, so werden die meisten Geschosse sammt dem Zünder aber der Zerstörung beim Aufschlagen des Geschosses auf die vom Feinde oder dem Feinde zerfallen, wie es bei den Schüssen der alten Granaten der Fall war, gestützt, die bereits eingeleitete Entzündung des Zündapparatens sicher eintreten, und das erzielte Geschoss würde nur als Wulstgeschoss wirken, was gegen den Zweck, die bei der Verwendung eines solchen 66-jährigen Kartätschgeschosses gegen Sprengung doch sehr oft altartige Granaten beim Abfeuern in Folge der Explosion, ohne Schaden zu haben, in der Bewegung der Kanonen; um wieviel mehr müsste bei dem Projektile aufschlagen, das zwei Schüsse, schon eben (siehe Einbringungspunkt für das Pulvergas enthält. Es ist wenn das Projektile auf Geschoss zerfällt, so dürfte es seiner Konstruktion mit den Schüssen wegen, vor der Zerstörung im Rohre nicht gestützt sein. Wegen immerhin einzelne, gewöhnliche Projektilgeschosse keine besondere Wirkung in langen feindlichen Gliedern und Reihen hervorbringen, ist es nicht ohne weitestehende Vermuthung; in großer Höhepunkt angewendet, dürfte man immerhin mit ihrem Gefälle in Ermangelung besserer Projektilgeschosse infizieren sein. Auch die Schusspatrone werden so lange unerschaffen sein, als keine besseren eingeführt werden können, wenn gleich die Truppen der Feinde hart aufgestellt an einer Deduktion wenig Verluste erleiden.

Es wäre allerdings unheimlich, nach mehrfachen und unzulänglichen Projektile als es unsere Projektilgeschosse sind, zu haben; aber die projektirten durchdringenden Kartätschgranaten des Herrn A. K. werden selber jene zu ersetzen nicht vermögen sein.

Die Idee der viel durchdringenden Kartätschgranate ist originell an sich, sogar für den Laien beschend; den Kenner der Artillerie aber wird der Vorschlag nicht beizutreiben.

Wir glauben mit dieser Ansicht mit allen Artilleristen übereinstimmen. Dies jedoch unsere individuelle unmaßgebliche Meinung.

**Ausland.**

• (Preußen.) (Offizielle Blätter.) Das Rheinische Blatt zur „Militär-Zeitung“ bringt folgende Notiz: Bekanntlich wurden in den größten deutschen Staaten außer Preußen die Militär-Verordnungsblätter auf Kosten der Militärbehörden gedruckt und gratis an die Truppenkörper u. versandt, so namentlich in Österreich, Bayern, Württemberg, Preußen u. s. w. Derselben enthalten in der Regel ausschließlich militärische Verfügungen und Personalmittelungen. In Preußen war das Beschickte bisher anders: Das „Militär-Wochenblatt“, redigiert von der historischen Abtheilung des Generalstabs, welches gegenwärtig bereits in seinem 52. Jahrgang steht, mußte ebensowohl von den Truppenkörpern wie von Privatpersonen, denen das Blatt auf dem Wege der Postbefreiung oder der Buch-





# Militär = Zeitung.

Nr. 26.

Mittwoch, den 3. April 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das II. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der **herabgesetzte Preis** von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtasch“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Die österreichische Artillerie in dem Feldzuge von 1866.

A. Das lehrreichste Fest des „Archives für die Offiziere der k. preussischen Artillerie- und Ingenieurkorps“ bringt in einem Berichte über die Thätigkeit der 11. k. preussischen Infanterie-Division sehr interessante Mittheilungen über die Leistungen der beiderseitigen Artillerien während des letzten Feldzuges. Was auch der Verfasser an Lob zu seiner Waffe und seinem Vaterlande die Leistungen und Erfolge der preussischen Artillerie noch so sehr preisen und hervorheben, immer gelangt er zu dem Schlusse, daß die Leistungen der österreichischen Artillerie ausgezeichnet gewesen, und daß, wenn irgend eine Waffengattung des österreichischen Heeres eine Ueberlegenheit erlangt habe, folches bei der Artillerie der Fall gewesen sei.

Wenn übrigens der Herr Verfasser die nicht völlig durchgeführte Ausrüstung mit gezogenen Geschützen als einen der preussischen Artillerie ungünstigen Umstand ansieht, so stimmen wir ihm allerdings bei, glauben aber, daß die vorzüglichere Bewaffnung der preussischen Infanterie für die österreichische Artillerie einen der Weitem nachtheiligeren Einfluß ausüben mußte. Die Preußen konnten im schlimmsten Falle nur gegen unsere Artillerie im Nachtheile bleiben, wogegen letztere bekanntlich suchbarste Vorteile durch das Feuer der feindlichen Infanterie erlitt. Größere Bedeutung hat aber die Größe des Kalibers, und es war der österreichische gezogene Mäthschüler, in der That dem preussischen Sechspfünder, und namentlich dem glatten Zwölfpfünder jederzeit weit überlegen. Ebenso richtig ist es, daß die österreichische Artillerie, sobald sie irgend wo eine Stellung besetzte, die ihr gegebene Frist bis zum Beginne des Kampfes auf die beste Weise benützte. Daß sie es aber that, ist eben dasjenige, was ihr zum größten Lobe gereicht.

„Unsere (die preussische) Artillerie,“ schreibt der Verfasser, „ist in dieser Weise wiederholt bemüht gewesen, unseren Truppen die Wege zu bahnen, allein die feindliche Artillerie verstand gleichfalls ihre Aufgabe. Sie konnte in unserer Infanterie den augenblicklich gefährlichsten Feind, und ferner nicht allein gegen Artillerie, sondern auch gegen unsere Infanterie, und als letztere in ihrem Umgebungs dem vorbereitenden Angriffe unserer Batterien keine ausreichende Zeit ließ, als sie ohne die Erfolge unserer Wirkfälle abzumachen, auf Karakischenweite sich den feindlichen Geschützen näherte, da erntete sie zwar hohen Ruhm, aber ihre

Verluste waren größer, als sie es bei der nöthigen Rücksicht auf die von uns und fremde dargebrachte Unterstützung hätten werden dürfen.“

Was auch das Endurtheil des Verfassers über das Verhalten der andern Waffengattungen ein herbes sein, und auf lebhaften Widerspruch stoßen, der österreichischen Artillerie wird auch hier die volle Anerkennung gezollt. Wenn es richtig ist, daß auf preussischer Seite die meisten Verwundungen durch Granatsplitter erzeugt worden sind, so würde dies nur darauf hindeuten, daß die Artillerie der Oesterreicher besser gewirkt habe, als deren Infanterie und Kavallerie. Wir möchten dies gern glauben, denn die feindliche Artillerie hatte ihre jedesmalige Aufgabe meist richtig erkannt, und sich durchweg thätig und ausdauernd gezeigt; auch die österreichische Kavallerie ließ es anfänglich an ritterlichem Muth wahrlich nicht fehlen, erst später wurde sie durch die eingetretene allgemeine Panik mit fortgerissen; die österreichische Infanterie dagegen hielt fast nirgends Stand. Obgleich viele unserer Batterien bis in den nächsten Wirkungsbereich des Feindes gelangten, sind sie dennoch von dessen Infanterie fast niemals und von dessen Kavallerie nur selten inkommodirt worden, der Kampf mit der feindlichen Artillerie ist indes überall ein hartnäckiger gewesen.“

Die mangelhafte Bewaffnung der Infanterie, die unglückseligen Mißgriffe in deren Führung, wodurch nicht einmal von dem früher so gerühmten Geyrdr ein nennenswerther Gebrauch (außer als Reule und Stief) gemacht wurde, sind wohl die besten Erklärungen für dieses ungeliebte Mißgeschick, und es würde richtiger lauten, wenn der Verfasser sagen würde, daß die österreichische Infanterie niedergeschossen wurde, ehe sie ihren Gegner erreichen konnte. Wir glauben, daß unter diesen Verhältnissen auch die preussische Infanterie nicht besser hätte Stand halten können. Wir gehen nicht weiter auf diese Sache ein, sondern deuten nur darauf hin, wie der Verfasser auch bei dieser Gelegenheit dem Verhalten der österreichischen Artillerie sein Lob ertheilt.

Er bemerkt überdies an einer andern Stelle, daß hierüber in der preussischen Armee nur eine Stimme herrsche.

Eine schönere Anerkennung kann sich die österreichische Artillerie wahrlich nicht wünschen!

Stand aber auch der Erfolg im richtigen Verhältnisse zu der Verdienstlichkeit dieser Leistungen und zu der Größe der getragenen Opfer? Leider scheint es, als ob diese höchwichtige Frage mit „Rein“ beantwortet werden müßte. Wenigstens hat nachfolgende Stelle, in welcher übermals das höchste Lob über die Leistung und die Eingetheiltheit der österr.

religiösen Artillerie ausgesprochen wird, einen reichlichen Stoff zum Nachdenken. „Unsen 24 Geschützen,“ berichtet der Verfasser, standen mindestens eben so viel gegenüber, welche außerordentlich gut trafen, was indeß nicht auffallen darf, da man in Defensionsstellungen sich stets mit den zu beschützenden Entfernungen schon vorher genau bekannt gemacht haben muß. Augenblicklich war dies beim Gegner geschehen, denn er traf Schuß auf Schuß und würde mit seinen achtpfüßigen Geschützen und viel Verluste beigetragen haben, wenn wir nicht die Vorkehrung gebräucht hätten, unsere Geschütze, da es an Raum vorläufig nicht mangelte mit 30 Schritt Intervalle zu placieren, und wenn seine Geschosse förmlich gesprengt worden wären. Tatsache ist es, daß bei drei Wertheilen seiner Granaten die Jäger nicht funktionirten, weil, wie wir und später überzeigten, entweder die Kupferstreichur nicht entfernt worden war, oder die im Jäger befestigte eingegippte Bleisiegel, durch welche die Perforation vermittelt werden soll, ihr Lager noch gar nicht verlassen hatte.“

Kann man, welche die Zuteilung eines Unteroffiziers, oder auch nur eines Vorwärters zu jedem Munitionsmagazin als etwas Ueberflüssiges ansehen, ein kräftigeres Argument entgegengezeigt werden? Wir möchten für die Munitionsausgabe jeder Batterie ein Detachement von 8—12 ausschließlich für den Laboratoriumsbediensteten abgetheilten Jägern der Rege-Artillerie vorschlagen. Andererseits aber möge auch der Personalführer unserer Artillerie einer noch analogen genauen Prüfung unterzogen werden. Die Idee, die seiner Konstruktion zu Grunde liegt, ist sinnreich und die Vorteile sprechen für ihn. Ist er aber seiner Verbesserung fähig, demüßigt er sich auch in der gewöhnlichen Praxis (die sorgfältig geleitete und ausgeführten Versuche der Artillerie-Kommission sind mehr Theorie als Praxis) und läßt er sich bei massenhafter Erzeugung mit der erforderlichen Genauigkeit verstellen? Können diese Fragen nicht unbedingt günstig beantwortet werden, dann lasse man sich weder durch administrative, technische oder finanzielle Bedenken, oder gar durch persönliche Rücksichten abhalten, den bisherigen Jäger zu beistellen für einen andern — allenfalls den preussischen Stützjäger, obgleich wir für denselben eben nicht schwärmen, an seine Stelle zu setzen. Die Ertüchtung und noch mehr das Verhalten der österreichischen Artillerie haben noch bei jeder Gelegenheit Grund zu Wünschen übrig gelassen. Wo sie gleichwohl nur geringen Erfolg erzielte, da wurde sie entweder von dem Feldherrn nicht in der richtigen Weise und am rechten Orte verwendet, oder es litt ihr Material an bedeutenden Gebrechen. Bei einem seine Aufgabe erkennenden Feldartillerie-Direktor wird der erste Fall nicht wohl eintreten können, während die Verbesserung des Materials speziell von den Leitern der Artillerie selbst abhängt. Sie sind es, welche nach steter Vervollkommnung ihrer Waffe, dieses wichtigen Werkzeuges zur Annäherung und Entscheidung des Sieges, streben müssen und über alle nöthigen Vorschläge in letzter Instanz zu entscheiden haben. Mit Vertrauen bilden wir darum auf die Zukunft unserer Artillerie, die sich stets vervollkommnet, auch in einem künftigen Kriege ihren alten Ruhm bewahren und hoffentlich noch glücklichere Erfolge als in dem letzten Kriege erringen wird.

## Bur Verichtigung.

(Aus Wien.)

Nach längerer Abwesenheit in seine Garnison zurückgekehrt, fand Einsender dieses hierseits unter dem Titel: „Meine Eindrücke an dem bairisch-preussischen Feldzuge im Jahre 1866“ (von einem f. l. österreichischen Fußjäger-Rittmeister) eine Broschüre vor, in welcher die während diesem Feldzuge vom Einsender kommunizierte Batterie, wenn auch gerade nicht in unvollkommener, doch in einer Weise besprochen wird, die mit den Thaten nicht völlig in Einklang steht, und daher nachstehende Bemerkungen entscheidend dürfte:

Seite 14 schreibt der Herr Verfasser über das Gefecht bei Hausen: Die georgene links der Straße stehende Batterie war so glücklich posirt, daß ihr der von den Preußen belegte Wald durch eine Terrain-Welle ganz verdeckt war; sie konnten später allerdings gegen eine vor dem Klaushof auftretende feindliche Halb-Batterie mit Erfolg wirken, aber den nächsten Zweck der Kolonne, über die Saale in den gegenüber liegenden Wald vorzudringen, nicht fördern.“

Wer sich das dortige Terrain in Wirklichkeit oder auch nur auf einer guten Spezial-Karte ansieht, wird zugeben müssen, daß es zur Ertückung des oben angegebenen Gefechts-Zweckes für eine georgene

Batterie, die ihre Stellungen so wenig als möglich wecheln soll, nur wenig passendere Positionen gab, die sich aber dem Notwendigsten auf den ersten Blick anordnen mußten. Es waren dies:

1. Die von der Batterie wirklich eingenommene Kasse Kuppe zwischen Hausen und Hausen, von welcher aus, die dem Herrn Verfasser selbst einmüßig sein wird, in der Front sowohl der Weg nach Hausen hinab, als auch die dortige Saalbrücke und die wenigen dahinter liegenden Wäldchen des rechten Talraumes, dann gegen Norden zu die beiden offenen und sich sanfter abflachenden Saal-Ufer bis gegen Wald-Mischau zu beherrscht, und endlich gegen Süden zu die allenfallsige innere Defensiv-Stellung auf der Höhe des linken Talraumes bis gegen den Elmsberg hin klarer werden konnte.

2. Der südliche Abhang der bei Großen-Brach liegenden Höhe, von wo aus wahrnehmlich die Brücken bei Wald-Mischau, Klein-Brach und Hausen (Legiere aber nur quer und nicht der Länge nach) unter Feuer zu nehmen waren, und sich vielleicht auch die am Waldrand des rechten Ufers im Thale hinlaufende Straße entzünden ließ, und

3. die südlichst von Hausen zwischen dem Rüdinger Dache und Friedrichshall liegende Kuppe, von wo aus das Thal saaleun- und abwärts noch besser eingesehen werden konnte; es war dies jene Erhebung, die der Herr Verfasser als die schwebende Terrain-Welle bezeichnet.

Die zweite Stellung war schon zu weit entlegen, um noch in das sich allenfalls bei Hausen entwickelnde Gefecht zu eingreifen zu können; der Batterie G. schlug daher seinem Kommandanten, die dritte vor, und als von diesem entgegnet wurde, die weiterabliegenden georgenen Geschütze würden besser in der eine größere Unstetigkeit gestattenden ersten Stellung, schlug er noch vor, die mit dem wirksamsten Artillerie-Schuss ausgestattete glatte Batterie, oder wenigstens einen Zug der georgenen Batterie dorthin zu entsenden. Es unterließ Anfangs, nach da der Herr Verfasser bei seinem Mit von Hausen nach Winkels gerade auf dieser Höhe in bestiges Kleingewehrfeuer kam (Siehe Page 14), so war dieses Unterbleiben sicherlich auch ganz gerechtfertigt, wenigstens so lange nicht der gegenüber liegende Wald von den Schützen gesäubert, oder ein bestimmtes Objekt sichtbar war, dessen Beschädigung den eigenen Verlust der Batterie an Mannschaft und Pferden wieder ausgemessen hätte.

Später wurde die Besetzung dieser Höhe mit der einen Hälfte der georgenen Batterie doch noch besohlen und als diese eben quer durch das Thal des Rüdinger Baches hindurch fahren wollte, wurde sie von der dem Herrn Verfasser erwähnten preussischen Batterie (E) durch den Wald unbemerkt in eine massierte Stellung einrücken konnte, während ihre Gegnerin über offenes Terrain zu schießen hatte) beschossen und mußte also wohl dort, wo sie eben fuhr, abproben und das Feuer erwidern, wenn sie nicht zu viele Verluste erleiden sollte.

Dies der ganz einfache Grund, warum die eine Hälfte der Batterie während dem Feuer nicht auf der Höhe, sondern in der Tiefe hinter der Terrain-Welle war; die andere Hälfte theilweise sich von der erpugnensten Stellung aus am Gefechts- und daß dies keine schlechte Position war, möchte daraus hervorgehen, daß eben die Batterie der letzte Truppentheil der Brigade war, der das Gefechtsfeld verließ, und daß sich der Herr Verfasser selbst vor seinem Mit nach Winkels geranne Zeit über aufgehalten hatte, um einen Ueberblick über die ganze Schlacht zu gewinnen; der Nach, den er der Batterie (noch vor dem Gefechts) gab, diese Stellung aus dem rechten Flügel der Armee zu verlassen, und auf den linken zu gehen, weil, wie er sich dort überzeugt habe, starke preussische Massen nach Cuertsof zu zögen, war ganz gut gemeint, denn es waren dies wohl jene Batterien, welche bei der Ems-Wäld über die Saale gingen; allein die Batterie konnte ihn nicht befolgen vor Allem, weil sie hier befohlen war, darn aber auch, weil sie entweder im feindlichen Schußbereich einen Pfannen-Wald von nahezu einer Meile, oder hinter der Front der sichenden Armee einen Umweg von etwa zwei Meilen hätte zurücklegen müssen, um an Ort und Stelle zu gelangen, also jedenfalls schon viel zu spät angekommen wäre. Daß endlich die batterie ihre Munition nicht in einem Feuer-Gefechte mit den im Walde stehenden preussischen Pflanzern vergeudet, wie sie es trotz der Terrain-Welle von ihrer ursprünglichen Position aus wohl hätte thun können, ohne selbst viel zu riskieren, oder die eigenen Schützen in den Grabenbänken zu gefährden, wird ihr der Herr Verfasser schwerlich als Vorwurf anrechnen wollen, nachdem er selbst in seiner Schrift eine solche Verwendungswiese der Artillerie (deren nähere Details übrigens auch noch abzumachen wären) tabelte.

Eine zweite Stelle der Broschüre, die eine Entgegnung erheischt,

ist zu lang, um hier wörtlich angeführt zu werden. Sie steht auf Seite 22 bis 23 und stellt das Kavallerie-Gesetz bei den Geschädigten offen so dar, als ob es erst der Herr v. Besser gewesen sei, der die vormaligen preussischen Offiziere entließ, die dahinter lauernde Kavallerie-Rasse gebot, und in Gegen-Regeln den Anstoß gegeben habe. Ob nun unter der Herr v. Besser erwählten vertriebenen Offiziere jene aus dem Einverständnis oder eine andere gemeint war, mag dahin gestellt bleiben; Tatsache ist, daß Offiziere nach dem Geiste des Reformers überhaupt in einer ihr als neue Befugnisstellung einfach erwiderten Position zwischen Dorf und Hof Heiligkeit ihre Position ergäme und hier allerdings noch eine Bedingung war, es auch unbedenklich sein konnte, weil vor ihr noch Truppen waren, und hinter ihr in nicht sehr großer Entfernung einige Kavallerie-Regimenter standen. Während dieser Positionen-Gesetze lief durch einzelne zurückkehrende Leute die Nachricht ein, daß sich zwischen Preussenheim und Gersheim in der Richtung gegen Wargesebachheim zu, größere feindliche Kavallerie-Waffen bezogen. Dem eben bei der Batterie einströmenden Abtheilungs-Kommandanten wurde sogleich Hülfe zur Verfügung gestellt, dieser rief bei der Wichtigkeit der Sache selbst zurück und erwirkte die sofortige Absendung einer Bedeckung von zwei Eskadronen Gebauerleut. Mit dieser bei der noch auf ihrer vorigen Stelle stehenden Batterie eintrafen, legten sich ab und bereit in ihrer rechten Flanke auf den Höhen die ersten Infanterie-Batterien. Die nunmehr allerdings etwas opponierte Stellung wurde verlassen, eine Front-Veränderung nach Norden gemacht, und da in dem vor der Batterie stehenden Geschützfeld eine Ruine oder Terrassinfalte war, aus der die feindliche Kavallerie möglichste Hilfe zu verheeren konnte (und nachher auch wirklich vorgebrochen ist), so wurden auch zur Ermittlung der Distanz einige Probeabfälle dorthin gemacht, die sich in der That lohnten, und dieselben sehr besser geflohen hätten, wenn die Schanzlinie der Batterie nicht später durch die eigene Kavallerie maskirt worden wäre. Noch immer waren nur einzelne feindliche Reiter sichtbar, so daß es den Kaiserin genannt, als ob es die preussische Kavallerie weniger auf die dieselbe eingenommene Stellung, in der sich nach und nach auch noch andere Batterien eingeordnet hatten, als auf die Belästigung der Batterie abgesehen habe. Um diese Zeit traf der General-Major-Gebt der Kavallerie (nicht Jener der Division) bei der Batterie ein, und auf die ihm erstattete Meldung wurden die oben erwähnten zwei Bedeckungs-Schwadronen in einer gewissenmaßen Rekognoskierung vorgeschickt, aus der sich dann durch das Entgegensteigen der preussischen Schwadronen, und das darauffolgende Nachrücken unserer Kavallerie, daß ganze, unmittelbar vor der Batterie verlaufende Kavallerie-Gesetz entspann.

Aus dieser Darlegung, für deren Richtigkeit zahlreiche Augenzeugen vorhanden sind, dürfte hervorgehen, daß sich die Batterie selbst um ihre Bedeckung bekümmerte, daß sie, wie auch andere Batterien den Kavallerie-Angriff kommen sah und sich darauf vorbereitete, daß die zu ihrer Bedeckung bestimmt gewesen Gebauerleut das Geschütz einleiteten, mit einem Wort, daß die von Herrn v. Besser gemachten Beobachtungen, Forderungen und Gegen-Regeln gleichzeitig oder vielleicht schon früher auch von Anderen gemacht wurden, die damals gar nicht mit ihm in Verbindung kamen. Ohne sein Verleihen und seinen militärischen Willen im mindesten schmälern zu wollen, magte dies hier erwähnt werden, denn die baltische Armee wäre wirklich gar zu trostlos bestellt gewesen, wenn nicht auch ohne sein Zutun von manchen Seiten her die drohende Gefahr erkannt und vereitelt worden wäre. Was die übrige Kritik des Herrn v. Besser über die zu Tage getretenen Mängel der Armee betrifft, so süßte sich der Einfander dieses um so weniger zu ihrer Überlegung berufen, als gar Manche davon von baltischen Offizieren selbst wird unterschrieben werden müssen. Da aber gerade der nach seinem eigenen Bessern von allen Seiten freundlich angenommene Golt zur öffentlichen Erklärung eines solchen Geneser-Amtes über die veränderte Armee verpflichtet war, mag er mit seinem eigenen Gefühl abmachen.

über die Möglichkeit im russischen Militärsystem während des verflochtenen Jahres 1866.

Das verflochten Jahr, sagt der Artikel, war in militärischer Beziehung bemerkenswerth und ging nicht ohne Folgen für die russische Armee vorüber. Während der Zeit, als im fernsten Osten eigene Truppen Rußlands Macht bekräftigten und durch eine Reihe glänzender Unternehmungen den Genuß von Belgrad zu erlangen, für längere Zeit seinen übrigen Plänen zu entzogen, haben sich im Westen Europas großartige Ereignisse vollzogen, welche den russischen Krieg in einen allgemeinen europäischen zu verwandeln drohen und eine allgemeine Entlastung der militärischen Kräfte so wie eine gesteigerte Vorbereitung für den Kampf hervorriefen.

Diese Ereignisse trafen Rußland unmittelbar ein sehr selten, nach Ueberwindung der politischen Inkonsequenzen erfolgten schließlich die Truppen aus, und mußten daher einen weiten Fußstein für sein neues militärisches System abgeben. Bei dem allgemeinen Zusammenstoß der Staaten Mittel-Europas, bei der zwischenzeitlichen Politik Frankreichs, welche nur den günstigen Moment abwartete, um sich in den Kampf einzumischen, endlich bei der bedauerlichen Lage der Dinge im Orient, war für Rußland es mehr als je geboten, vorsichtig zu sein, um in kürzester Zeit über ein zahlreiches Kriegsheer verfügen zu können.

Wie die Erfahrung zeigt, entsprach das neue Militärsystem diesen Anforderungen vollkommen. Ungeachtet der geringen Zahl Truppen, welche Rußland unter den Waffen hatte, war es möglich, die zu einem Mann zu vermehren. Im Besitze zu erhaltiger Gattungen für die Vertheilung der tatsächlichen Einheiten \*) und einer umfangreichen Reserve, welche die gut ausgebildeten Rekruten blieben, durch deren Einberufung sämtliche Dienststellen längstens binnen sechs Wochen auf den vollen Kriegszustand gebracht werden können, durfte man ganz ruhig den Gang der politischen Ereignisse verfolgen, ohne die normale Bedeckungsweise der Bevölkerung zu stören und den Staatshaushalt mit außerordentlichen Opfern zu belasten. Alle Vorbereitungen Rußlands befriedigten sich mehr auf einleitende Maßregeln, als auf außerordentliche Maßnahmen.

Die finanziellen Zustände forcierten vom Kriegsmünster eine erneuerte und dabei bedeutende Rekrutierung im Heer; diesen Forderungen wurde, ungeachtet der damit verbundenen Schwierigkeiten, auch wirklich nachgegangen, ohne der Schlagfertigkeit des Heeres Eintrag zu thun. Durch Beförderung verschiedener Dienststellen auf den Enderhalt wurde die Stärke der Armee von 800.000 auf 735.000 Mann (und ohne Offiziersbedienstete auf 705.000) herabgesetzt, eine Ziffer, wie sie seit den großartigen Kriegen zu Anfang dieses Jahrhunderts nur so niedrig gewesen.

Allenfalls hat seine Grenzen, und man braucht eben keine besondere Rechnungsgabe zu besitzen, um vorauszufragen, daß eine weitere derartige Verminderung der Armee, trotz der damit speichenden Zweckmäßigkeit ihrer Organisation, mit den größten Gefahren für das Reich verbunden wäre und eher den Interessen des Feindes, als den Vorteilen des Vaterlandes dienlich sein würde.

Das neue System der Bezirks-Verwaltungen (Territorial-Divisionen), welches bereits im verflochtenen Jahre im ganzen Reiches thätig war, hat gute Resultate geliefert. Alle von der Zentralbehörden erlassenen Anordnungen wurden mit einer Energie vollzogen, welche nur bei zweifelhafte organisirter Selbstbeherrschung möglich ist. Unter einer wirksamen Kontrolle stehend, wurden großartige Leistungen für das Militär mit bedeutenden Ersparnissen gegen frühere Zeiten erzielt. — Die Qualität hat an Obedienz außerordentlich zugenommen, und der allgemeine Mobilisirt wurde noch größerer Aufmerksamkeit gewidmet. Der Abgang der Eisenbahnpreise bewies auch, daß trotz der allgemein steigenden Theuerung, das Verzeihen der Eisenwaren in den Uebernahme-Kommissionen im Westen begriffen ist. So haben beispielsweise 16 Ueberfahrtsstellen sich erhöht, 1,135,000 Paar Eisen auf 44,000 Silbermark mobilisirt zu liegen als im Jahre 1855, und um 130,000 Silbermark mobilisirt, als dies im Jahre 1863 und 1864 der Fall war.

Zur Erleichterung der Befehle bei Entfaltung der Eisenbahn-Netzwerke hat die Intendantur „Normal-Zahlen“ herausgegeben, eine Dienstarbeit, wodurch mehrere hundert seit 1862 erlassene veränderliche Statute in ein Ganzes vereinigt, und in der praktischen Durchführung bei Zusammenstellung der Heeres-Befehlspläne für das Jahr 1867 eine noch nicht dagewesene Schnelligkeit an den Tag gelegt wurde.

Mit der wichtigste Schritt im Intendantwesen ist die Errichtung von Befehlungs-Befehlshabern zu betrachten. Für den Zustand ist ihnen ein sehr

## Die Änderungen im russischen Heerwesen im Jahre 1866. \*)

Das russische offizielle Militärs-Organ „Russischer Invalide“ vom 4. bis 16. Januar d. J. bringt folgenden bemerkenswerthen Artikel als Neu-

\*) Aus dem Februar-Jahrgang 1867 der St. Petersburgischen Militärs-Zeitung.

\*) Im Rußland bildet eine Armee-Division die tatsächliche oder Geschützstärke; es gibt im Ganzen 47 Infanterie-Divisionen à 12 bis 17 Bataillonen und 10 Kavallerie-Divisionen à 24 Eskadronen, mit der entsprechenden Artillerie, und zwar je 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.



bedeutsame Aufzeichnung zugebacht, indem man ihre fäbrliche Leistung blos auf die Befriedung von 15.000 Mann bezog. Allein bei dem gegenwärtigen Prämissenstande des Heeres und bei mehr als 400.000 Urlauben ist die Frage über die Befriedung und Unterstützung aller zur Mobilisirung der Armee einberufenen Soldaten mit fertigen Vorräten von hoher Wichtigkeit. Es ist daher thätigst wünschenswert, diese Verhältnisse in möglichst kurzer Zeit derart anzubahnen, daß durch dieselben die Truppenkräfte wesentlich gefördert werden können, welche durch die Verminderung des Friedensstandes der Armee hervorgehoben sind.

Die von den Lokal-Militär-Sanitäts-Verwaltungen zur Hintanhaltung der in einigen Militär-Bezirken ausgebrochenen Cholera, Typhus, Epidemischer- und Stoeckentzündungen ergriffenen energischen Maßregeln haben auch in diesem Zweige die Wichtigkeit einer selbstständigen Administration bewiesen. Die Sanitäts-Inspektoren, denen das befähigste Personal und das Meistmögliche eines Militär-Bezirks unmittelbar unterstellt, konnten in diesen Fällen viel erfolgreicher Gegenmaßnahmen treffen, als dies von der Centralbehörde möglich gewesen wäre, bei welcher sich in früherer Zeit nicht allein die Initiation, sondern auch die Exekution konzentrierte.

Nichts destoweniger hat eine zweifelhafte Praxis bewiesen, daß einige Abänderungen in der Organisation des Sanitäts- und Spitalwesens notwendig sind. Es wäre wünschenswert, in die Thätigkeit mehr Einheit und Zusammenhang zu bringen, da öfters Meinungen in der Amtshandlung der verschiedenen Ressorts auseinander.

Die durch das allgemeine System der Militär-Verwaltungen erreichten Erfolge bedauernswürdig in dieser Reihe die volle Aufmerksamkeit für die Administration — namentlich über die ökonomische Verwaltungen bei den Unterabteilungen der Armee.

Die hiezu nötigen Vorarbeiten waren schon längst in Angriff genommen, allein die Vernachlässigung und Umwidmung derselben scheiterte leider jedes Mal an dem Hindernisse der materiellen Mittel. Die Verbesserung der allgemeinen Militär-Administration konnte ohne irgend welche Mehrausgabe erreicht werden. Die Verminderung des Personals und die Auflassung gewisser Aemter gestattete die Existenz anderer zu verbessern, ohne daß man nöthig hatte, eine Kasse mehr zu eröffnen. Dagegen sind bei der Militär-Administration der Truppenkörper seine Verbesserungen ohne größere oder geringere Mehrausgaben denkbar, wenn man die Erörtern der am meisten leitenden Organe sichern und die Existenz der Ämter verbessern will, da von ihnen der Wohlstand der Mannschaft abhängt.

(Schluß folgt.)

## Aus dem Leben des Feldmarschall-Fleutenants Baron Mach.

(Fortsetzung und Schluß.)

Schon acht Tage zuvor hatte Mach für seinen Stellmeister, welchen er schon lange nach Deutschland zurückzuführen versprochen hatte, einen Paß vom Polizeiminister verlangt und erhalten, welchen er zum Aufstehen beehrte, unter dem Vorwande, daß der junge Mensch ihm noch in der neuen Quartier-Einrichtung helfen und erst einige Tage nachher nach Deutschland abreisen sollte. Auch hatte er diesem Stellmeister einige Tage zuvor Kommission erteilt, in einem Wagen-Magazin Rue de Bondy près de la porte Saint-Martin, ein Kabinett zu kaufen, in dem Mach, da seine Gesundheit immer besser werden dürfte, in der Folge auch ein Pferd sich anschaffen würde, bis zu welchem Zeitpunkt das Kabinett im Magazin des Verkauferes verbleiben sollte. So ging der 26. Gerninal ohne Antwort vom Kriegsminister vorüber und Mittwochs der 28. brach heran.

Vom Morgen an wurde die Bagage aus dem alten in das neue Quartier befördert. Um Mittag sollten jene Adjutanten von ihm sich trennen, und fanden in dem Glauben, daß die schäneren Leute heute zum ersten Male allein mit dem General in dem neuen Quartier seien, aber erst morgen oder übermorgen sich ganz bei ihm etablieren würde.

Ein Uhr Nachmittags sollte der General in das neue Quartier überziehen, und in dieser letzten entscheidenden Stunde hatte er noch zwei Besuche, erstlich von dem Adjutanten des Generals Buonaparte, Ducos, und von einem Adjutanten des zu Paris kommandierenden Generals Le Febvre, welche ihn im ersten Augenblicke nicht wenig freuten, und Besorgnis, daß man wegen dem — in seinem Schreiben an den Kriegsminister gestrigen Terminus (25. Gerninal) und seiner gleich am folgenden Tage unternommenen Anquartierung, Verdacht geschöpft haben möchte. Dies war aber keineswegs der Fall.

Um 2 Uhr waren beide Franzosen von ihm geschieden, der General bracht seine Anglisten bei sich in den podestischen Saal, und wurde nun in sein neues Quartier getragen, nun begleitet von seinem Stellmeister, welcher in Frankreich seit seiner Kammerdiener machte, und von dem Adjutanten Dange, welcher das neue Quartier für ihn gemietet hatte, ihn in demselben installierte, viele Gefertigtheitsbewegungen für seine gute Wahl, besonders für Bouffens artiges Apparatment erhielt, dann aber, da schon zwei Uhr vorüber war, und die schäneren jungen Weiber sehr bald kommen konnten, sich für heute und morgen in das vorige Quartier zurückzog.

Mittlerweile hatte Mallis bereits für den General und seine Louise den Tisch gedeckt. Jetzt vertraute ihm Mach, daß Louise nicht komme, daß sie ihm heute Morgen ein Brief geschrieben, in dem sie ihm dringend bat, Abends auf ein, nur einige Pforten von Paris entferntes Landgut, wohin sie Vormittags mit einer Freundin abgegangen, zu kommen und bis Freitag Nachmittags oder Abends bei ihr zu bleiben.

Mallis sollte nun bei der nächsten, an dem oben benannten Wagen-Magazin befindlichen Reitsalon seinem Namen Postpferde auf 5 Uhr Nachmittags bestellen und da er alles dies sehr natürlich fand, weil er schon seit einigen Tagen seinen Herrn gramfam verließ in seine Louise gesehen hatte, so erlöte er auch, die Kommission unverweilt zu befragen. Als er zurückgekehrt war und der General sein kleines Kabinett eingenommen hatte, bat er ihn inständig, ihn begleiten zu dürfen, erhielt aber die Antwort, daß, da Louise fordere, ihn nur ganz allein zu sehen, dies nicht thunlich wäre. Er sollte also nur ein paar Himben und Schampagner mit dem grünen Stad und zugleich einige Kaffees mit ihrem Reissfüßler in ein Pächchen zusammen machen, damit der General den Vortheil habe, in dem Kabinett halb-liegend zu fahren, da er jedoch diese kleine Reize ganz wohl auszuhalten vermögend sein würde.

Nun erhielt Mallis noch die Instruktion, wenn heute oder morgen einer von den Adjutanten kommen sollte, ihnen zu sagen, daß Madame Dange, die Frau des Adjuten, mit ihrem Wagen vor das Haus gekommen sei und den General auf ein paar Tage mit ihr nach ihrem Landhause zu fahren beabsichtige; jedem anderen Besuche sollte er sagen, der General befände sich bei seinem Doktor in der Stadt; dem Doktor selbst aber, im Falle er dennoch kommen sollte, er bitte sich in der Generalin Lezere tragen lassen.

Um 5 Uhr sollte Mallis einen Fieber und nun wurde das Haus verlassen. Mach setzte sich mit Mallis und seinem Mädchen in den Wagen und fuhr in das Wagen-Magazin, ließ sich von dem Eigentümer derselben das Kabinett zeigen, fand es aber, äußerte aber, daß er sich den Preis gefallen lasse, wenn man ihm nur die Dauerhaftigkeit gestatte und setzte hinzu, daß er heute nur eine ganz kurze Reize zu machen habe und in ein paar Tagen zurückkomme, bald aber eine weit größere unternehmen würde.

Die Postpferde wollten nicht kommen, Mallis ließ an die Post, um sie zu holen, man sagte ihm dort, daß sie längst abgeschickt worden seien. Er kam in das Magazin zurück, fand die Pferde noch nicht vor demselben, und da es nun am Tage lag, daß sie den Weg zum Magazin verfehlt haben müßten, ging er sie neuerdings suchen.

Bald darauf aber kamen sie, und nun fuhr Mach ohne Mallis zu erwarten, als, nachdem er dem Eigentümer des Wagens noch erwidert hatte, seinem jungen Menschen bei dessen Zurückkunft zu sagen, er solle ihn Freitag Mittags, längstens Abends sicher erwarten.

So trat er in dem Kabinett ganz allein seine Reize an, und nach vier Tagen und Nächten gelangte er endlich über Wien, und kehrte am 20. April 1800 in Höchst glücklich zu den österreichischen Posten, nachdem er siebenmal wegen äußerster Schwäche zu zwei bis drei Stunden, in der Station von Würzburg über sechs Stunden stille zu liegen genötigt gewesen war, und mannigfaltige Anstände mit seinem auf Mallis lauternden Paffe, welchen seinen Jahren und seinem Wachstum ganz anpassend unmöglich gewesen war, glücklich bestanden hatte, wegen ihm das Reiten mit Harn, um sein Gesicht etwas voller zu machen, Schminke für seine Backen und schwache Feder für seine Augenbrauen, noch mehr aber die Färbung, welche er als Stallmeister und Pferdeshändler erdachtete und mit glücklicher Offentheit erprobte, gute Dienste leisteten.

In Österreich schien Mach eine Zeit lang gänzlich vergessen, es war ihm verboten nach Wien zu kommen; aber sein Geheiß und die hohe Meinung, die er von sich hatte, ließen ihn nicht ruhen. Seine Freunde drängten ihn wieder in die Umgebung des Kaisers. Als Ducas seinen Paffen als General-Kammermeister erhielt, wußte Mach diese Stelle sich zu erwerben. In der Arme war er sehr beliebt, besonders bei dem gemeinen Mann und den Offizieren niederen Ranges; Höchst Deutschstein, Fürst Karl Schwarzenberg waren seine Freunde. Soemann nannte ihn „den großen Doctor.“ Kaiser

Franz schätzte seine Talente, seine Ergebenheit. Erzherzog Karl, der alte Herzog Albers von Sachsen-Teichen waren ihm nicht genossen. General Wapser, Oberst Bianchi waren seine offenen Gegner. Sie konnten ihn zu gut ansehen unter seiner Führung nur Unheil vorant. Was war geistreich, lebendig, thätig, daß eine große Verehrsamkeit, eine Fülle strategischer Kenntnisse, womit er Berufene und Unberufene blendete.

Zum Herlborn war er nicht geboren, daß er sollte die Hufe, die Weitzelgegermar, der rasche Soldat, das sichere Urtücht, er war leibensfähig, kam freige außer Fassung und Lieb lieb dann von Jedermann leisten. Er konnte keine andere Kriegsführung, als die er in seiner Jugend kennen gelernt hatte. Friedrich II., Eugen, Laudon waren seine Vorbilder. Das war sein Unglück, wie das der meisten gelehrten Krieger seiner Zeit. Napoleon hatte eine neue Kriegsführung aufgefunden. Alles und andere hatten das rampfanden, oder nicht alle hatten davon gelernt. So gut noch der preussische General Rüchel noch vor der Schlacht bei Jena: „Es mit Buonaparte haben wie noch viele Offiziere in der Armee.“ Auch Nadh beobachtete in seinem alten Oßtern. Zum Oberbefehl über die österreichische Armee 1805 drachten in der Wunsch der Engländer und einer befandert Verfertigung der Umstände. Nadh war einer der jüngeren Feldmarschall-Leutenants, unter ihm sollten alle älteren Generale dienen. Um Alles vorzubringen und namentlich der Russen zu genügen, wählte einen Erbprinzen im Kommando wollten, übernahm Kaiser Franz selbst die Leitung und ernannte Nadh zu seinem General-Quartiermeister.

Als der Kaiser am 26. September nach Österreich zurück ging, übertrug er die Führung dem jungen Erzherzog Ferdinand V. Es, jedoch nicht der Weisung, dem Kaiser Rudolf's zu folgen, in verschiedenen Fällen andere Generale zu fragen, doch wenn Rad auf seiner Weisung bestoh, sich nach ihm zu richten. Das drei Wochen später erfolgte, in der f. österreichischen Armee wahrhaft beispielloses Ereignis der Uebergabe Ulms durch Kapitulation ist bekannt; am 20. Oktober übergab der Mann, „dem man“, wie Herzog Albert sagte, „das Heil der Armee und der Weandheit, ja man kann sagen, das Schicksal Europas anvertraute“, 30.000 Mann, 60 bespannte Kanonen und seinen Degen mit dem Wuldrusse: „Hier der unglücklichen Rad“ an Rupprecht.

Bereich am 21. October kam die Nachricht von der Niederlage der Ullm nach Wien. Ein Esher der Entzückung, des Jorns, der Wuth ging durch ganz Oesterreich. Waren doch alle die tausend tapferen Männer, die nach Heuerlich geschickt wurden, aus Böhren und Bayernsämnen. Die Männer der Regierung waren wie vom Donner gerührt. „Das Unglück! welches uns getroffen“, riefen Gng an Johanns Kaiser, „ist unendlich deraut, daß es die Seele vernichtet und das Denken aufhört.“ Aber es galt noch Böhmen in Oesterreich gegen, welche seine feige Verwundung über sich kommen ließen und an ein frisches Handeln, an eine neue Erhebung dachten. So antwortet Johanns Kaiser damals Gng (9. November): „Wenn die Kraft Oesterreichs nicht Maß gewesen, wenn nicht Wien die Monarchie ist, wenn eure Gemüther nicht überwunden sind, so kann man sich trösten und helfen, legt die Ider fallen, die Eher des großen Namens Habburg-Steirholgen und Oesterreich überleben zu können; das Vaterland ist, wo die Armer, und die Reichen, wo der unglückseligste Dant.“

Das feierliche Manifest vom 28. October gab dieser Stimmung Ausdruck. „Mit Stolz“, heißt es darin, „erhebt sich die österreichische Monarchie und allen Stämmen, welche in den letzten Jahrhunderten über sie gekommen; ihre innere Kraft ist noch unvergessen; auch lebt in den Bergen der guten biederen Menschen, für deren Glück und Ruhm sie kämpfte, der unverwundliche Geist, der bereit ist zu jeder That, zu jedem Opfer, um zu retten, was gerettet werden muß. Thron und Kaiserthum, Nationen und Völker, die sich nicht aufgeben, werden geschützt und vertheidigt; wir, Österreich, auch die Unglückseligen von 1805 nicht der österreichischen Armer nachsehen, werden suchen, dann sie hatte überall Muth, Treue, Disciplin bewiesen.“

Wohl wurde vor ein Kriegsgericht gestellt, er suchte sich auf Kosten der anderen Generale zu rechtfertigen; aber ihre Aussagen stellten seinen Leichtsinns, seine Willkür und seine Schuld außer Zweifel. Wohl waren Bernad und Luffenberg keine besseren Führer; aber Riefler, Stipfich, Kleunow, Woy, Liechtenstein geböhten zu den besten Generalen der Armee.

Nach unterthaltlängjähriger Dauer der Untersuchung wurde Mack kassiert, aller Ehren und Würden entsetzt und zu zehn Jahren Gefängnis verurtheilt. Im alten Oesterreich hätte man ihm den Kopf vor die Thüre gelegt. Kaiser Franz gönnte ihm noch einigen Jahren die Freiheit wieder; aber sein und seiner Familie trauriges Loos wurde dadurch sehr verschlimmert, daß sein

Zandgut, der sogenannte Himmel in der Nähe von Wien, im Frühjahr 1809 durch französische und deutsche Kugelfluger geprügelt und beinahe ganz zerstört wurde. Bei dieser Gelegenheit verlor er auch alle seine Schriften, Landkarten, Bücher, welche die rote Kolonade zur Zerstörung benötigte, um dabei das erschlagene Zwischglied des Zandgutes zu brechen. Nach mußte sein ganzes übriges Vermögen dazu verwenden, um die Befestigung wieder einzurichten, die er später verkaufte.

Am Tage nach der heiligen Schlacht forderte der Kaiser den damaligen Generalstabsoberbefehlshaber der großen Armee, Feldmarschall-Eleutenant Grafen Radetzky auf, sich eine besondere Gnade zu erbitten. Dieser — obwohl Kaiser und Familienrat — dachte nicht daran, sich über den seinen mütterlichen Vorbesitz zu begeben, sondern daß der Kaiser um die Vergünstigung des unglücklichen Wlad — „aus Dankbarkeit für das, was man Gutes von diesem feindsinnigen Theoretiker in jenen Tagen gelernt, wo sein Stoen noch nicht erlosch“ war — und der Kaiser erleichterte nun durch Annäherung der Feldmarschall-Eleutenant-Person die sehr bedrückte Lage Wlad's, der sich früher nie erlaubt hatte, den Monarchen mit Bitten um seine Wiedererlösung zu belästigen. Erst im Frühlinge 1819, als der Kaiser auf einer Reise in St. Petersburg übernachtete, da er, die von ihm über den kriegerischsten Spruch, welcher ihn verurtheilte, niedergeschriebenen Bemerkungen einer Kommission mit dem Auftrage zu übergeben, noch strenger Prüfung, die Gutachten, ob Wlad einer Wiedererlösung in seinen im 1. Grade befehlenden Rang würdig sei, auszufragen. Diese Väter gewürbte der Kaiser und befahl nach erfolgtem Gutachten der Kommission am 3. September 1819 Wlad's Wiedererlösung. Der Werth dieser Gnade wurde dadurch ungemein erhöht, daß Erzherzog Karl dem Greise die erste Eröffnung davon zu machen so glücklich war.

In Ulm hatte Rad geliebt, sich unter dem Schutze der Stadt begraben zu lassen; aber er besahe es aber sich, noch lange, saß ein Vierteljahrsumher zu leben; gegen Ende des Jahres 1822 verfiel er in eine langanhaltende, lebensgefährliche Krankheit. Er wurde zwar gerettet, konnte jedoch wegen zurückgebliebener Schwäche und Gedächtnislosigkeit seitdem nie mehr die Grenze des Varents, in welchem er noch der Stadt St. Gallen in der Gegend des Hauptplatzes wohnte, überschreiten. Dort verfiel er am 1. März 1823, im Alter von 80 Jahren, nach einem Leiden von 14 Tagen, nach dem er Rad's besten einzigen Sohne, Reich Freiherrn Rad von Reichart, damals Rittermeister bei Königl. Generalmajor, einem lebensfähigen Nachgeborenen von 1200 fl. R. Rh. durch die Vörschaffsbriefe Wittenschaft.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

\* (Wien.) (Rekruten-Abrichtung.) Das k. k. Kriegsmi-  
nisterium hat nachstehendes Dekret erlassen:

Die eingetragenen Veränderungen in der Heeres-Ergänzung, sowie die neue Formation der Linien-Infanterie und der Jäger Truppe, erfordern eine theilweise Abänderung der mit dem Rekrutengesetz vom 25. Dezember 1864, C. K. 5903 aufgestellten Grundsätze für die Rekruten-Abziehung in Friedenszeiten.

Unter Aufhebung des vorbezeichneten Restriktions, aus welchem die noch weiter in Wirksamkeit bleibenden Bestimmungen in die vorliegende Verordnung übertragen wurden, findet das Kriegsministerium nach eingeholter Allerhöchster Genehmigung Folgendes anzuordnen:

a. Für die Infanterie und Jäger.  
Auf eine neuerliche Einziehung und Uebriehung derjenigen Rekruten von den vorjährihen Stellungen, welche bei dem Uebertange vom Kriegt- auf den Friedens-Stand — gar nicht oder nur theilweise abgerichtet — beurlaubt werden mußten, hat es nicht anzukommen.

2. Mit Bezug auf die Circular-Berechnungen vom 9. und 21. Febr. l. J. Abthlg. 2, Nr. 1260 und 1451 wird bestimmt, daß auch die Gemeinen der vierten Bataillone der Linien-Infanterie, mit Ausschluß desselben Kategorien, welche bei den ersten drei Bataillonen ausgenommen sind, — unter normalen Verhältnissen mindestens drei Jahre im Präsenzstande zu dienen haben.

3. Die Maximalzahl der Rekruten, welche von der dießjährigen Stellung bei den Infanterie-Regimentern durch Einziehung auf den vorgeschriebenen Friedensstand und durch die Ueberrückführung bei den vierten und fünften Bataillonen zur Abrichtung gelangen sollen, wird mit Hinsicht auf den Kostenpunkt für hener per Regiment auf 750 Mann festgesetzt.

Bei den vormalig venetianischen Infantirie-Regimentern findet diese

\*) Vor Ausbruch des Krieges von 1806 war er unter 125 Gelehrten-Ehren-  
-leuten der GZ. im Rang.

Bestimmung seiner Verwendung, weil diese Regimenter bis zur Errichtung des Friedensstandes Rekruten einzuziehen, den allfälligen Rest aber nach den Bestimmungen des Paragraphen 9 und 10 dieses Kreisgesetzes dem vierten Bataillon abzugeben haben werden.

In analoger Weise wie bei den erwähnten sieben Infanterie-Regimenten ist bei den Feld-Jäger-Bataillonen Nr. 8, 26 und 33 vorzugehen.

4. Die im Punkte 3 bezeichnete Maximalzahl an Infanterie-Rekruten, sowie für Jäger-Regiment Kaiser Franz Josef und für die Jäger-Bataillone repatrierte dreijährige Rekrutenabgabe zerfällt in zwei Theile, u. z. in jenen, welcher mit Einhaltung des Friedensstandes zur dreijährigen Präsenzzeit im laufenden Jahre eingezogen werden kann, und in jenen Theil, dessen Ueberführung auf die Dauer von acht Wochen zum Zwecke der Ueberziehung hienüt bewilligt wird.

5. Die Einziehung der Rekruten auf den Friedensstand, sowie die derselben voranzugehende Mannschafteinzelung auf der Infanterie und den Jägern zweimal im Jahre, u. z. das erste mal unmittelbar nach dem Schluß der allgemeinen Stellungspriete und das zweite mal unmittelbar nach dem Schluß der größten Wasserrückungen im Herbst festzusetzen.

6. Wie viele von den auf den Friedensstand einzuziehenden Rekruten in der Feldperiode, und wie viele in der Herbst-Periode einzubereufen sind, hängt in der Regel von der Zahl derjenigen Gemeinden ab, welche zu diesen Zeitpunkten die dreijährige Präsenzzeit vollstrecken; doch soll getrachtet werden, daß die beiden Tausende in der Rekrutenabgabe nicht allzuweit voneinander sind, wobei auch die notwendigen Rücksichten für die Befriedigung des Dienstes in Erwägung gezogen werden müssen.

7. Die im Laufe des Jahres erscheinenden Abgänge aus dem Friedensstand dürfen bei den außer ihrem Ergänzungsbetrag bestehenden Infanterie- und Jäger-Bataillonen nicht von Fall zu Fall durch sonstige Einberufungen gedeckt werden, sondern es sind dieselben bei dem erscheinenden persönlichen Ueberschuss in Abrechnung zu setzen und bei jeder Gelegenheit zu decken.

8. Zum Uebertrag auf die dreijährige Präsenzzeit wird für das laufende Jahr geklärt, daß bei jenen Infanterie-Regimenten, wo die Zahl der drei Jahre präsenzen Gemeinden geringer als beiläufig 300 bis 350 Mann — dann bei den Jäger-Bataillonen, wenn dieselbe Zahl geringer als 125 bis 130 Mann ist, — auch Gemeinde mit zweijähriger und selbst weniger Präsenzzeit für die Höhe dieser Giften beurlaubt und durch dreijährige Rekruten ersetzt werden dürfen, dagegen darf bei jenen Infanterie-Regimenten und Jäger-Bataillonen, wo die Zahl der Gemeinden, welche hener die dreijährige Präsenzzeit vollstrecken, die besagte Ziffer übersteigt, die Beurlaubung und Einziehung von Rekruten ebenfalls nur bis zur Höhe dieser Giften erstreckt werden.

9. Die schwächenste Ueberziehung der über den Friedensstand stehenden Rekruten wird in der Regel bei den vierten Bataillonen und Jäger-Depot-Kadets vorgenommen, und es hat zu diesem Zwecke die Einziehung der betreffenden Rekruten in zwei Theilen, u. z. mit einem Theile unmittelbar nach dem Schluß der allgemeinen Kampfsstellung, mit dem andern Theile darauf zu geschehen, daß die Ueberziehung Anfangs oder Mitte September begonnen werden kann.

10. Die Größe der für jeden Jahre beiden Ueberziehungs-Turnusse einzuziehenden Rekruten ist für jeden Turnus möglichst gleich zu halten, demnach bei jenen Regimenten, bei welchen am Schluß der Kampfsstellung die im Punkte 3 bezeichnete Maximalzahl an Rekruten etwa noch nicht affektiert sein sollte, auch bei der bei den Nachstellungen zur Affektierung gelangende mithinmaßige Anzahl Rekruten zu restituieren sein wird.

11. Diesen Bestimmungen gemäß werden bei den Infanterie-Regimenten, mit Anschluß der vormalig rekrutirlichen, nur so viele Rekruten Kraft des Befehl dauernd beurlaubt, ohne Ueberziehung bleiben und in den Grundbuchstafel der Depot-Divisionen-Kadets eingestellt werden, als (mit Anschluß der demnach des Paragraphen 9 der kaiserlichen Verordnung vom 28. September v. J. (Verlauten) über die von 750 Mann affektiert werden soll. (Circular-Verordnung vom 9. Februar 1. J. Abthlg. 2, Nr. 1260, Punkt 17.)

12. Eine dritte, besondere Kategorie der einzuziehenden und abzurückenden Rekruten bilden jene, welche auf Grund der oben erwähnten kaiserlichen Verordnung beurlaubt werden, deren Ueberziehung nur auf die Dauer von fünf Wochen erstreckt werden darf und deren Ueberführung auf diese Zeit hienüt bewilligt wird.

Bei den Jägern sind diese Rekruten, falls deren dahin eingestellt werden, in der durch die dreijährige Repartition bezeichneten Zahl mit inbegriffen.

13. Nachdem Vorseorge getroffen werden muß, daß durch die Ueberziehung der im vorstehenden Punkte erwähnten Rekruten weder der Militär-Staat- und öffentliche Dienst, noch der Studien-Vorgang, oder die Militär- und Gewerbe-Verhältnisse der betreffenden einen Nachteil erfahren, und daß zur Wahrung dieser Interessen auch die vollste Berücksichtigung der sehr verschiedenen privilegierten Verhältnisse notwendig ist, so werden die General-Kommanden ermächtigt, die zur Einziehung und Ueberziehung dieser Rekruten erforderlichen Verfügungen für den unterstehenden Bereich zu treffen.

Als Grundlag muß bei diesen Verfügungen festgehalten werden, daß die Ueberziehung innerhalb jener Zeitperiode erfolge, zu welcher die erwähnten öffentlichen und persönlichen Interessen am Meisten gewahrt bleiben, und daß die betreffenden Leute, falls sich nicht ihr zukünftiges viertes Bataillon oder Jäger-Depot in ihrem Studien- oder bleibenden Aufenthalts-Orte oder zunächst selbstem befinden, einem andern dazwischen stationierten Truppenträger ihrer Waffe zur Ueberziehung in die Zuteilung übergeben werden, wobei auch das Spracher-Verhältnis in Rücksicht zu berücksichtigen ist.

Bei der Knappheit der Sache und dem Mangel einschlägiger Erfahrungen wird es zweckmäßig sein, daß die Ergänzung-Bezirks-Kommanden so möglich angewiesen werden, über diesen Gegenstand gelegentlich bei persönlichen Besuchen mit den Vorständen der politischen Behörden Rücksprache zu nehmen, selbst auch die betreffenden Rekruten bei ihrer Affektierung über ihre persönlichen Wünsche zu befragen, hierüber eine Vorberatung zu führen, und nach reiflicher Erwägung aller Umstände die eigenen gutachtlichen Anträge unter Anschluß der erforderlichen Nachforschungen dem vorgesetzten General-Kommando gleich nach abgeschlossener Hauptstellung vorzulegen.

Ueber die von den General-Kommanden getroffenen Verfügungen ist, nachdem die dreijährige Ueberziehung aller bereit Rekruten vollständig sein wird, dem Kriegsministerium detaillirt zu berichten.

Die ersten Rekruten sind tabellarisch Ueberführten beizulegen, welche die summarischen Resultate der getroffenen Verfügungen nach Kategorien und Zahl der abgeführten bereit Rekruten, sowie die Truppenträger und Standorte, wo die Ueberziehung ausgeführt hat, anzugeben haben.

14. Die bei den vierten Bataillonen in zunehmender Anzahl befindlichen supernumerären Offiziere werden zur Ueberziehung der dazwischen einrückenden Infanterie-Rekruten im angegebenen Maße beizulegen sein, und sofern es notwendig erscheint, sind auch mehrere der supernumerären Offiziere von den Infanterie-Regimenten in die Ergänzung-Bezirks-Station abzusenden.

Uebrigens sind sowohl bei den Feld-Abtheilungen, gleichwie bei den Depot, vorzüglich die jungen Offiziere zur Rekruten-Abtheilung zu verwenden.

15. Das Jäger-Regiment Kaiser Franz Josef wird, um nicht alle bis für den schwächensten Turnus bestimmten Rekruten nach Innsbruck ziehen zu müssen, die Ueberziehung derselben nicht allein bei dem Depot-Bataillon-Kadets, sondern auch bei den andern im Lande stationierten Regimenten-Abtheilungen zu erwirken und bei denselben eigene Ueberziehungs-Dechements zu formiren haben.

16. Die achtmündliche Ueberziehung der Rekruten der Feld-Jäger-Bataillone Nr. 12, 22, 24, 29, 30, 31 und 32, deren Depot-Kadets sich noch nicht in ihrem zukünftigen Ergänzungsbataillon befinden, hat bei einem diesem zunächst stationierten Feld-Jäger-Bataillon in eigen zusammengestellten Detachements, welchen auch die eigenen Rekruten angeschlossen werden können, zu erfolgen. Die General-Kommanden, in deren Bereich die einzuziehenden Rekruten heimatsmäßig sind, haben diese Feld-Jäger-Bataillone zu bezeichnen und ihnen, sowie den die Einberufung veranlassenden Ergänzung- und Bezirks-Kommanden die erforderlichen Weisungen zu ertheilen.

Für diese zugeheilten Rekruten der vorbezeichneten Bataillone können die etwa mehr erforderlichen Abgaben über den Stand geführt werden.

17. Die übrigen Feld-Jäger-Bataillone können, wenn es etwa notwendig sein sollte, ohne vorherige Anfrage, je einen der supernumerären Offiziere zum Zwecke der Rekruten-Ueberziehung dem Depot-Kadets dauernd zuweisen.

18. Die General-Kommanden werden ermächtigt, zur Ueberziehung der bis zum acht beizulegenden schwächensten Turnus einrückenden über den Stand zu führenden Rekruten nach die Ueberführung von Führern oder Korporalen (Unterjägern) zu bewilligen.

Als Grundlag ist hierbei zu beobachten, daß auf je 10 Rekruten ein Führer oder Korporal (Unterjäger) entfällt.





# Militär-Zeitung.

Nr. 27.

Samstag, den 6. April 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das II. Quartal 1867

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtelsfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeracion, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Bur Befestigungs-Frage von Fesna-Fissa.

II. Die über diesen Gegenstand entworfenen interessante Polemik, welcher den Interessen der See- und Landmacht die Hand bieten soll, fordert uns auf, mit anderen Ansichten nicht länger zurückzubleiben.

Das unabherrschte Schicksal unserer weitverbreiteten Befestigungen halten wir nicht für den richtigen Maßstab zur Beurtheilung der Nothwendigkeit einer Fortifikation; einen sicheren Anhaltspunkt dürfen die jüngsten Erfahrungen und Resultate hiezu liefern.

Befestigungen haben neuerer Zeit allerdings viel von ihrem praktischen und politischen Werth eingebüßt, — hingegen das eine uns sehr schmerzliche, höchst mangelhafte Seebefestigung ein Resultat geliefert, welches den Kriegszum unserer kleinen Flotte für ewige Zeiten verhängnisvoll half. Das nothwendig befestigte Fissa hat zwei Tage einem durchdringenden feindlichen Bombardement widerstanden.

Eingie in Fisse befestigte und armirte 6 bis 800 Fuß hoch gelegene Punkte impositiren dem Feinde, er konnte sich im fortgesetzten Hafen auch nicht halten, dessen einschließende Felsen noch im ungeschwächten Besitze des Besizers waren.

Der Feind mußte erst eine gewandte Truppe anmarschiren, und die endgültige Entscheidung hieß sowohl der Landmacht zu, der weicher sich der Seemacht gegenüber offenbar im Vortheile befindet. Wir glauben mit einiger Sicherheit die Behauptung aufstellen zu können, daß hauptsächlich die impotente Haltung der hohen Objekte, den am 19. Juli k. J. erfolgten Rückzug der vier feindlichen Kriegsschiffe aus dem Golf von Gorgio, Frankreich nach sich zog. Andererseits hat wir wohl der Meinung, daß ein ständiger Feind mit geringeren Angriffsmitteln innerhalb 24 Stunden seine Absicht hätte erreichen können.

Fissa, hier in der Mitte der 40 Seemeilen vom dalmatinischen Festlande entfernt, liegende Insel, die nach der Abweisung von Feind aus einschließenden Gründen, die noch in Erwägung gezogen werden, nun eher den Zersplitter abgeben dürfte, muß wohl nach den gemachten Erfahrungen besser befestigt werden.

Es werden nach unserer Ansicht nur auf beiden geeigneten Punkten längere Batterien von den wichtigsten besten Geschützen anzuordnen müssen; gewisse Thürme, wie auch das Hauptfest, der dessen Werth das letzte Bombardement dem Land bezweigen, sollten als Vertheidigungs-Objekte eher aufgegeben, als durch vollständige Umbauung neuerdings unerschöpflich nutzbar gemacht werden; es mußte mit selbst

auch die Gefahr für die Stadt selbst, welche nicht direkt beschossen, doch alle Projektile empfing, die diese Objekte häufig verfehlten.

Richter Gelsen oder Strandbatterien, können nur unter dem Schutze hoch gelegener Anhöhen, gegen Landungs-Veruche mit Vortheil Anwendung finden.

Die bestehende Thal-Flotte erging diesmal der Gefahr im Rücken gefaßt zu werden; die Vorsorge für eine mögliche Rückvertheilung — in den meisten Fällen auf der Insel geübt, — ist hier besonders nöthig.

Der Schwerpunkt der ganzen Insel-Vertheidigung müßte auf die Höhe verlegt werden, wozu nur ein geschlossenes Hauptwerk mit den nöthigen Magazinen zur Aufnahme der Upproviantirungs-Vorräthe; und einiger Kanonen, nach einer sehr großen Ziffern rechnerisch erscheint.

Hauptreservemagazine-Magazine in geschlossenen Vertheidigungs-Objekten unterzubringen, scheint uns nicht zweckmäßig; sie sollen nicht leicht zu finden sein.

Nöthig gewordenen Steinvertheidigungen sollten auf der Seite nicht mehr in Anwendung kommen; hingegen sollte und der Versuch mit Panzerplatten.

Wichtig für eine Seemachtvertheidigung allgemein impositiren, schon in Zukunft nicht bloß moralisch wirken; durch ein zeitweises Einschließen und schwindend erhaltene Wackung der Feindposition, könnte deren Werth wohl potenziert werden.

Fissa, der Feind durch ein unterirdisches Rohr mit dem Festlande verbunden, würde in der Folge besser befestigt, jedenfalls noch mehr landfähig sein.

Bei dem gewaltigen Umfange der politischen Verhältnisse, wodurch ein so großes Küstengebiet, deren Bewohner an rühmlichen maritimen Traditionen hängen, mit Italien einverleibt wurde, scheint uns jedoch auch der Wendepunkt zu einem solchen Aussehen der italienischen Kriegsgeschichte gekommen: „wenn schon die Länge und Lage der Flotte, so die Größe eines Staates den Maßstab für die Stärke seiner Flotte abgeben soll.“

Eine starke Flotte kann nicht allein nicht existiren, die aber die Bedürfnisse des asiatischen Ostens nur vermag zu befriedigen; noch nach der Umwandlung tritt, daß die im Golf vertheilten Schiffe, von Bona und Sirocco, für viele arabischen Flotte die gewaltige Verhängnis unserer Flotte, zur Nothwendigkeit gehalten dürfte; es könnte also bei einem







Idellnahme unmöglich mache, worauf dasselbe, ohne weiteren Beschluß abzuwarten, seinen Rückmarsch auf Berlin begannen hatte.

Nun wurde beiderseits Oberst beauftragt, am 8. Bundes-Armee-Korps den Befehl zu überbringen, doch wenigstens Hochberg und in letzter Linie den Nicolaußburg zu halten, während zwei baltische Divisionen der Selbsthilfsbrunn eine Dienststellung nahmen und in solche sich auch die noch bei Rostock stehenden beiden anderen baltischen Divisionen jurdischerten sollten.

Bei den Verhandlungen über vorläufige Waffenruhe wurde eine Demarkationslinie vereinbart, welche durch ihre Vertheilung von Seite der preussischen Oberbefehlshaber folgerichtig auch dem 8. Bundes-Armee-Korps die Waffenruhe sicherte. Diese Demarkationslinie wurde durch den Rhein zwischen Karlsruh und Lachenfurt, dann westlich der Straße Lachenfurt-Aub gebildet. Die baltische Armee bestand aus dem rechten Flügel, das 8. Bundes-Armee-Korps am linken, die Würzburg-Rügiger Eisenbahn trennte die verbündeten Heere theile. Die Kantonnirungen des 8. Bundes-Armee-Korps lagen demnach nicht „zwischen“ der feindlichen und der baltischen Armee, sondern „neben“ der letzteren.

## Die Aenderungen im russischen Heerwesen im Jahre 1866.

(Schluß.)

Bei allen Hindernissen, denen das Kriegsministerium in der Frage über die Aenderung der inneren Oekonomie bei der Truppe begegnete, wurde dennoch im vorigen Jahre der erste Schritt zur Reorganisation gethan. Die durch Kommissar ausgearbeiteten Vorschläge über die Oekonomie-Bewaltung der Regimenter und selbstständigen Abtheilungen wurden verfaßt und bei jenen Armee-Divisionen in's Leben gerufen, bei den anderen Divisionen aber gewisse Aenderungen vorgenommen, welche als Uebergang von dem alten zum neuen System dienen sollten. Obgleich wurde ein besonderer Kredit von 350,000 Silberrubel rüßigt, um den bei der Amalination benötigten Personen ihre derzeit gebührenden Funktionzulagen (Taschengeld) zu zahlen, und jenen, die bisher keine hatten, solche zu bemessen. Ingedruckt wurden 350,000 Silberrubel in's Budget aufgenommen, um Offizieren bei Marschen, die über drei Tage anhalten, und bei Lager-Konjunkturungen Zulagen zu verschaffen. Ebenso wurden dem Kommandanten des St. Petersburgs Militär-Regiments jährlich 50,000 Silberrubel zugewiesen, um bei der herrschenden Theuerung des Wards-Oeffiziers — normalerweise niedriger Grade, Unteroffizieren zu gewähren. Auf diese Weise hat die Regierung im verflossenen Jahre trotz der beschränkten Finanzmittel des Staates den Offizieren ziemlich bedeutende Summen bewilligt; wogegen jedoch nicht hinreichte, um ihre Lage radikal zu ändern, bedurften sie dennoch unweisselhaft die allgeringste Aufmerksamkeit des Kaisers auf die Unterhaltungen der Armee und seine hochherzige Fürsorge, die Größten des Militärs bei jeder möglichen Gelegenheit zu verbessern.

Wie wichtig auch für den Wohlstand des Heeres die materielle Größte der Truppe sei, nicht minder wichtig sind auch die Größte ihrer geistigen und moralischen Entwidlung. In dieser Beziehung bringt jedes neue Jahr immer erfreuliche Resultate.

Das Militär-Unterrichtswesen, welches nach vier zehnen Jahren mit der Armee in gar keiner Verbindung stand, ihre Richtung, ihrem Geiste und ihren Anforderungen fremd war, ist nunmehr in eine enge Verbindung mit dem Heere getreten, hat alle seine Bedürfnisse in wissenschaftlicher Beziehung begriffen, und indem dasselbe die Mittel zur Bildung aller Offiziere, ohne Ausnahme, an die Hand gibt, hat sich dieser Zweig der Armee sehr gehoben.

Die Organisation der Militär-Bildungsanstalten kann man nunmehr als vollkommen beendet betrachten. Die Arbeiten über die Einrichtung der Kriegs- oder Militärschulen und der Militär-Oeffnungen sind beendet, und die preussischen Staatsmänner wurden allseitig definitiv beauftragt. Instructoren wurden in allen Militär-Bezirken der europäischen Russland und am Kaukasus rüßigt und es bleibt nur noch übrig, Mittel aufzufinden zu machen, um dieselben auch im Gange zu setzen und in den beiden sibirischen Militär-Bezirken zu errichten; endlich wurde in der Reorganisation der Militär-Erziehungsanstalten ein bedeutender Schritt vorwärts gemacht. Der Zweck der Errichtung der für die Armee heranzubilden, wurde an die Kaiserliche Kaiserliche (Kaiserliche Erziehungs-Deputat) übertragen, deren Zweck daher ist, die Armee-Ausbildung noch mehr zu verbessern. Die Errichtung von Schulen für das Militärwesen, die der russischen Militärschule ob;

die Ausbildung von Offizieren und Buchstabenknechten ist durch die neue Organisation der Kaiserlichen Arbeiten beim Hauptstabe des Kriegsministeriums gefördert. Zur Vorbereitung von Leuten und Jüngern-Kontakten wurde eine eigene Zeichenschule rüßigt; hierauf wurden aus den bestanden 18 Erziehungs-Jahren nur 12 unter der Benennung Militär-Oeffnungsschulen befallen.

Die durch die Reorganisation des Militär-Bildungswesens erreichten Resultate sind auch in ökonomischer Beziehung bemerkenswert. Bereits mit 1. Jänner 1867 konnte bei den Bildungsanstalten eine permanente Ersparnis von jährlich 632,000 Silberrubel erzielt werden. Ebenso wurden zur Erhaltung der in den Militär-Bezirken errichteten Instructoren bei 236,000 zur Aufrechterhaltung der neuen Militär-Bildungsanstalten 60,000 Silberrubel verwendet. Bei 50,000 wurden dem sibirischen und Kaukasus-Kommando, und 262,000 Silberrubel dem Ministerium für Kultur und Volkserziehung überwiesen.

Außer der neuen Organisation der Militär-Bildungswesen hat die Regierung zur Sicherung der Bildung in der Armee auch einen anderen Weg eingeschlagen, indem sie einestheils jungen Leuten mit guten Universitäts- und Gymnasialzeugnissen den Eintritt in die Armee bewilligte, andertheils die Beförderung zum Offizier bei solchen Personen beschränkte, welche, obgleich sie mehrere Jahre bei der Armee gedient, den von ihnen geforderten Bildungsgrad nicht besäßen. Endlich, als das kräftigste Mittel zur Erhebung des moralischen Niveaus bei der Armee, hätte die Reorganisation der Militär-Justiz vorgenommen, und die Prozedur derselben mit dem bürgerlichen Gerichtsverfahren in Einklang gebracht werden sollen.

Leider konnten die gegangenen Arbeiten im Laufe des vorigen Jahres nicht beendet werden. Obwohl das Kriegsministerium während der Veranstaltung von Instruktionen ergriffen hat, welche nach der neuen Militär-Justiz-Reorganisation die entsprechenden Stellen einnehmen könnten, so ist doch die Frage über ihr Zustandekommen auch immer nicht entschieden.

Wenn man sich dem technischen Theil zuwenden, so führt man den denken, sagt der „Invalide“, blieb in einer Uebergangsperiode. Die schnell auf einander folgenden Ereignisse in der Militär-Wissenschaft fordern überall und bei allen Staaten ungeheure Ausgaben zur Bewaffnung der Armee und zur Verbesserung des Verteidigungs-Systems bei Festungen. Die Ausgaben, welche in dieser Beziehung die Westkraft in Anspruch nimmt, müssen — im Vergleiche mit anderen Staaten — notwendigerweise auch um so größer sein, je zahlreicher die Armee, je angedehnter der Verteidigungs-Kreis — durch das Territorium des russischen Reiches bedingt — und je weniger seine inneren technischen Mittel entwickelt sind. — Bei derartigen Verhältnissen kann Russland bei ungeschätzlicher Beistandlichkeit in Verfolgung des Zieles und bei anhaltenden materiellen Opfern schon in einigen Jahren das gleiche Niveau der Mittel erreichen, über welche die Westmächte verfügen.

Im verflossenen Jahre wurde für die russische Feld-Artillerie die Normal-Ausrüstung endgültig befestigt, nach welcher die Feld-Batterien mit geeigneten Hinterlader-Geschützen versehen werden, wovon ein Drittel der Fuß-Batterien selbständige Kanonen, alle anderen Batterien der Fuß- und reitenden Artillerie selbständige Kanonen führen sollen. Eine derartige Organisation der russischen Artillerie kann ihr nach Meinung des „Invaliden“ einen bedeutenden Vorzug gegenüber jener fremder Staaten verleihen, wenn ihre Reform mit der möglichen Beschleunigung durchgeführt wird. Die Ausrüstung der Artillerie mit selbständigen Kanonen — aus deren Erzeugung im Lande wenig genutzt werden kann, deren Bestellung im Ausland aber zu sehr theuer und zu langsam zu realisieren ist — muß sich auf diese Weise in weite Ferne rücken. Aus diesem Grunde hätte die Artillerie-Bewaltung auch Unterhaltungen in Bewegung gesetzt, um selbständig wirkende Metall-Kanonen erzeugen zu können. Gegenwärtig hat man bereits mit ihrer Erzeugung in umfangreichem Maße beim St. Petersburgs Eisenwerk begonnen und dasselbe brautzte, nach Thunichtigkeit jährlich 300 Geschütze zu liefern. Bei dem bereits vorhandenen Vorrathe neuer Geschütze hofft der „Invalide“, daß die Feld-Artillerie binnen weniger als zwei Jahren ganz neu ausgerüstet sein wird. Damit während dieser zwischendigen Periode dieselbe nicht überfordert werde, werden in der Artillerie Werkstätten die vorhandenen glatten Metall-Kanonen mit Noetherladerung umzuwandeln in geeignete umgewandelt, wodurch ihre Bedeutung einmengen erhöht wird.

Ähnliche Verfügungen sind auch hinsichtlich der Bewaffnung der Armee mit Schnellfeuer getroffen worden. Aus einer Menge Schnellfeuer, welche dem Versuche unterzogen wurden, haben sich einige amerikanische Systeme als die besten erwiesen. Um die Wahl zwischen diesen Systemen endgültig treffen zu können, werden vier Artillerie-Offiziere, nach Amerika entsendet, mit der Aufgabe, an Ort und Stelle den dieselbe in größterem

Maßnahme vorgenommenen Versuchen beizuwohnen, einem der Offiziere den Versuch zu geben und sich mit der Anfertigung der Waße in allen Details vertraut zu machen. — Unterlassen wurde, um seine Zeit zu verlieren, die Umwandlung der vorhandenen gegossenen Geschütze in Hinterlader (Hessels) auch die Erzeugung neuer Geschütze in den drei Geschützfabriken eingelegt in Angriff genommen.

Diese Rekonstruktion wurde nach einem System mit Rasen begonnen, welches etwa 6 Schuß in einer Minute ermöglicht und so zu sagen die gegenwärtigen momentanen Bedürfnisse befriedigt. Man ist jedoch dabei nicht stehen geblieben, sondern nimmt noch immer Versuche mit anderen Systemen, namentlich mit der Einheitspatrone vor, welche in einer Minute bis 15 Schuß abgibt.

Werden die Versuche, wie zu erwarten steht, von Erfolg gekrönt, so wird möglich die Umwandlung des bereits begonnenen ersten Systems in das jetzt vorgenommen, was seine Schwierigkeit bietet, da das angestrebte Material in beiden Fällen gleich gut verwendbar ist.

Durch die getroffenen Vorkehrungen sind im Laufe dieses Jahres 300.000 Hinterlader für die Krone vollkommen fertiggestellt.

Die Ausrüstung der See- und Landkassen mit vertheilten Kanonen größeren Kalibers wird nach dem am nächsten Kalender Jahre fertiggestellt. Die noch fehlenden Stadtkanonen von großem Kaliber für Strandbatterien müssen noch immer im Ausland bestellt werden. Um jedoch die Ausrüstung der Landkassen beschleunigen zu können, hat die Militärverwaltung statt der Stadtkanonen zu den 12- und 24-Pfündigen Kanonen mit Hinterlader die Rücksicht genommen, welche nach den gemachten Versuchen sich als vollkommen befriedigend erwiesen haben, und deren Lieferung durch das St. Peterburger Arsenal bereits angeordnet wurde.

Die Einleitung der Militär-Einkaufs- und der Panzerkassen haben entsprechende Anordnungen in Vertheilung hervorgehen. Die früheren Vertheilungsmittel erwiesen sich als unzureichend; es werden überall die Beschreibungen und die Kaufsumme verfaßt und in vielen Fällen zu Bedenken von Seiten in der ersten Vertheilung (bei Vertheilungen aus Platten, bei Vertheilungen aus Eisenblechen) aber in letzteren Rücksicht genommen. In technischer Beziehung verbanden wir, sagt der „Reichs“ unseren Genie Offizieren viele ganz neue und nützliche Aufstellungen; allein alle diese neuen Mittel zur Erhöhung der Vertheidigungs-Fähigkeit überwiegen an dem Fortifikations-Bau und stellen denselben in die unmittelbare Abhängigkeit von den angewiesenen Mitteln, die man selber alle Jahre zu rekrutieren gezwungen ist.

Bei den irregulären Truppen machte sich das verfloßene Jahr durch die allseitige Gnade bemerkenswerth, durch welche die Kapitulanten-Dauer der alten Soldaten herabgesetzt, und viele Verbesserungen in der sozialen Lage in's Werk gesetzt wurden.

Auf der hier vorgetragenen kurzen Reise erschien wir, führt der Zar selbst fort, daß unsere Armee unausgesetzt besteht ist, sich zu vervollständigen. Die neuen allgemeinen Reformen, die Vervollkommen, der materiellen und moralischen Hochstand des Heeres sind demselben bereits vollkommen in Fleisch und Blut übergegangen und bieten die Möglichkeit, jene Abtheilen ihrem Ende zu widmen, durch welche die letzten Spuren feudärer, veralteter Grundsatzungen verwischt werden. Nach Maßgabe der Heeres-Reorganisationsion wird auch die Last zur Erhaltung der Militärmacht dem Staate erleichtert.

Der Militärhaushalt übersteigt nicht mehr die Einnahmen; die Armeelast ist nicht das Land; das heißt trägt zwar auch jetzt bedeutende Summen für die Bedürfnisse des Heeres bei, allein das hat diese Ausgaben im Vergleich mit der Summe seiner Ausgaben, die die Bevölkerung leisten mußte zur Zeit, als die etwa ein Million starke Armee den größten Theil des Jahres auf Kosten der Bevölkerung lebte und in allen Beziehungen zu derselben beinahe gar keiner Kontrolle unterworfen war! Die Vervollständigung der Militär-Einkaufs nimmt alle Jahre erneuert zunehmende Ausgaben in Anspruch, an die man in früheren Zeiten nicht einmal denken durfte, und dennoch wird das Militär-Budget seit einigen Jahren eine ununterbrochene Verminderung nach. Im verfloßenen Jahre erreichte das Kriegsmilitär ein Verhältniß von 13,000,000 gegen das Jahr 1865, heute wird das Budget noch um weitere 7,000,000 vermindert.

Bei solchen ökonomischen Resultaten und bei der Herabsetzung der Armeelast auf den Friedensstand von 700.000 Mann, kann die so zu mächtigen und großen Reich, wie Rußland, ruft der „Zawetsh“ auf, nach eine weitere Verminderung seiner Verbräuche fordern und jene Opfer als zu beschwerlich ansehen, die auf einige Zeiten seines ersten Platz in Mitteleuropa und der ganzen Welt ihm sichern sollen?

## Der Mississippi

Von einer Reise-Wanderer von Edmund Karl Vitz.

Dieser hohe Bedeutung, welche die Entdeckung Amerikas durch Columbus für die ganze Welt hatte, die Entdeckung des „Bates der Westwässer“, der mächtigen Mississippi, für Amerika und für die Vereinigten Staaten beschreiben, und von den Anfängen der ersten Besuche durch die Soto im 16. Jahrhundert bis auf die neueste Zeit ist er der Gegenstand des unausgeprägten wachsenden Interesses geworden. Das weite Land, mit den fruchtbaren Ebenen der Erde, die fruchtbaren Wälder, die reichen Mineralquellen, welche alle von seinen Gewässern, aber von denen seine in sich selbst regierenden Abflüsse befruchtet werden; das reichende Aufsteigen der Bevölkerung auf allen Theilen der Erde in seine reichenden und erquicklichen Thäler, die wunderbaren Unternehmungen des Volkes, die Erwindung von Rhythmen, die Triumphe des Dampfes, die Fortschritte von Nacht haben seinen Vorgang in der Vergangenheit gehabt, und so leicht kann ihnen nichts in der Zukunft gleichfalls werden.

Die Geschichte der Aufwindung und Erforschung des Mississippi führt bis in die erste Hälfte des 16. Jahrhunderts, wo von der Insel Cuba aus die Soto zuerst die Ränderungen des Flusses hinter dem Ozean aufwies und bis in die Gegenwart der heutigen Jenseits vorüber. „Seine Bedeutung ist von hohem Interesse der heutigen Zeit und, wie ich schon in diesem Zuge eine Darstellung der sachlichen, mit helpeleichen Worte und feiner Ausdauer gepaarten Andeutungen.

Nach jetztjähriger Wanderung dieses Erforschung des westwärts vom Mississippi gelegenen Landes durch abgetragene Dämme und durch dicke Wälder, von den selten fehlenden Schiffen eines künftigen Handels versorgt und von den Quellen des Hungers und vergebender Fieber begleitet, traten wirsen Geschritten durch den Tod herab, gelangte er endlich wieder an den Fluß, wo er eintausend und sechshundert Personen hat; die Resultate seiner Zeichnungen gingen aber leider mit ihm verloren.

Beginn 159 Jahre verfloßen, ehe der Versuch, den Mississippi von Neuem zu untersuchen, von Europäern wiederholt wurde. Um das Jahr 1670 unternehmen von Quebec, im heutigen Canada, aus ein Missionar, Vater Marquette, und ein Pelzhändler, Joliet, die Reise; von Norden her gelangten sie bis an den Ausfluß des heutigen Wisconsinflusses in den Mississippi, begnügten sich hiermit, und ohne weiter zu gehen, traten sie durch Illinois, Ohio und New-York über Akademie an. Aber die von ihnen gemachte Tour verflüchtete sie ihrer Tagebücher.

Kurz Zeit darauf berichtigte und vervollständigte ein Normann von Geburt, la Salle, aus von Canada kommend, die Entdeckungen von de Soto und Marquette, indem er von den St. Louisposten den ganzen Fluß bis zur Mündung in den Golf von Mexiko herunter fuhr, ohne aber die Ausgänge des Flusses selbst entdecken zu können. Die Thoreille war nach la Salle der erste weiße Mann, welcher diese Ausgänge erforchte und den Lauf des Flusses bestimmte; dies war demjenigen bestimmend sein, welcher nicht weiß, daß die Umpfahl von Ausflüssen am Endpunkte seines Laufes den richtigen Genuß seiner Natur lassen.

Die späteren Kämpfe zwischen Engländern und Franzosen um den Besitz des Landes, welches vom Mississippi und seinen Zuflüssen benannt wird, fallen in die Zeit des 18. Jahrhunderts bis zur Zeit des amerikanischen Unabhängigkeitskrieges 1776, welchem der vollständige Triumphe der Vereinigten Staaten über die feindliche Bevölkerung folgte, wodurch der Pionieren des Westens Gelegenheit und Raum gegeben wurde, in die reichen Thäler des Mississippi einzudringen und hier ihre Wohnungen aufzuschlagen. Einzelne kühne Männer, vor Allen Minnische, drangen weiter nach dem Norden vor, um die Quellen des mächtigen Stromes aufzusuchen; ein solcher unerschöpflicher Mann, fröhlicher und energischer Geist war Vater Jenequin im Anfang dieses Jahrhunderts, dem eine Anzahl wackerer, starker Männer folgte, welche den Grund zu dem heutigen Staate der Mississippi aufwählenden Staaten legten. Im Jahre 1823 entdeckte Schöplerast die Quelle des Flusses im Idaho-Gebirge, ungefähr 150 Meilen oberhalb St. Paul in großer Höhe, während nach ihm, besonders nach Organisation des Territoriums Minnesota, von verschiedenen Personen genauer Untersuchungen angestellt wurden, welche Schiffe als Materialien für eine spätere Geschichte der Flüsse und des Landes einen hohen Werth haben.

Nur diesen, meistens unangesehenen, vor für den Gesichtspunkte der Interesse dienenden Schiffen, mangelt es an solchen, die eine allgemeine feste, allen verständliche, zusammenfassende und treue Schilderung der Schicksale und Zustände des Mississippi-Flusses und der von ihm besetzten nächsten Umgebung enthalten. Der Westen, namentlich der Nordwesten, ist im Vergleich zu kurze Zeit erst dem sichern Wandern geöffnet, und



flüßig, eine Menschenklasse, ausgezeichnet und bekräftigt in ihren Aufschweifungen und Kämpfen, die aber das Bild einer Originalität waren, wie sie durch die Freiheit und das Leben am freien Mississippi nur entstehen und existieren konnte.

Die früheren Kieboote, lang und schmal, scharf abgestumpft am Bug und am Hinterende, wurden von 15 bis 20 Kiebootsmännern, auf den Wangseiten gleichmäßig vertheilt, mittels Stangen gegen den Strom getrieben; jetzt sind sie von den stolzen, prächtigen Dampfbooten verdrängt, und die Feuerkraft und „hände“ sind an die Stelle der fräftigen Ehne der Ruder getreten; seit Erfindung der Dampfkraft und Anwendung derselben auf Schiffe durch Fulton hat wohl kein Fluß der Welt dankbarer und eifriger von diesem neuen Gebrauch gemacht, als der Mississippi. Gleichsam als Pionier des Handels, dorthin der Dampf die Flüsse des Verkehrs und auch den Mississippi und seine Ufer öfnete. Während die Ausfuhr mit Kiebooten 150 Tage fortdauerte, fährt man von New-Orleans bis nach St. Paul in 12 bis 14 Tagen, mit Ausnahme des Winters für den oberen Fluß, in jeder Jahreszeit. Der starke Rucksturm mußte der schifflosen und nie ruhenden Maschine weichen, die rote Barre ist durch schwimmende Boolee ersetzt. Wie kann blühend und in vollem Umfang den Triumph des Dampfes im Mississippi'schen Fluß?

Die Wäße der Reisenden, welche zu jeder Zeit auf den Mississippi-Dampfbooten gesehen werden, beweisen hinlänglich das Wohlsein der Bevölkerung im Westen, — obwohl jetzt die Dampfmaschine auf den eisernen Schienen mit ihrer Schwere auf dem Wasser Konkurrenz macht und die Ufer des Mississippi die hoch heuere über St. Paul schon dahin bracht, so beruht doch der Dampfverkehr in der Beförderung zu Wasser. — Auf den Deck der Boote sieht man Emigranten jeder Nation; in der Kajüte sieht man die besten Leute des sozialen Lebens gemischt. Der westfälische englische Lord ist mit Ultrajogalisten in Beflag genommen; der conservative Bischof erhält vom anglicanischen Episkopat und Westfalen eine Unterstützung; der durch den Krieg durch Baumwollenspekulationen oder durch seine Kontrakte reich gewordene, aber mit dem Süden sympathisierende Planter aus den früheren Sklavenstaaten amüßigt sich fählich über die Einsat eines nordischen Genatier. Der Farmer aus der Gegend des kalten Lake Superior tauscht seine Gedanken aus und erndet Bergmannschaft in einer bis dahin ihm unbekannten Person aus dem „immer sonnigen“ Florida; die freien, offenen Männer aus dem Westen haben ihr Gefallen an dem Geschäftstheile einer Gesellschaft von „down East.“ Volleiter jeder Farbe und fromme Eerten leben Glaubens luffen ertheilten ihre Ertreißungen und Wohlthätigkeiten bei der Bewunderung schöner Frauen ruhen, finden aber ein gemeinschaftliches Feld der Verehrung und Sympathie in der Beschaffung eines schönen Pantes oder eines Conzernunterganges.

Bei Untersuchung des alle Gänge und Winkel anfüllenden Gepäcks der Reisenden stellt man auf strenge Gegenstände und gewinnt einen Ueberblick über die zumn zusammengewürfelte Welt im Kleinen, die sich hier zusammengefunden. Eine Riste Epistolarium trägt ein Päckchen Birnen; ein großer Schlachtmesser ist einem Lebenskünstler zugestellt; ein Pödel Contingentier führt mit einem Paß Pulver ein und dieselbe Adresse. Hier steht ein alter, schwarzer, fleischlos noch mit dem Schlamme des Ober-Rill befeuchteter Koffer und eine neue, vor einigen Wochen erst in Galifornien gekaufte Reisetasche; ein zusammengebundener Tod unter Hemden und alter Leben ist von einem Vollblütigen mit Wäßen und Golemanen zusammengepackt; ein elegantes, diesel von Paris gekommenes Mobegung ist mit dem ledernen Jogabagen eines Trappiers in ein Bündel gehüllt; ein Gewehrsteck ruht auf einer Damenzelle und ein apert Gewehr wird durch die Holten eines alten baumwollenen Hengschirms bedekt. — Auch hier ist für den Fremden das Blatt eines Buches aufgeschlagen, auf dessen Seitenzüge eines Originallebens in wechselvollen und erregenden Hapfen ausgedrückt sind, wie sie nur hier auf den Mississippi-Dampfbooten gesehen werden können.

(Fortsetzung folgt.)

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) Dienst-Prämien für Unteroffiziere. Anlässlich der auf diesen Gegenstand Bezug nehmenden A. d. Ernennung vom 11. v. M. (vergl. Milit.-Ztg. Nr. 24), hat das Kriegsinstitut die General-Kommanden beauftragt, vorläufig die Vorgesetzten über die Anzahl jener Unteroffiziere einzuführen, welche sich zur Erlangung des Anspandes

auf diese Dienst-Prämien und Abfertigungen zur freiwilligen Dienstleistung im präsenten Stande für ein Jahr, d. i. vom 1. Juli 1867 bis Ende Juni 1868 erklären. Zur Erwerbung dieses Anspandes sind geeignet: Feldwebel, Häufner und Korporale oder diesen gleichgestellten Offizieren, ferner Bediensteten, dann die erwählten Übergangsden gleichgestellten Professionisten-Kategorien von k. k. Militär-Musikanten und k. k. Militär-Musikanten, dann die k. k. Militär-Musikanten, wenn sie mit Ende Juni d. J. (ohne Einrechnung) eine vollständige Dienstzeit, bestehend aus vier oder achtjähriger Kriegsdienstzeit, oder sonst verhältnismäßig eingeungene Dienstzeit vollstreckt haben, vollkommen dienstfähig, sowie von guter Konstitution sind, und deren Beobachtung mit Hinblick auf ihre Dienstleistung, Erfahrung und Verwendbarkeit von weitem Nutzen für den k. k. Militär-Dienst ist. Alle jene Bediensteten, welche die oben bezeichneten Eigenschaften nicht besitzen, sind von den Truppen-Kommandanten, welche die entsprechende Auswahl zu treffen haben, unbedingt zurückzuweisen. Mit gleichem Bescheid ist das Kriegsinstitut angeordnet, daß die aus dem Oesterreichischen Heere am Ende Juni 1867 demilitärisierten Unteroffiziere vom 1. Juli d. J. an aufzunehmen haben. Das Kriegsinstitut hat ferner mit den übrigen Ministerien und höchsten Landesbehörden Verhandlungen zu dem Zwecke angeknüpft, um möglichst einer größeren Zahl verbinder Unteroffiziere nach soviel als möglich längerer Dienstzeit den Vorrecht in geeigneten Stellen des Zivil- und Militärdienstes zu sichern. Obwohl unter den momentanen Verhältnissen im Zivil- und Militärdienst, bei der großen Anzahl überzähliger Beamten und Dienste vorläufig keine erheblichen Resultate von diesen Verhandlungen zu erwarten sind, so wird doch mit der allmählichen Verminderung der überzähligen Beamten auf die Verwirrung einer größeren Anzahl untergeordneter Stellen zu Gunsten verbinder Unteroffiziere zu rechnen sein.

(Freiwillige a Mexiko.) Die französische Brigatte „la Drome“ von Vera-Gray mit 1151 mexikanischen Freiwilligen nach Vera-Gray bestimmt, befand sich in der Nacht vom 3. auf den 4. d. M. wegen des Sturmwindes auf der Höhe von Sagua und ist wegen Kehlensmangels in Elia eingelaufen. Der Kommandant wurde eingeladen, die dortige Truppe zu führen und die Truppen dort aufzusuchen. — Mit der Uebernahme des aus diesen Freiwilligen zu bildenden Jägerkorps, M. G. E. 1. Jäger der General-Major und Brigadier Herzog von Württemberg kam.

Was die zurückkehrenden Offiziere dieses Korps betrifft, so wurde der Ueberblick aufgestellt, daß die Uebernahme derjenigen Offiziere, deren Uebertritt als solche erfolgt, in die österreichische Armee jedoch, wie die Konvention lautet, nur in ihrer früheren Charge stattdessen soll, vorausgesetzt, daß die ferner Kriegsdienstfähigkeit derselben konstatirt und auch wegen der Rückübernahme keine Anmerkungen, den bestehenden Vorschriften zuwiderlaufenden Hindernisse sich ergeben. Die im Dienste der kaiserlich-mexikanischen Regierung von Unteroffizieren befehligten und aus dem Civile hienzu ernannten Offiziere sollen nach Bedarf und vorher zu treffender Auswahl als provisorische Offiziere für das aus der Mannschaft des mexikanischen Freiwilligenkorps zu erziehende Jägerkorps bestimmt werden. Aber die Mannschaft der in Mexiko befindlichen Freiwilligen-Korps und Extra-Korps ist bisher noch keine zureichende Anzahlung getroffen, ebenso wurde auch die Ausbildung und Erziehung des anzuwendenden Jägerkorps noch nicht bestimmt. — doch dürfte der Vorschlag, dieses Korps nach dem Muster des im letzten Feldzuge befindlichen Alpenjägerkorps zu organisieren, die meisten Anstöße finden annehmen zu werden.

(Böhmische Freiwillige.) Vom Landeshauptmann in Prag wurde allen jenen nach Können zuständigen Vorgesetzten, welche sich auf Grund der kaiserlichen Verordnung vom 10. Mai 1866 anbieten lassen, an den Ruten des bestehenden Fonds Untersuchungen auf Lebensdauer zugesichert, a. für Offiziere mit dem Lebensbetrage von mindestens 100 fl. und höchstens 300 fl.; für Offiziere von 50 bis 100 fl. und für die Mannschaft von 20 bis 50 fl.; auch die Wäßen und Wäßen dieser Freiwilligen haben Anspruch auf eine solche Unterstützung. Nur muß von den Untersuchungen Anspruch erwerbenden Freiwilligen der Nachweis geliefert werden, daß sie im Kriegsdienst invalide geworden sind.

(Oesterreich.) In Graz fand am 1. d. M. der angekündigte F. d. H. Karabauer oder v. Feldbauer, Ritter des k. Leopold-Ordens und Ehrenbürger der Stadt Königsberg.

## Anstalt.

(Italien.) (Reorganisation des k. k. Militärs.) Der in Nr. 21 der Militär-Zeitung veröffentlichte Artikel über die Umgestaltung des

Generalstab ist erschienen. Dieses Corps besteht von jetzt an aus dem General-  
 Hauptquartier, einem militärischen, technischen und Rechnungsbureau, aus  
 der Section von Kriegsp., der höheren Kriegsschule und den sonstigen General-  
 stabsoffizieren welche bei den General-Commandos und den Stäben der  
 aktiven Truppen dienen. Die Gesamtzahl der Offiziere in Ansehung der  
 Stellen: 165: 1 Oberst, 11 Oberstlieutenanten, 20 Majore, 75 Capitane,  
 86 Ober- und 11 Unterleutenanten. Die dazu gehörigen Ingenieure-Ge-  
 ographen werden als Hauptkräfte zweiter Klasse verwendet. Die Zahl der in  
 den Bureauen als Gehülfe der Stelle einzelner Territorialdivisionen u. dgl.  
 verwendeten Offiziere beträgt 4 höhere und 70 niedere Offiziere. Man ist  
 gespannt Aushilfs über die höhere Kriegsschule, deren Einrichtungen, Ver-  
 richtungen u. s. w. zu vernehmen, da man gerade hierin die Erfüllung des  
 wesentlichen Bedürfnisses verlangt. Wichtigkeit wird mit der Zeit auch für  
 die wissenschaftliche Ausbildung jener großen Zahl von Offizieren ge-  
 fordert, welche nicht dem Generalstab zugeweiht sind.

(Berlin.) (München, 30. März.) (Höhere Bildungsan-  
 stalt.) Von Seite des Kriegsministeriums ist die Errichtung einer höheren  
 Militärbildungsanstalt für Offiziere, und zwar nicht bloß der kaiserlichen  
 Arme, sondern auch anderer kaiserlichen Truppen in Aussicht genommen.  
 Die theilnehmende Thätigkeit dieser „Höheren“ nach als bereits  
 gefaßt zu betrachten sein. Es sind auch schon einschlägige Schritte zur  
 Ausführung des Beschlusses gethan. In erster Linie handelt es sich um  
 Erweiterung einer durch ihre Lage, und den hinreichenden Raum, den sie  
 bietet, für die Zwecke einer solchen Anstalt geeigneten Lokalität. Als solches  
 ist nun durch eine eigene zur Einsichtnahme abgeordnete Commission der-  
 selbe Theil der Preys-Verwaltung betrachtet worden welcher sich im Besitz  
 der k. Staatsbibliothek befindet. Diese k. Bibliothek erwiesen sich  
 als vollkommen zweckdienlich, und so beschloß, daß gar keine Un-  
 nöthigkeit der Verlegung von irgendwelchem Belange zur Einrichtung für die ihnen  
 zugewiesene Bestimmung, Lehrstellen zu werden, notwendig erscheinen.  
 In einem derselben waren bekanntlich eine Reihe von Jahren hindurch die  
 ersten Sammlungen der von König Maximilian II. als Lehen geschenkten  
 Nationaliensammlung untergebracht gewesen. Dort sollen nun nach dem Plane  
 vorseitig die Kriegsschule und die Artillerieschule, welche gegenwärtig in weit  
 von einander entlegenen Lokalitäten sich befinden, vereinigt werden. Die  
 Wohnräume dieser Trennung, und namentlich die Anwesenheit der über-  
 übrigen Bestandtheile der Kriegsschule, welche sich in beträchtlicher Entfernung  
 von der Stadt, in der Schwabinger Landstraße befindet, hatten sich längst  
 fällbar gemacht. Auf den Grund der Vereinigung beider Schulen wird  
 sich dann die Weiterentwicklung zu der beschriebenen höheren Militärbildungs-  
 anstalt für kaiserliche Offiziere leicht bewerkstelligen lassen.

(Berlin, 1. April.) (Das Kontingent der thüringischen  
 Staaten.) Die „Mein. Ztg.“ theilt hinsichtlich der Kriegserkennungen,  
 welche den thüringischen Staaten in Bezug auf ihre nach dem Entwurfe  
 der Verfassung des Norddeutschen Bundes geforderte Militärlieferung ge-  
 währt werden sollen, Nachstehendes mit: „Die freigesetzten Kriegserkennungen  
 beruhen auf einer Konvention, welche Er. Excellenz der Herr Staats-  
 minister v. Moltke Namens der großherzoglichen Regierung mit dem  
 königl. preussischen wiesbaden Oberkammer v. Savigny, Namens der königl.  
 preussischen Regierung, dahin abgeschlossen hat, daß die in dem Verfassung-  
 entwurf vorgesehenen Zahlungen für die präsumte Mannschaft vom Groß-  
 herzogthum nicht mit einem Male angenommen werden, sondern in der Weise  
 erst nach und nach, daß anfänglich nur Kopf nur 162 Thlr. und allmählich  
 2 Thale mehr zu erreichen sind. Derselbe übertrug, daß die Pre-  
 sumpcion der Kontingente und läßt diesen Vermehrung und die Einzahlung  
 der Kapitalien erst nach und nach eintreten, empfängt dagegen schon  
 im ersten Jahre die volle Quote der 162 Thaler pro Kopf. Es wurde  
 die volle Zahlung der im Entwurf vorgesehenen 225 Thaler erst nach  
 7 Jahren eintreten, so liegt darin für das Großherzogthum allerdings eine  
 nicht unansehnliche finanzielle Entlastung, welche dagegen nicht, wenn die  
 des preussischen Norddeutschen Bundes in Aussicht gestellte Vergrößerung  
 der Militärliefer, wie zu hoffen, eintreten. Der Kaiser hat auf die  
 Wirksamkeit und Preussens beigetragen, dabei aber den künftigen zur nor-  
 malen Reserveinfanteriedivision gehörigen Staaten der Eintritt vorbehalten  
 worden und wie wir hören, ist dieser Eintritt aus den künftigen Staaten  
 erfolgt, mit Ausnahme des Herzogs von Meiningen, welche auf dem  
 Grunde früher abgeschlossener Militärkonventionen eine besondere Entlastung  
 in Anspruch nehmen, indem, wie man sagt, nach nicht zugewiesenen Kapitalen  
 haben. Wenn dieser Konvention gibt eine zweite Konvention einher, welche  
 für die Dauer der nächsten fünf Jahre nach Analogie der bekannten

gothischen Militärkonvention das großherzogliche Kontingent mit der  
 preussischen Arme verbindet. Augenscheinlich wird wegen der Reorganisa-  
 tion in Berlin Verhandlungen unter künftigen theilnehmenden thüringischen Re-  
 gierungen im Gange, welche die Reorganisations einleiten sollen. Es wird  
 sich jedenfalls in der Weise ergeben, daß in nächster Zeit eine Vermehrung  
 der großherzoglichen Truppen überhaupt noch nicht eintritt, vielmehr erst  
 nach und nach besteht wird, im Umstand, der insofern für das Großher-  
 zogthum nicht ohne Vorteil ist, als auch das außer dem Licht mögliche  
 Mangel an Mannschaften dadurch vermieden wird. Beide Konventionen  
 treten nur ins Leben, wenn die Befassung selbst zum Abschluß gelangt.“

(Paris, 1. April.) (Lager von Châlons.) Der Moutour de  
 l'armée bringt die vollständige Uebersicht über die Truppenkörper, welche  
 dieses Jahr das Lager von Châlons unter dem Oberbefehl des Marschalls  
 dort belegen werden. Es sind drei Divisionen Infanterie, eine Division  
 Kavallerie und einige Artillerie- und Genietruppen, im Ganzen 12 Regi-  
 menter Infanterie, 3 Gendarmeregimenter, 8 montirte Batterien und 1 reitende,  
 2 Fußartillerie und 2 Panzerregimenter, 3 Geniecompagnien und verschiedene  
 theilnehmende Militärschulen, Trainsalvaten und Genarmen. Die Infanterie-  
 divisionen werden von den Generaten bei l'Abadie-Audryen, Bataille und  
 Lebrun, die Kavallerie von General de Mirambol befehligt. Die Garde ist  
 dieses Jahr gar nicht in dem Lager vertreten.

E. P. (Professur des „Dunberger.“) (New-York,  
 1. April.) Der einige Tage dauernde die schwimmende Eisenfah-  
 „Dunberger“ ihre erste Probefahrt auf dem Ocean, und diese Probe ist  
 zur vollständigen Zufriedenheit ausgefallen. Man sagt sogar, daß alle Er-  
 wartungen übertraffen wurden. Das loseleise Wäderschiff bewegte sich mit  
 außerordentlicher Leichtigkeit und Stetigkeit, gedachte genau und rasch dem  
 Steuer, und stellte mit einer Geschwindigkeit von 12 Knoten die Stunde,  
 was bei einem Schraubenpropeller sehr bedeutend ist. Der von diesem eisen-  
 gepanzerten Wäderschiffes wurde bekanntlich vom hiesigen Schiffbauern  
 Wm. G. Webb vor 4 Jahren für die Regierung unternommen. Nach  
 dem ursprünglichen Contracte sollte es nach dem Monitor-Plane mit zwei  
 Drehkranen konstruirt werden, und 1,200,000 Dollar kosten. Jedoch ge-  
 stattete die Regierung später dem Baumeister, von diesem Plane abzugehen  
 und seinen eigenen zu substituiren; letzlich sich aber vor, schließlich den  
 Entwurf derselben zu vollziehen oder abzuändern, je nachdem das Schiff bei  
 der Probe bestehen würde. Web hat nach seinem Plan ein Eisen-Wäder-  
 schiff gebaut von 5000 Tonnen Gewicht, 280 Fuß 4 Zoll lang und 72  
 Fuß 10 Zoll breit, mit 4 1/2 Fuß hohen Eisenplatten gepanzert, und für 22  
 Geschütze größten Kalibers berechnet; gegenwärtig führt es nur 6 Colum-  
 biaden von 11 und 18 Zoll. Das „Wäderschiff“ ist von enormer Größe  
 50 Fuß lang, als solche Masse auf dem Schiffe dezent gehalt, so daß es  
 nicht abgehoben werden kann, und mit diesem Eisenpanzer umfattet. Das  
 Schiff hat 4 Berdecks, das oberste mit diesen Eisenplatten geschützt, und ist  
 ansehnlich und überaus leicht für den Schuß. Es ist das größte Schiff nach  
 dem Great Eastern, und ohne Zweifel das fürstlichste Kriegsschiff der  
 Welt. Es kostet 1,750,000 Dollars. Webb hat sich erboten, entweder das-  
 selbe für den Kostenpreis an die Union-Regierung abzulassen, oder derselben  
 das ihm vergrößerte Kapital mit 7 pCt. Interessen zurückzuführen, und  
 seinen Eisenwäder an eine auswärtige Regierung zu verkaufen, und  
 auf Verlangen für die Vereinigten Staaten ein anderes Kriegsschiff nach  
 vorgeschriebenem Plane zu bauen. Das Hauptbedenken, welches die Rege-  
 rung gegen Erwerbung des „Dunberger“ hatte, lag in ihrem Zweifel  
 über dessen Ertragsfähigkeit. Man glaubte, daß die gewaltige Masse sich  
 im offenen Ozean nicht leicht regieren lassen und nicht leicht und schnell  
 segeln würde. Wahrscheinlich wird aber die neue Probefahrt diese Be-  
 denken beseitigen haben.

## Veränderungen der Redaktion.

Der R. in M. die sich beim Vergehen ausgesprochen, und be-  
 zugsnehmend ihre Mittheilungen.

## Eingefandene.

Da ein großer Theil der getriebenen Beschränkungen auf den einschlägigen  
 in Bezug auf den vorliegenden Dienst im Reich die Befassung derselben  
 ansehnlich hat vergrößert, so ist es nicht zu vermeiden, daß diese Befassung  
 aufmerksamer sein, dem Wunsche aus dem Grund nicht nachgegeben werden  
 kann, weil mit der in der Anbahnung das Bundes werden muß, nach den eingetragenen  
 Schriftstücken, die die Stelle der Redakteur derselben werden, welche sich als  
 Bundes Redakteur aus der Presse begeben.

Eingefandene. der Generaldirektor





# Militär = Zeitung.

Nr. 28.

Mittwoch, den 9. April 1867.

XX. Jahrgang.

Pränummerations-Einladung auf das II. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Die Militär-Bildungs-Anstalten

der Monarchie werden, wie die „Militär-Zeitung“ schon Anfangs Jänner gemeldet hat, einer Reform unterzogen; die Kommission, welche unter dem Vorhabe des Feldzeugmeisters Ritter von Hauslab zusammengelassen, um über die zweckentsprechenden und wünschenswerthen Veränderungen des im Jahre 1852 aufgestellten Schemas Allerhöchsten Erld. Verdict zu erheben, hat, wie wir vernehmen, ihre Arbeiten zum Abschlusse gebracht.

Ein Veteran des Rubenkandes, der als wissenschaftliche Kapazität bekannt ist, soll der Kommission eine umfangreiche Vorlage über die Reform des Militär-Unterrichtswesens gemacht haben, aber die Durchführung mehrerer seiner Vorschläge abgelehnt worden sein, welche die Aufhebung sämtlicher Militär-Bildungs-Anstalten mit Ausnahme der Akademien und zwei Infanterie-Schul-Kompagnien, dafür aber die Verteilung der Kompetenzen mit Handbüchern empfehlen und durch diese Maßregel bedeutende Ersparungen erzielen wollen.

Aufrichtig gesagt, halten wir diese Idee weder für besonders glücklich, noch in den österreichischen Verhältnissen sehr überhaupt für ausführbar, da die eigenthümlichen nationalen Verhältnisse des Kaiserthums es unserer Ansicht nach doppelt notwendig machen, daß die auf eine höhere, militärische Ausbildung Aspirirenden noch vor Beginn ihrer Fachbildung nach einheitlichen Grundsätzen hiezu (in den Kadetten-Instituten und Schul-Kompagnien) vorbereitet werden. Gleichwie die Armeen und deren Offizier-Korps die Einheit der Monarchie vorzugsweise repräsentiren, soll diese Einheit durch die Militär-Bildungs-Anstalten noch tiefer begründet werden, die es als besondere Aufgabe betrachten müssen, diesem speziell österreichischen Standpunkte volle Rechnung zu tragen.

Abgesehen von dieser höheren Rücksicht, welche die Beibehaltung der zur Erziehung von eifrig, bis fünfzehnjährigen Knaben bestimmten Anstalten fast gebieterisch erheischt, sprechen auch Gründe der Billigkeit gegen deren Aufhebung, indem es den meisten die Unterbringung ihrer Söhne in den Militär-Instituten anstrebenden Familien bei den täglich steigenden Preisen aller Bedürfnisse, trotz des Gewinns eines Erziehungsmittels nur mit großen Opfern möglich sein würde, ihre Söhne bis zum 18. Jahre in den häuslichen Erziehung zu behalten. Wie viele in der Armer dienende Väter wären wohl bei den häufigen Dislokations-Veränderungen und dem Mangel an Privat-Schulen mit deutscher Unterrichtssprache mit dem besten Willen im Stande, ihre Söhne z. B.

in Brody, Labor, Olitz, Siegedin oder Baros-Baschely für die abzuliegende Aufnahmeprüfung beim Eintritt in eine Akademie entsprechend vorbereiten lassen zu können?

Der im Jahre 1852 von Fachmännern in's Leben gerufene Kadettenplan ist im Ganzen gut und bedarf nur einiger Erweiterung durch Aufnahme der lateinischen Sprache und nachhaltiger Pflege der Naturwissenschaften, um allen Anforderungen zu entsprechen; unter den Lehrern der Militär-Bildungs-Anstalten fehlt es an besonders begabten und gründlich gebildeten Männern nicht; so sehr ist in dieser Beziehung die Anstellung geprüfter Lehrer empfehllich, so ist doch ebenso und noch mehr wünschenswerth, daß man die guten Lehrer möglichst wenig wechselte und auf alle Art ihrem ebenso mühe- als ehrenvollen Beruf zu erhalten trachtete.

Wenn unsere Anstalten von dem Höhepunkte, den ihre Leistungen erreichen könnten, noch weit entfernt sind, so halten wir unmaßgeblich dafür, daß sie sich denselben in dem Maße nähern müssen, als bei Eichtung der Zöglinge die Kommandanten mit den ihnen zur Seite gestellten Lehrer-Konferenzen größere Strenge üben werden.

Wohl sagt Gottfried Keller in seinem vortheilhaftem, leider nicht genug gewürdigtem „Grünen Heinrich“: „Das Aussehen auch des nicht-ausgelesenen Schülers ist nichts als ein Armeidiensteuergeld, welches eine Schule sich gibt,“ wohl meint er, diese Erscheinung bezeichne den wunden Fleck auf der besten unserer Einrichtungen, die moralische Gesundheit nämlich, die Trägheit und Bequemlichkeit der mit diesen Dingen Betraugten, derer, welche sich als Erzieher par excellencen geben,“ aber selbstverständlch haben diese Ansprüche des ausgezeichneten Schriftstellers nur auf die Volksschule und nicht auf höhere oder Fachbildungsanstalten Anwendung.

Wer möchte nicht bestimmen, daß junge Leute, welche die ihnen auf Staatseinstellen gebotene Gelegenheit, eine vorzügliche Ausbildung zu erlangen, unbenußt von der Hand weisen oder konstanten, sehr leicht fongastagigen Ungehorsam zeigen, Würdigeren den Platz wegnehmen und als Unbrauchbare gegen die ihnen zu Theil gewordene Wohlthat aus den Anstalten entlassen zu werden verdienen. Die Auszubildende als Offizier bietet Vortelle, die wohl werth sind, ein paar Jahre lang durch Fleiß und gute Ausführung angestrebt zu werden. Schwächere von den mit Staats- oder ständischen Einkünften bestellten Kompetenten, wenn selbst der demittelte Familienvater seinen Sohn nirgends mit geringeren Kosten anstellen lassen und schneller einem Berufe zuführen,



als durch die Militär-Institute; für das in sechsen halbjährigen Raten einzubehaltende Kapital von nicht ganz 5600 fl. ö. W. bietet der Staat dem bei seiner Auswanderung im 20. Lebensjahre stehenden Zöglinge nebst einer vollkommenen Ausattung ein Bienenantipaten (400 fl. ö. W., freie Wohnung, Holz und Bedienung) und die Aussicht, durch die in einer Akademie erworbenen Kenntnisse, die ihm die Kriegsschule, den höheren Artillerie- oder Gnie Karz eröffnen, Karrieren zu machen. Wie viele Jahre braucht ein Theologe, Jurist, Mediziner oder Techniker, der gewöhnlich mit dem 24. Lebensjahre seine Studien beendet und um dessen Platzung sich der Staat nicht im Geringsten kümmert, mag er auch durch das Vorangelegte nachweisen, um im Staatsdienst, auf der Kanzel oder durch seine Praxis auch nur eine Lebensstellung, zu beschaffen und wenig glänzend wie die des Bienenanzen, zu erreichen? Denkt der Staat daran, den Praktikanten u. s. w. zu kleinen, zu bequartieren, zu besolden? Es fällt ihm nicht ein. Theologe, Jurist, Mediziner, Techniker begehren nach abgethanen, wähllich rigorenösen Rigoraten, sondern die hochbestimmten Prüfungsakten und ireien, die Zeugnisse in der Tasche, in das öffentliche Leben, um sich ihr Brot zu suchen; der absolvirte Militär-Akademiker tritt am Aufnahmungsstage auch an den Zögling, aber um seine erste ö. W. Lage und seinen Reuevorbehalt zu empfangen und segelt dann getroß im Regimente, seiner zweiten Familie, ab.

Wir können ihm diese Vortheile vom ganzen Herzen; weniger sind wir mit einer anderen Begünstigung einverstanden, die er im Vergleiche zu den an Zöglingen Subsidien geniest, und die uns als eine Veruntüchtigung des vom allgemeinen Reuten erideint. Während eine einzige ungenügende Fortgangsnote in den Mittel- und Hochschulen das Aufsteigen in eine höhere Klasse unmöglich macht und dem lässigen Studenten zur Wiederholung des unverständigen abgeschlossenen Lehrganges nöthigt, ihm also den Verlust eines Studienjahres zuweist, kann der Militärschüler einen künftigen Reigen von „Eintrüben“ in den wichtigsten Disziplinen im Laufe seiner akademischen Laufbahn anfangen, und dennoch seiner Auswanderung als Offizier getrost entgegen sehen, sobald er durch seine Leistungen, die zur sogenannten „einfachen Auszeichnung“ erforderliche Summe von Eintrüben erreicht hat. Wohl erkennt das Gesetz die einfache Auszeichnung nur jenem Zöglinge zu, der mindestens „durchaus 1“ (also in allen Fächern genügende Fortgangsnoten) nachweist, aber dasselbe giebt gestattet auch (ledigt zur Regel gewordene) Abnahmen von der Regel: 1. der Vordank-einzelner (ledigter) (3) oder mittelmäßiger (2) Noten, in soferne dieselben durch entsprechend höhere Leistungen in anderen Fächern und durch willkürlichen Fleiß kompensirt erscheinen; oder mit anderen Worten, es steht bei dem Zöglinge, den ungenügenden Fortgang, u. W. in den mathematischen Gegenständen durch bessere Leistungen in den geistlichen Fertigkeiten oder in den Sprachstudien oder in den rein militärischen Fächern zu kompensiren und umgekehrt. Wir würden uns herzlich freuen, wenn die Eingangs erwähnte Kommission, in deren Gange das Wohl und Wehe des Militär-Unterrichtswesens lag, dieses Eintrüben mit seinen einfach und doppelt zählenden Gegenständen abgeheft und dafür den Grundsatz der Zöglingsschulen adoptirt hätte, das das Aussteigen in den höheren Jahrgang und endlich die Auswanderung als Offizier eine genügende Fortgangsnote in jedem tradirten Gegenstände unumgänglich erfordern, denn, da hauptsächlich jeder in den Militär-Anstalten gelehrte Gegenstand für die Ausbildung des künftigen Vaterlands-Vertheidigers wichtig und notwendig ist, so soll er auch gelernt und nicht „lassen“ gelassen werden, ohne dem von der Wichtigkeit dieses Seges nicht durchdrungenen Zöglinge empfindlichen Nachtheil zu bringen. Unter dieser Voraussetzung wird von selbst in 18 Leben treten, was der „Ramerad“ in Nr. 19 vom 5. Februar mit vollem Rechte auch dringend geboten verlangt: Entlassung der Schulen von dem Charakter bloßer Versorgung-Anstalten, daher nothwendigste Entfernung aller ungenügenden Zöglinge, Annahme einer freien, hochgehenden Unterrichts-Weise mit vorwiegender Geltung der Wissenschaft, statt der bisherigen scholastischen Vorlesungen, Hellenlassen der Tageseintheilung für die schulfreien Stunden an den höheren Anstalten u. s. w.

Uebrigens hat die maßgebende Stelle, wie auch die „Presse“, vom 23. März erwähnt, bereits vor zwei Jahren den Grundsatz ausgesprochen, künftig nur solche Zöglinge zu Offizieren zu ernennen, welche den Anforderungen der Truppe voraussetzlich in jeder Hinsicht entsprechen, und gleichzeitig über jene Zöglinge der Auswanderungs-Jahrgänge, bei denen bis zum Schlusse des Schuljahres die Qualifikation zum Offizier nicht vorausgesetzt werden kann, schon mit Ende März jeden

Jahres fällige motivirte Berichte angeordnet, um die Betreffenden ihren Angehörigen zurückgeben oder dieselben anderweitig versagen zu können.

Wenn diese Verfügung die Arme auch bagegen schütz, auf den Anstalten zu Offizieren angereizte Individuen zu erhalten, so wahrte sie doch wieder das Interesse des Staatsdiensts, der schon Jahr und sechs Monate zur Erziehung eines oder mehrerer Zöglinge in Anspruch genommen wird, zu deren durch Talentlosigkeit und weit öfter noch durch Unfleiß oder Rohheit nothwendigen Entfernung man sich so spät als möglich entschließen muß, noch lauter sie besonders tröstlich für jene vielen hundert Bewerber, die von Jahr zu Jahr auf erledigte Plätze warten und leider so häufig nicht berücksichtigt werden können. Welche Vortheile würden hingegen die Abschaffung des Eintrübens und insbesondere die Annahme des vorerwähnten, in den Zöglingsschulen des ganzen Erbtheils geltenden Grundsatzes bieten? Grener erweisen auch strengere Anforderungen bei den Aufnahmungsprüfungen der Aspiranten für einen Kadeten-Institut, oder Akademie-Platz dringender gewesen. Theil man den Aspiranten nur in jene Klasse ein, für die er hindurch vorgelassen ist, so wird auch der schwächer Befähigte bei einigem Fleiße, unterthor von den müßigensten Tageseinstellungen mit ihren vielen Ueberholungs- und Vorbereitungs-Stunden, unserer Anforderung genügen, in allen Wissenszweigen betriebende Fortschritte zu machen.

Ein junger Herr aber, der beispielsweise mit einer bloß oberflächlichen Kenntnis des Cimmaleins in das Kadeten-Institut aufgenommen wird, kann nur mit sehr lückenhaften Kenntnissen aus der Algebra und Geometrie die Akademie betreten und wird dieselbe nach vier Jahren ohne klare Einsicht in die Disziplinen der höheren Mathematik, Mechanik und Physik, aber reich ausgestattet mit unbedeutenden Fortgangsnoten, verlassen.

Die Arme sieht den Ergebnissen der Kommission zur Reorganisation der Militär-Bildungs-Anstalten mit Spannung entgegen, weil sie sich erinnert, das Feldzeugmeister Ritter von Hauslab vor dem Jahre 1848 als Major bei in Wien befehligende Schule für tüchtige Offiziere leiter und daselbst eine Lehrmethode eingeführt hatte, die ganz original und man kann nach dem Erfolge sagen, wirklich unübertrefflich war. Hier stand Alles in Uebereinstimmung und war aus einem Geiste geleitet. Mit Recht bezeichnet es Portrat von Streffleur in seinen für Einsegnung eines Militär-Universitäts-Rathes publizirten Artikel „*Österreich. Mil. Zeitschrift*“, 1867, 1. Heft als einen wahren Gewinn für die Pädagogik, wenn der geistvolle Leiter dieser Schule sich noch entschließen konnte, den von ihm angeordneten Betrieb des Unterrichtes zu vergleichen und zu veröffentlichen. Aber, erlauben wir uns zu fragen, sollte nicht das Erstere bereits vor 17 Jahren geschehen sein, da wir 1850 von einer hohen Ork vorgelegten Denkschrift Seiner Erleuchtung gehört zu haben glauben, welche damals leider nicht die verdiente Würdigung erfuhr.

Es ist wohl nur ein Irrthum, wenn einige Zeitungen das Kriegsmilitär-Ministerium vom 24. Jänner (mitgetheilt im „Ramerad“ vom 19. Februar) als ein Ergebnis der reformatorischen Kommissions-Berathungen bezeichnen; die tragliche Verfügung, welche verschiedene veraltete Befehlshabungen in dem wechselseitigen Verkehr der verschiedenen Jahrgänge, dann beim Aussteigen, das bisher nur nach Jahrgängen abhiet war, u. s. w. aufhebt, und die Beurlaubung der fleißigen Zöglinge während den bevorstehenden Oitern auf sechs Tage gestattet, war vielmehr, wenn wir anders recht berichtet sind, bereits vor sechs Monaten eine beschlossene Sache.

Wir theilen die Freude und Dankbarkeit, mit der die Zöglinge der Militär-Bildungs-Anstalten diese wohlwollende Verfügung begrüßten, welcher der Gedanke zu Grunde zu liegen scheint, auf den Fleiß und die Gesammthaltung der jungen Leute durch zusehendere Begünstigungen vollständig einzuräumen. Diese Absicht wird sicher erreicht werden, sobald man die Versorgungsgenossen eben nur fleißigen und am sonftigsten Zöglingen zugehört, also jene aber, welche diese Bedingungen nicht erfüllen, unerbittlich davon ausschließt, mag auch dieser oder jener beispielsweise den fleißigen Bienen aus dem Bienenstock, oder eben, um das Vaterland noch so verdienstevollen Erzeugnis sein darin zu verdanken haben. Daß man es am maßgebenden Orte angestrebt findet, den eben nicht abzuweisen, das ob ererbten Eifer der Zöglinge der Militär-Bildungs-Anstalten auf diesem Wege zu steigern und, von den fleißigen „Eintrüben“ der Strenge thunlichst Umgang zu nehmen, bestätigt eine andere, wohlwollende Verfügung, welche die Instituts-Kommanden wiederholt darauf

aufmerksam macht, daß sich dieselben der höheren Genehmigung allerseits selbst aussteltet der reglementmäßigen Befugnisse liegenden Anordnungen verfehlt halten können, welche ohne Beinträchtigung des Zweckes der Militär-Erziehung und des entsprechenden Gehaltens der Tugend betrauen, Vergewaltigungen der Gefolge vorzugeben und auf das Gehgefühls und das Gemüth derselben einzuwirken.

Gewiß hat die Kommission sich mit dem Gedanken befaßt, ob nicht noch weiter gehende Befugnisergänzungen für die Gefolge der Akademien zulässig und ob es am Ende nicht am geratheinsten wäre, ihnen beim Eintritt in die Akademien den Fahnenabzug abzunehmen und sie fortan als Männer zu behandeln, ihnen z. B. die Verwendung der schulfreien Stunden zu überlassen, den freien Ausgang und das Tabakrauchen, gegenwärtig Uebel vieler Strafen, zu gestatten.

Wir würden unerschrocken diesen mit der Zeit unvermeidlichen Neuerungen höchstens das Wort setzen, wenn man sich andererseits dazu entschließen könnte, über jeder Vertheilung die goldenen Worte: „Suum quibus Fortuna Faber“ anzubringen, jeden dem gestellten Bedingungen nicht entsprechenden „Hörer“ nach wirkungslos verstrichenen Leistungsfähigkeit in einem Truppenkörper einschleusen zu lassen und auf den erledigten Platz einen anderen der im Ueberfluß vorgemerkten Aspiranten zu berufen.

Leider, sagt Baruch Spinoza, der weisse Jude und hell- und scharfsinnige Denker, den wir kennen: „Unusquisque tantum juris habet quantum potentia valet“ und ist daher nicht Lügen gestraft worden; es ist also wenig Hoffnung vorhanden, daß vorstehende, aus dem wärmsten Interesse für die Zukunft unserer militärischen Jugend gestiftete Zeilen einige Beachtung finden werden, denn ein ganz Machtsloser hat sie niedergeschrieben.

Wag, im Anfang April.

## Rang- und Gehaltsverhältnisse

der Feldärzte in den verschiedenen europäischen Armeen. \*)

Titulus et vitulus — darum dreht sich in legter Instanz Alles: denn Ehrgeiz und Gewerth sind in den drei weitem meisten Fällen die legitimen Triebfedern jeder menschlichen Bemühung, und in diesem Sinne glauben wir durch die nachstehende Mittheilung, welche theilweise aus einem vor einiger Zeit erschienenen Werke Dr. Loewenhardts, theils aber aus dem hawonow'schen Werke über Nordamerika stammt, einen auch weitere Kreise interessirenden Beitrag zur Vergleichung der dienlichen Verhältnisse der Feldärzte verschiedener Armeen zu bieten.

### I. Rangverhältnisse.

#### a) Oesterreich.

Der Oberarzt hat den Rang des Oberlieutenants; die Regimentsärzte erster und zweiter Klasse den des Hauptmanns; der Stabsarzt den des Majors; der Ober-Stabsarzt zweiter Klasse den des Oberlieutenants; der Ober-Stabsarzt 1. Kl. aber den des Obersten; der General-Stabsarzt endlich den des General-Majors.

#### b) Preußen.

Affistenz-Arzt = Sekond- (Unter-) Lieutenant, Bataillons- (Stabs-) Arzt = Premier- (Ober-) Lieutenant, Regiments- (Ober-Stabs-) Arzt = Hauptmann, Corps- (General-) Arzt = Major, General-Stabsarzt = Oberst und Generalmajor.

#### c) Im ehemaligen Königreiche Hannover.

Affistenz-Arzt = Premier- (Ober-) Lieutenant; Oberarzt = Hauptmann; der älteste Oberarzt bei der Infanterie sowie bei der Kavallerie hatte mit dem Titel eines Stabsarztes den Rang eines Majors; Stabsarzt = Major; Ober-Stabsarzt = Oberlieutenant; General-Stabsarzt = Oberst; (Feldstellen: Generalmajor).

#### d) Belgien.

Médecin adjoint ist der Stellung nach so viel als der Sekond- (Unter-) Lieutenant; Médecin de Bataillon zweiter und erster Klasse so viel als der (Ober-) Lieutenant und der Hauptmann zweiter Klasse; (18 jüngere) Médecins de régiment so viel als Hauptleute erster Klasse und (10 ältere) Majors; auch der Médecin de garnison steht im Range des Majors; der Médecin principal ist Oberlieutenant; der Médecin en Chef Oberst; der Inspecteur général endlich General-Major.

#### e) Frankreich.

Der Aide-major zweiter Klasse hat den Rang des Sekond-Lieutenant; der Aide-major erster Klasse den des Premier-Lieutenants; der Major (dem Regimente Arzte entsprechend, wo zu bemerken kommt, daß in der Truppe der Offizier, der bei uns Major heißt, als Bataillons-Chef figurirt) zweiter Klasse den des Hauptmanns, der der ersten den des Bataillons-Chefs; Principals (gleich unsern Stabs- und Oberstabs-Ärzten) erster und zweiter Klasse sind gleich gestellt dem Oberst und Oberlieutenant; der Inspecteur dem Brigadegeneral.

#### f) England.

Der im Range des Lieutenants stehende Assistenzarzt avancirt nach fünf Jahren zum Major; der Surgeon- (Oberarzt) ist Major, der Surgeon-Major und der Deputy-Inspector-General stehen im Range des Oberlieutenants; Legierter nach fünf Jahren in den des Obersten, der Inspector-General Brigadier, nach drei Jahren in den des Generalmajors.

In der amerikanischen Armee stellen sich die Rangverhältnisse folgendermaßen: 114 Assistant Surgeons mit Rang, Gehalt und Emoluments des Premier-Lieutenants in den ersten fünf Jahren, dann nach beendeter Prüfung als Capitains; 50 Surgeons (Oberärzte = Majors der Kavallerie); 16 Medical-Inspectors = Oberlieutenants in der Kavallerie, Medical-Inspector-General = Kavallerie-Chef, Medical-Director = Oberst der Kavallerie; Surgeon-General = Brigadegeneral.

In England, Frankreich, Belgien und Amerika fand die Arzte in Allem den Selbststufungen gleichgestellt, in England rangten sie mit den Offizieren ihrer Charge sogar nach dem Patente, in den anderen Staaten nicht so — wie L. richtig sagt — immer die jüngsten ihres Ranges.

### II. Gehaltsverhältnisse.

#### a) Oesterreich.

Der Oberarzt bezieht 320, der Regimentsarzt zweiter Klasse 750, der erster Klasse 965, der Stabsarzt 1275, der Ober-Stabsarzt zweiter Klasse 1650, der erster Klasse 2350, der General-Stabsarzt 3975 bis 4650 fl. ö. W.

#### b) Preußen.

Der Assistenz-Arzt erhält 360, der Bataillons-Arzt von 450 bis 900, der Regiments-Arzt von 1050 bis 1800, der General-Arzt 2700, der General-Stabsarzt 3600 fl. ö. W.

#### c) Im ehemaligen Königreich Hannover.

Der Infanterie und Fuß-Artillerie 675, der Assistenz-Arzt der Kavallerie und reitenden Artillerie 1050. (Die sechs ältesten 150 fl. Zulage), der Oberarzt der Infanterie 1425, der Oberarzt der Artillerie 1725, der Oberarzt der Kavallerie 1950, (die sechs ältesten 150 fl. Zulage), der General-Stabsarzt 4050 fl. ö. W. Feldstellen: der Oberarzt 2400, der Stabsarzt 2850 fl. ö. W.

#### d) Belgien.

Der Médecin adjoint erhält 999, der Médecin de bataillon erster und zweiter Klasse 1299 und 1680, Regiments-Arzt 2040, jeder der zehn älteren 3559, der Garnison-Arzt 2589, der Médecin principal 2839/2, der Médecin en Chef 3799/2, der Inspecteur général endlich 5079 fl. ö. W.

#### e) Frankreich.

	Bei der Linie.	Bei der Garde.
Aide Major 2. Kl.	720 fl.	1320
1. „	784/2 „	1340
Chir. Major 2. „	1179 „	1959
1. „	1600 „	2610
Principal 2. „	2100 „	3075
1. „	2499 „	3624
Inspecteur	3999 „	4999/2

#### f) England.

	Nach Jahren	
	5 10 15 20 25 30	
Affistenz-Arzt	1800 2100 2400	
Oberarzt	2700 3300	
Surgeon major		4050 4575
Deputy Inspector General		5100 5340 6195
Inspector General		7290 8205 8203

Wir überlassen Herrn L. die Verantwortlichkeit für die Richtigkeit der gedruckten siffermäßigen und nicht siffermäßigen Angaben, und bemerken hier nur, daß eine Verordnungsänderung dieser gewiß sehr

\*) Aus der „Allg. Milit. Anzeiger“ Jg. „

schätzenswerthen Arbeit in mehreren Richtungen höchst wünschenswerth wäre, von denen wir nur die vorzüglichsten an dieser Stelle namhaft machen wollen.

Der Wem fragt es sich um die Anforderungen an die wissenschaftliche Ausbildung, und die größere oder geringere Unterordnung des Staates, um dieser theilhaftig zu werden, dann um die Verpflichtung der Selbstige hinsichtlich Dienstbauge, Unterordnung, Leistungen, ferner um die anderen dienstlichen Emolumente und deren Aequivalente, um die Beschränkungen während der Dienstbauer (Ehebewilligung, Verpflichtung zum Tragen der Uniform u. s. f.), um die beim Austritt, bei der Invaldisierung u. s. f. gebotenen Bewilligungen, um die Pensionfähigkeit der Hinterlassenen u. s. w., u. s. w.

## Der Mississippi.

Nach einer Reise-Mappe von Edmund Ratz. (Fortsetzung.)

Die äußere Erscheinung dieser mit großem Luxus und Komfort eingerichteten Dampfboote ist ungleich, sie haben natürlich eine verschiedene Größe, können 500 bis 1500 Personen auf einmal fassen und führen ansehnlich Landbau von Zetteln an Kaufmannsgütern in den nördlichen Räumen mit sich. Sie haben eine Länge von 100 bis 150 Fuß, oft 60 bis 80 Fuß Breite und sind zwei Stockwerke hoch gebaut. Der untere Theil nimmt Maschinen und Kaufmannsgüter nach anderen Passagieren, auch manchmal Vieh; u. auf und gewährt den „lands“ Aufenthalt. Der obere Theil enthält einen breiten die ganze Länge des Bootes einschließenden Saal, der durch schwarze Bänder getheilt werden kann, und in dem die Tische gedeckt und servirt wird. Von dem Oben hinauslaßt und nach außen liegend, befinden sich einige knabende Jollen mit über einander gereihten Schiffsseilen, aus dem Wasser läuft ein breiter Stridor, so daß man dort geschäftig gegen Wind, Regen und Sonne nach Stellen sich anstellen kann. Eine Treppe führt auf das obere Deck, auf dessen Mitte, hoch erhoben das Haupt des Sturmesmanns befindet ist, und von wo man sich eine freie Aussicht auf die Landschaft genießt. Eine Barbedüne, eine Restauration mit Getränken und Gerichten versehenen Theil ist nicht vergessen und die in dem Fahrplanpfeile mit eingehessenen ausgerüsteten guten Mahlgängen drei Mal des Tages gemächlichen flüchtigen Stärkung und Abwechslung.

Da die Reisenden gewöhnlich mehrere Tage zusammen sind, so entspringt die Nothwendigkeit und der Wunsch, sich zu nähern und zu unterhalten; bereits an den ersten Tagen der Fahrt finden sich gebildete Geister in natürlicher Weise zusammen; die Unterhaltung ist lebhaft, abwechslungsreich und lebendig; jede Veränderung der Scene vor uns, jeder Landungsplatz, bietet Stoff dar und es fehlt unter den Personen nicht an Beuten, welche bereits viele Jahre mit dem Flusse in Verbindung standen, welche seine Geschichte kennen und gern die tauferst Erinnerungen aufzählen und wiederholen, welche bei dem stetig sich verändernden Panorama in ihnen aufleben.

Die Besatzung eines großen Dampfbootes besteht aus dem Capitän, zwei Steuerleuten, den verschiedenen Beamten, welche Arbeit einrichten, die Passagiere, das Gepäck und die Fracht kontrollieren, den Ingenieuren und oft gegen 40 Matrosen (lands), dauben fünf Köche, Schiffswärmer und eine Anzahl von Akkuren, Einwickler, Legter meistend Neger und Negrinnen. Diese Vertreter der äthiopischen Rasse, hier eine glückliche Art von Gottes Ebenbild von glänzender Schönheit bis zum lichterbraunen Haud, haben als Matrosen, besonders aber als Köche und Akkuren, wie überall, auch hier Auf. Sie leisten in der Arbeit reichlich viel und sind namentlich wegen ihrer musikalischen Reigungen und der Lust zu tanzen, bemerkenswerth. Die Landungsplätze halten von ihren „nigger“ Eilenden wider und das untere Deck erfüllt von dem Geklänge einer Geige, auf der ein Neger einen denischen Walzer steuert und andere im Kreise von zahlreichen Zuschauer sich darnach beugen.

Zwischen St. Louis und Dubuque an den Ufern der Staaten Illinois und Iowa sind die Küstenlinien bereits älter, es befinden sich schon zahlreiche und bedeutende Ortschaften und Städte daselbst, — die von Dubuque aufwärts bis St. Paul hin getragene Strecke wird dagegen wieder kampfbildig und Unbefindungen auf, die erst seit dem letzten Jahrzehnt dort entspringen sind, worunter verschiedene umfangreiche und blühende Handels- und Geschäftszentren, die sämtlich bald und rasch zu bedeutenden und vollenreichen Städten heranwachsend werden, und in den nächsten Landstrecken liegen, zu denen der Zugang der Ansiedler von Jahr zu Jahr größer wird.

Das Dampfboot nähert sich dem Ufer eines solchen Ortes, die Glocke gibt der Maschine das Zeichen, zu halten, weil einige Passagiere aussteigen wollen. Eine feste Landung ist noch nicht vorhanden, der geeignetste Punkt wird ausgewählt, das breite Gangsteig vom Boot an's Land geschoben und, so gut es geht, befestigt. Die Bootleute „springen zu“ (sello) d. h. (sollen an); — jetzt beschreiten den ausdauernden genannten Wagen, ein ausgeführtes Gipsan Pferde, einen Koffer, einen Koffer, 3 oder 4 Reisetaschen, einige zusammengepackte Bündel, feste Matrosen und Bedien, einen Schenck, Eiliger, verschiedene Kisten und Koffer. — Jetzt steigt die Familie an's Land, der Vater, ein stämmiger Mann im besten Alter, mit einem intelligenten Gesicht, in dem Energie und der Vorsatz liegen, gegen alles Ungemach anstrengend zu kämpfen; er geht, nachdem er noch einen Blick auf die ihm nachfolgende Familie geworfen, sorglich daran, den Wagen zusammenzufassen. Die Mutter, eine kluge, ruhige Frau in ihren mittleren, einfachen Kleiderleinen, steht am Ufer und kontrolliert die Kisten und Koffer und Alles, was zum Handstand gehört, um zu sehen, ob Alles vorhanden ist. Ein Knabe von 16 Jahren hat die Art vom Boot geführt und bindet sie mit einem Halfter an einen Baum; dann geht er zurück in das Boot, um einen Kofferwagen herunter zu bringen, in welchem die 14 bis 15 Monate alte Tochter, das jüngste Kind, sitzt, während ein anderer Mädchen einen großen Sackchen in ihren Armen hält. Ein Koffer für den Vater trägt; ein Knabe von 10 Jahren übernimmt die Sorge für den treuen Hund, damit er nicht jurastichlich und zwei andere kleine Mädchen gehen ängstlich Hand in Hand über den schmalen Steg des Bootes. Jetzt ist die ganze Familie mit allen ihren Habseligkeiten am Land; die Glocke gibt der Maschine das Zeichen zur Weiterfahrt und während das Boot rasch den Fluss hinanfährt, ist die Familie beschäftigt, ihren Wagen zusammenzuführen, zu binden und ihren neuen Bazar im Innern des Landes, nicht weit vom Flusse entfernt, zu beginnen.

Solche Szenen kommen hier täglich vor, es fährt gar nicht ein Boot vorüber, welches nicht an irgend einer Stelle dieser reizenden, fruchtbaren Ufer eine Familie, wie oben beschrieben, absetzt. In der Regel bringen diese Familien Hühner, Mehl, Getreide, eiserne Wollen und feste Kleider, sehr oft auch Intelligenz und Ausrüstung mit, welche Eigenschaften sie befähigen, das harte und fruchtbare Leben eines westlichen Pioniers zu ertragen. Über diese Klasse bildet den Grund zum Schreiben des Landes, durch deren Anblick und deren Beispiel wieder die Praxieren und Anderen am Mississippi bald die Heimat vieler glücklichen Familien werden.

Die erste Nacht unserer Reise von St. Paul abwärts, war sehr dunkel, der Regen fiel in Strömen herab. Der Stenermann war nicht im Stande, auch nur auf wenige Schritte vorwärts zu sehen. Das Boot war ziemlich stark besetzt und die Unmöglichkeit, im Freien zu verweilen, hatte alle Passagiere in die geschlossenen Räume gedrängt. Gerade in der Zeit um Mitternacht, wo auch die letzten nach Mahagenen sich anschickten, einen Ruheplatz, so gut es ging, einzunehmen, kam mit unangenehm Geräusch der hohe Schornstein auf das Verdeck gestürzt. Alles sprang auf und schaute und Reinen und senklich Ausbügeln hervor, tief in die Salont, in die Korbkorb. Rauche strömten aus dem strömenden Regen nicht, sondern mochten das obere Verdeck zu treten, um zu sehen, was sich ereignet habe. Die Verwirrung, das Gedränge, das Durcheinander, das Fragen und der Anblick der verschleierten, verstört aussehenden und halb ausgebleichten Gesichter das das hässliche Bild, welches man sehen und hören konnte, dar. — Nach genauer Untersuchung ergab es sich, daß das Boot in der Gießerin einen falschen Kurs eingeschlagen hatte und in die vom flachen Ufer weit in den Fluss hinüberreichenden Äste eines mächtig großen, alten Eichenbaums, der vom Windfluge entwurzelte, umgehängt war, geklammert war; jetzt war einer der beiden hohen bleicheren Schornsteine erstört und umgeworfen worden und nun lagen wir auch mit dem ganzen Vordertheile des Bootes fest eingeklinkt. Dort mußten wir volle sieben Stunden liegen, hilflos und unterdrückt, bis die Aeste abgehauen und ein provisorischer Schornstein errichtet war. Da letzterer aber sehr unvollkommen angefallen und nur vorzüglich weiter gefahren werden konnte, so bewegten wir uns sehr langsam, wie eine Ente mit gebrochenen Flügeln, weiter, geklammert aber glücklich in Mittag nach dem nicht entfernten nächsten Häuflein, wo der Schaden vollständig ersetzt werden konnte, und erst gegen Abend traten wir die Weiterreise an.

Auf den Anhöhen längs der Ufer des obren Mississippi bemerkt man stellenweise eine einsam stehende Hütte, umgeben und mehr Meilen entfernt von der nächsten Wohnung eines Ansiedlers; kleine Rinder spielen vor der Thür des ruhigen zusammengefügten Wohnhauses, einige Schmeine kann man in der Nähe wühlen und füttern den Werten auftragen sehen, während ein Hühler an den Rand des Hofes herangekauft und auf dem aufmerksamen das brunnende Boot betrachtet. Aus dem Innern des Hauses tritt, wenn wir auf



ordnung der dauernd Verurtheilten, sowie der Reserve-Mannschaft unter die bürgerliche Zivil-Jurisdiktion sowohl in bürgerlichen Rechtsangelegenheiten als auch in Strafsachen werden auf Grund des Art. 16 der vorerwähnten kaiserlichen Verordnung nachstehende Bestimmungen erlassen:

§. 1. Die Zuständigkeit der Zivil-Gerichte über die dauernd, d. i. bei zur Einweisung, Unterbringung in die Reserve oder bei zur Entlassung Verurtheilten, sowie die außer der aktiven Dienstleistung stehende Reserve-Mannschaft, besteht, wenn die Verurtheilung unmittelbar vom Offizienplatz geschieht, mit der Erfüllung des Urlaub-Beschlusses an den Verurtheilten, in allen anderen Fällen aber mit dem Austritte aus der kaiserlichen Verpflegung. Sie endet dagegen mit dem Zeitpunkt der Zustellung des Einberufungs-Befehles, oder wenn ein Mann aus einem anderen Anlasse in die kaiserliche Verpflegung tritt, mit dem Zeitpunkt der Reintegration.

§. 2. Wird ein dauernd Verurtheilter oder zur Reserve gehöriger Mann zur Zeit, wo er unter der Zivil-Jurisdiktion steht, nicht einer in dem allgemeinen Strafgesetze bezeichneten Straftathen Handlung aus einer Missethat verübend oder eines solchen Vergehens beschuldigend, so steht die Unterordnung und Urtheilsfällung über alle diese Straftathen Handlungen dem Militärgerichte zu, welches hierbei in Ansehung der erstgenannten Straftathen Handlungen die Bestimmungen des allgemeinen Strafgesetzes in Anwendung zu bringen hat.

In Ansehung des Berufungsrechtes haben bei den, nach dem allgemeinen Strafgesetze zu behandelnden Straftathen Handlungen bis zum Erlassenen einer neuen Militär-Strafprozessordnung die Bestimmungen der Circular-Verordnung des Kriegs-Ministeriums vom 17. März 1864 zu gelten.

§. 3. Wird eine von dem Verurtheilten oder Reserve-Mann verübte Straftath Handlung, nämlich solche welcher die Zivilbehörde zulässig gewesen wäre, erst nach erfolgter Zustellung des Einberufungs-Befehles, beziehungsweise nach geschehener Reintegration (§. 1) entdekt, so hat ebenfalls das Militärgericht darüber die Unterordnung zu prüfen und nach den Bestimmungen des allgemeinen Strafgesetzes zu erkennen, und hat in Betreff der Berufungsrechte die im §. 2 bezeugte Verordnung Anwendung zu finden. Hat dagegen das zuständige Zivil-Strafgericht vor dem erwähnten Zeitpunkte die Unterordnung bereits eingelegt, oder sind die Zivilbehörden gegen den Verurtheilten durch Verurtheilung zur Vernehmung, durch Gefangennehmung eines Verhaftungs-Befehles oder Verhaftung, durch Verurtheilung mittelst der Nachschickung in anderer Weise bereits rechtlich eingeschritten, so steht das Verfahren und der Strafbeschluss der Zivilbehörde zu.

§. 4. Die Zivilgerichte haben von jeder wider einen Verurtheilten oder Reserve-Mann eingelegten Unterordnung, sowie von dem Inhalte des rechtskräftigen Strafentwurfs dann im Falle der Beurtheilung zu einer Freiheitsstrafe von dem für den Verurtheilten bestimmten Straforte, das General-Kommando, in dessen Bezirke der Unterordnung wohnhaft ist, in die Kenntnis zu setzen, und der Militär-Behörde auch nach beendetem Unterordnung auf Verlangen die Akten zur Ansicht mitzutheilen.

§. 5. In Ansehung der Behandlung jener von den Zivil-Gerichten verurtheilten Soldaten, bei denen es auf die Degradation oder Ausschussung aus der Armee als einer nach dem Militär-Strafgesetze eintretenden Folge der Strafe anzuwenden kam, haben für die Militär-Behörden die Bestimmungen der Armeo-Direktions-Verordnung vom 27. Februar 1859, Abtheilung 4, Nr. 290, zur Richtschnur zu dienen.

§. 6. Die Zeit der von einem Zivil-Gerichte zurerkannten und auch vollzogenen Freiheitsstrafe wird in die gesetzliche Dienstzeit nur dann eingerechnet, wenn dieselbe die Dauer von sechs Monaten nicht übersteigt.

§. 7. Der gegen einen unter der Zivil-Jurisdiktion stehenden Mann erwirkte Personal-Arrest führt in Folge seiner Einweisung auf.

§. 8. Zur Ausübung des in bezugnehmender Verwaltung stehenden Vermögens an einen dauernd Verurtheilten oder an einen Reserve-Mann ist so lange er unter Zivil-Jurisdiktion steht, die Bewilligung der Militär-Behörde nicht erforderlich.

§. 9. Untersuchungen, welche über die mit der kaiserlichen Verordnung vom 28. September 1866 der Zivil-Jurisdiktion untergesetzte Mannschaft zur Zeit der Annahmeh dieser Verordnung bei den Militär-Bezirken bereits anhängig waren, sind auch bei diesen nach dem bisher gültig gewesenen Bestimmungen durchzuführen.

\* (Mettlitzsch.) Aus Pola wird berichtet: Im kaiserlichen Marine-Arsenal herrscht große Thätigkeit. In den meisten Werkstätten und an den im Bau begriffenen Fahrzeugen wird Tag und Nacht gearbeitet. Die Panzerfregatte „Golgoloth“, ein kaiserliches Schiff, wird am 9. Juni, als dem Erinnerungstage des heiligen Kreuzes bei Golgotha, vom Stapel gelassen werden, um deren Ausfertigung jedoch sofort zu werden. Die

Arbeiten an dem Panzer- und Minier-Schiff „Eiffel“, dessen Erbauung zum Ankerbau in die kaiserliche Werftstadt bei Pola angeordnet wurde, werden ebenfalls schnell vorwärt. Das Fahrzeug hat nach Art der amerikanischen Monitors zwei dreieckige Thürme, welche mit Geschützen des schwersten Kalibers ausgerüstet werden, unterseidet sich aber in seiner Einrichtung als „Assonatore“ von den Monitors dadurch, daß der ganze Schiffkörper mittelst hydraulischer Maschinen unter Wasser gesenkt werden und die auf der Werftschiff begonnene Arbeit in blühiger Werftschiff fortsetzen kann. Was betrifft die von den Widerstands- und Zerstörungsgeschützen dieses Schiffes hervorgerufene Folge.

A. K. (Die Proprietäre Kartätsch-Granaten.) Aus dem Umfange, daß der kleinere (Cuer) Durchmesser der Wirt, reichte die Granaten schon 12 1/2 Millimeter beträgt, gibt hervor, daß der Durchmesser der propentierten Kartätsch-Granate nicht 7 Millimeter sondern 7 Centimeter betragen muß. Was in der, nach ausführender Erweiterung (in Nr. 25 der Militär-Zeitung), das Material der vorgeschlagenen Projektils betreffend, gesagt wird, ist nicht zu bestreiten; Angesichts ist für eine dringende Konstruktion sehr unförmig und tödlich; jedoch gibt meine beiseitige Ansicht nach immer dahin, daß, falls dieses neue Rundbehälter von Kupferblech mit Zusatz von 1/3—2/5 Aluminium gegossen würde, es dem in der Militär-Zeitung vom 30. v. M. veröfentlichten Schicksale nicht angeteilt sein dürfte.

Nicht unberücksichtigt darf bleiben, daß der Durchmesser der schon für die versprochene Kanone nötigen Kugel größer ist, wie jener der vorgeschlagenen 7 centimetrigen; daß somit da die zur Aufnahme der Infanteriegeschosse und der Schußladung bestimmten Kugel nicht tiefer sein dürfen, die Spreng- und Schußladungen trennende Masse (Lam), dicker, also widerstandsfähiger wurde.

Endlich kann man doch die Widerstandsfähigkeit der Umhüllung der Sprengkammer, gleich der Hälfte des Abstandes von der inneren Wand der Sprengkammer bis zur Kugelhülle annehmen. Daß es, in der meine Ansicht zu belegenden Beispiel heißt: „Die Wirtungslinien würden von der Sprengkammer des Pulvers in die Pulverkammer zurückgetrieben, und die Ladungen explodieren“, kann ich nur der Ungenauigkeit der von mir gegebenen Schilderung des neuen Projektils insofern, denn

1. liegen die Kugeln an einem Vorhof oder Vorraum auf welcher ich dadurch nicht, daß der obere Durchmesser der conisch geformten Ladungskammer kleiner ist, als der der Kugel aufnehmende zylindrische Bohrenabstößt; 2. sind die dem Jähren zunächst befindlichen, also der ungewöhnlichen Kraftentwicklung der Pulverkammer am meisten ausgesetzten Kugelhülle von Brenner, und wie die dieieren von der Schußladung durch ein Plötz getrennt;

3. fällt die Kugel den für ihre Aufnahme bestimmten zylindrischen Bohrenabstöß vollkommen aus; die Kugeln müssen also hineingeführt werden.

Die Art und Weise, wie zwei kleinere von den präparierten Kartätsch-Granaten, in ein schupförmiges Hohlgeschloß gebracht werden können, stelle ich mir ganz einfach vor. Wenn man den Stößboden des Hohlgeschloffes in den zylindrischen Teil hineinschieben kann (was doch keine so enormen Vorrichtungen nötig hat), bedürfte man seiner Garnieren oder anderer ähnlicher Verfüllungsmittel, und die zwei erwähnten Geschosse würden ganz leicht in das Hohlgeschloß gebracht werden können.

Ganz entgegenzietend muß ich der Ansicht meiner Herren Anneraden, daß bei dem von mir konstruierten Projektil, bei dessen Aussetzen am Boden die Zündung oder gar die Schußkammer durch Staub oder Roth entstehen, also in dem Maße ihre Wirkung vertragen können, wie dies bei Granaten der Ball war. Die Schußkammern sind durch die Kugeln hermetisch geschlossen; der Zündstoff, welcher die Schiffe zum Explodieren bringt, ein so intensio brennender, daß er nicht angestrichen werden kann, endlich ist die Art der Verbindungs-Zündung eine solche, daß wenn auch Roth oder Erde in eine entzündete Schußkammer dringen sollte, diese Bestandteile hinausgeschleudert werden.

Da die von mir vorgeschlagene Kartätsch-Granate nicht wie bei früheren Granate, in demselben Momente platzt, als der Zündstoff in Staub getrieben ist, so könnte man, um das Gelingen des Zündens zu verbürgen, dieses erste Projektil auf kurze Distanzen, als das in beiseitige Objekt entfernt ist, tempten. Ist der erste Schuß auf der Kartätsch-Granate abgegangen, so ist deren Wirkung nicht mehr zu verhindern.

Dem Uebelstand könnte nun ein Percussions-Zünder abhelfen, es müßte dann jedoch die Brenncorpus in dem der Zündung entgegengekehrten Theile geladen werden.

In Nr. 21 dieses Blattes sprach ich die Ansicht aus, daß nur für gewisse Fälle und Distanzen, daß von mir propentiert Geschloß zu verwenden

den wäre, wollte also nicht sagen, daß mein Nachwerk alle anderen auf die gewöhnlichen Kenntnisse und Erfahrungen gestützten Konstruktionen übertriffe.

Mein Streben geht dahin, Mittel zu finden, welche die Ordnung also den Erfolg, sehr gut disciplinirter und gewöhnlich in großen Massen auftretender Infanterie zu nichte machen soll.

Einiger Proben wäre die Karätsch-Granate wohl werth, selbst doch der erste Versuch derselben nur etwas über sechs Wunden, und es wäre schmerzhaft wenn unsere Infanterie, wenn auch gerade nicht von demselben, doch einem ähnlichen Projektil zu Leibe hätte.

Nicht zurückhalten kann ich mich der Ansicht, daß das proponirte Projektil, im Festungsfalle, insbesondere wenn der Feind sich den Umwallungen genähert hat, anwendbar wäre, auch zwar als Geschützprojektil oder als Panzergranate. Im letztem Falle müßte der Fächer längere Brenndauer haben.

## Ausland.

Italien. (Florenz, 3. April.) (Persano's Projek.) In der jetzigen Sitzung des obersten Gerichtshofes hielt der Präsident dem Admiral Persano die Anklagepunkte vor. Er wies dabin, daß ihm ertheilte Befehle vernachlässigt zu haben, indem er sich ohne Ermächtigung vieler Tage in den Häfen aufhielt ohne den Feind herauszufordern. Ferner wies er beschuldigend, die Schlocht nicht angenommen zu haben, als der Feind sich in den Gewässen von Ancona zeigte, letztem durch die von ihm angeordneten Maßregeln Zeit gelassen zu haben, von seiner Anwesenheit unter den Batterien von Elba benachrichtigt zu werden, von der neuen Ankunft der feindlichen Flotte unversichert seinen Kriegsrath derselben und im letzten Augenblicke sein Admiralsschiff verlassen zu haben, um an Bord des Affondatore zu gehen. Endlich wies er ihm als schwerer Fehler an, ertrug, daß er den „Kaiser“ nicht in den Grund bohrte, wie er doch konnte, und nach Beendigung der Schlocht den Feind nicht verfolgte. Hieraus wurden die Zeugen (im Ganzen 68) aufgerufen; mehrere jedoch nicht erschienen, da sie entweder zu weit oder nicht aufgefunden sind, oder endlich, wenigstens citirt, sich nicht stellen. Vorläufig bleiben folgende zur Verfügung des Gerichtshofes: Die Admirale Bacca und Albini, die Marinereffiziere Vacca, Bianchi, Eugenio di Monale, Marschall der Garrete, Viola und Gotti. Auf den ersten Anklagepunkt, daß er den Hafen von Ancona nicht verließ, als der Feind in seinen Gewässern erschien, erwidert Persano, er habe, sobald die österreichische Flotte signalisirt war, alle nöthigen Verfügungen zum Kampfe getroffen. Der Re d'Italia habe der erste bereit gewesen, wenn nicht die Kohlen sich erpöht und dadurch das Schiff gefährdet hätten. Dasselbe war der Fall bei Portogallo der Gall. Der Prinzipe di Carignano konnte wegen Ungeschicklichkeit des Wachthurnen nicht auslaufen; Ancona, Barese und Palestro befanden sich in denselben Verhältnissen. Mehr vier Panzersegler seien kampfsüchtig gewesen. Uebrigens hätte man sich geschlagen, wenn die österreichische Flotte geblieben wäre. Hieraus setzte der Admiral auseinander, wie unlang es gewesen wäre, sich mit einer so geringen Macht in das adriatische Meer einzumischen, wie den Vorwurf preinlicher Muthlosigkeit zurück und fügte bei, wenn er selbst, so es sich alsbald zu ergeben, da sein ganzes Leben für seine Eingebung an die See der Italiens zuge. Auf eine Anfrage der Präsidenten erwiderte der Angeklagte, in Ancona habe man nicht kämpfen können, weil es noch an Geschützen und Munition mangelte, um es mit den Panzerfahrzeugen aufnehmen zu können. Sein Plan, den er dem Abgängerin Regio anvertraute, sei darin bestanden, dem Schein nach, die Richtung gegen Ungaria einzunehmen, dann in der Nacht, unbemerkt gegen die bairnische Küste zurückzutreten, um die österreichische Flotte zu bewegen, einen Kampfseid auf Ancona zu versuchen, und ihr dann ein Schlocht zu liefern, wobei sie zwischen ihm Feuer, jenseit der Batterien von Ancona, und die Geschütze der Flotte, geschnitten wäre. Diefen Plan habe er dem Chef seines Generalstabes nicht anvertraut, weil es eben seine Pläne niemandem (mit Ausnahme Boggio's, wie er meint) anzuvertrauen pflege. Er habe die nöthigen Befehle für die Nacht ertheilt, am Morgen aber zu seiner Ueberraschung gesehen, daß der Generalstabschef der Flotte gerade die umgekehrte Richtung gegeben habe, trotz seiner Befehle. So sei der erste Plan vereitelt worden. Auf die Frage, warum er den von der Regierung ertheilten Verhandlungsbefehl nicht gehorcht und den Feind nicht aufgesucht habe, erwiderte Persano, dies habe er nicht thun können, weil der Feind unter dem Schutze seiner Festungen sich befand. Diesen Fall zu ändern, sei ihm aber unterlagt gewesen, um die Schiffe nicht den von den Wiener Besatzungen auszuweichen. Uebrigens habe er sich 10-15

Milgen von der feindlichen Küste geseht. Auf den Vorwurf, daß er bei der Einschließung in das adriatische Meer Zeit verloren, empognete Persano, ein Telegramm aus dem Panzerkanier habe ihm befohlen, mit der größten Zahl kampfbereiter Schiffe einzulassen; damals aber hätten noch drei Schiffe gefehlt und die anwesenden seien nicht vollkommen gerüstet gewesen. Hieraus folgte dem Angriff auf Elba zur Sprache, wobei Persano versicherte, er habe die Landung bewerkstelligen wollen, die Kommandanten der Division Albini hätten ihm aber davon als von einem zu gewagten Unternehmen abgerathen. Daß alle seine Schiffe jenseit gemein, langente Persano; er habe auf allen Punkten der Insel Demonstrationen machen müssen, aber verschiedene Umlager hätten den Auftrag gehabt, die benachbarten Gewässer zu überdecken. Auf die Frage, warum er, als der Feind schon ganz nahe war, den Affondatore befehlen, ohne die Flotte zu benachrichtigen, erwiderte Persano sehr unklar und so, daß seine Worte ein gewisses Geheiß demorieren. Die Benachrichtigung der Schiffskommandanten in solch m Hülle sei durch sein Reglement vorgeschrieben; daß diese Befehle der Admiralssflagge genüge. Wenn übrigens die Kommandanten nicht wußten, daß der Admiral, den Re d'Italia verlassen, so wäre es ihre Pflicht gewesen, letztem Schiffe an Hilfe zu eilen. Ferner erklärte er die von ihm angeregten Prenterungsveränderung für die unwirksamste, beschuldigend jedoch die Kommandanten, sie hätten nach dem ersten Angriff die erste Stellung nicht zu beaupten gewußt. Im Anfange des Kampfes habe er an Bord des „Affondatore“ die ganze Schlachtfeld befehligt und sich auf den „Kaiser“ geworfen; im Augenblicke aber, als er letzteren in der Flanke angreifen wollte, sei er gewahr geworden, daß das Feuer seine Dienste verjage. Wie sehr man sich auch Mühe gab, man konnte dem „Kaiser“ nicht beikommen. Auf mehrere an ihn gerichtete Fragen antwortete der Angeklagte ziemlich verworren und sich in Widersprüche verwickelnd und namentlich gelang es ihm nicht, sich zu rechtfertigen, warum er dem „Re d'Italia“ nicht zu Hilfe geht, obwohl ihm sein Generalstabes rechtzeitig von der Gefahr benachrichtigt. Seine Antworten und die Bemerkungen, welche sie hervorriefen, machten teiler den Eindruck, daß er den Dium des „Affondatore“ für seiner preinlichen Sicherheit wegen, als aus taidinen oder strategischen Rücksichten zum Untergange während der Schlocht wählte. Auf die Frage, warum er Pola nicht bloßte oder in bloßten versucht, erwiderte Persano, er hätte sich zu diesem Zwecke den Feind nähern müssen, dies sei ihm aber unterlagt gewesen. Eine Bloßade aus großer Entfernung wäre aber nutzlos und für die italienische Flotte selber gefährlich gewesen. Aus dem Umtugten der Seaderbrücken, das zur Verleitung kam, ist hervorgehoben, daß dieselben auf die Frage, ob sie den Affondatore für tauge lich bieten, als Admiralsschiff zu dienen, entschieden verneinend antworteten. Sie erklärten es auch für ganz unmöglich, daß ein Admiral in der Schlocht seine Pflicht thun könnte, wenn er im Dium des Affondatore eingeschlossen sei. Die Verhandlungen werden morgen fortgesetzt. — In der Sitzung vom 4. d. M. wurde mit der Zeugenvernehmung begonnen. Vice-Admiral Bacca bezeugt, daß die Flotte zwar nach ihrer Ankunft in Ancona nicht in wünschenswerthe Weise ausgerüstet gewesen, daß sie aber doch des Prenterungsbefehl des Admirals Tegenhoff hätte Troch ziehen können. Daß sel aber nicht geschehen und auch die von dem Zeugen vorgeschlagene Bloßade Pola's unterblieben. Endlich habe man sich zu einer Aktion gegen Elba entschlossen. Zugue konstatiert, daß die von ihm kommandirten Schiffe bei der Verweisung den beschlagnahmten äußeren Batterien wenig, den inneren Batterien gar keinen Schaden zugefügt hätten. In einem am 20. Jult von dem Admiralat abgepaltenen Kriegsbefehl sei die Aufforderung zu Tuppen befohlen worden und bald darauf sei man in drei Abtheilungen, in welchen die italienische Flotte beim Erscheinen der österreichischen Anger stellt gewesen, dem Gelnde entgegengestiegen. Die während des Kampfes und während der Verändrung vom Admiralsschiff aus gegebenen Signale seien nicht verstanden worden. Schließlich habe sich Admiral Tegenhoff, als er sah, daß die italienische Flotte durch den Kampf nicht wieder aufnehmen wollte, langsam nach Elba gerendet.

Diesen Angaben gegenüber bemelte der Angeklagte, er habe den Kampf fortsetzen wollen, aber nur bei zwei Schiffen Wiederam bezeugen, Bacca replizierte, er habe die Anordnungen Persano's nicht anwendend gefunden.

Der dritte Zeuge, Regatentkapitän Buchia, trat noch schärfer gegen den Admiral Persano auf, worauf die Sitzung geschlossen wurde.

(München, 2. April.) Der König hat die Einführung der Pariser Kreuzer-Einstimmung bei den Vesslern der Arme zu genehmigen geurth.







und das Anstreben einer besseren Organisation der Truppen im Allgemeinen andrängt, ist es bei uns wohl schon ziemlich notwendig sich zu Gemüthe zu führen, wie nur noch Panzer- und zwar schneller Panzer und reiten kann, wie die ganze unsere Armee vielleicht eine ganz unüberwindliche Disziplin-Anstalt, gewiss aber eine sehr wahrhaft fest gelitete Intelligenz der repräsentirt, wie es daher hoch an der Zeit sei, die neuen Prinzipien vorzutragen an's Tageslicht zu bringen, um den Ranggelehrten im Heere endlich zu beginnen, im Punkte der Militär-Erziehung aber eine umfassende der letzten Formschönheit endlich zu erkennen, sich mehr mit reellen Wissen, mit wirklichem Können zu befassen, und der unerschöpflichen Rube zu entsagen, aus weitem nur gelehrte Militär-Berathen allermehr beizubehalten zu wollen.

Es ist aber dringend nöthig wenigstens mit Antrohung der sonstigen Lehren zu beginnen, die es nöthig in den niederen Sphären der Armee Erziehung und Liniere in rationeller Weise und mit doppelter Eifer zu betreiben, so ergibt sich Rücksicht der vielen traurigen Erfahrungen der Krieges noch weit mehr die Nothwendigkeit für uns, sich bei den höheren Führern des Heeres eine reifen militärischen Bildung zu verschaffen, fleißig zu studiren der Strategie und Taktik, kriegsgeschichtliche Wissen, Kenntniss fremder Armeen, das hoch Wichtig, die theuersten seiner gränzländlichen Bedrückung unterzogen wurden. So kam es wohl, daß das mit Vorliebe gepflegte Disziplin an sinnliche Kaspalen, das Beschäftigen mit kleinen Dingen, oder mitunter das gar nicht ernste Beschäftigen die Geister kleinlich und träge machte, so kam es endlich, daß wir immer den Krüger jagen, selbst da, wo es nachher leicht war, sie zu jagen, sind aber auf dem Wege wohlwollender Lehren, wichtige Lehren, schwererwärtigen Offiziere und intelligenter Führer bei Zeiten heranzubilden, so werden dann in solche Rahmen jedwede auch die unentwickelten Soldaten mit voller Veranlagung gebracht werden können. In man wird sich wohl unter allen Umständen künftighin begnügen müssen, da schon eine scharfe Drillung der gesammten Mannschafstheile unauflösbar sein wird, wenigstens in den Chargenkreise die größtmögliche Vollkommenheit zu erzielen, auch in dieser Hinsicht könnten sehr schon bei da bessere Weise sichtbar werden. Nach allen Seiten etwas, und im Ganzen doch wieder nicht Vollständiges thun zu müssen, würde einmahl unüberwindliches Verdrüsses verursachen. Es wird übrigens auch dadurch, daß man dem geänderten Bedürfniss gleichzeitig eine neue Bewaffnung, und mit dieser eine wesentlich veränderte Kampfmethode ins Leben ritt, gar nicht nöthig sein, erst durch jahrelangen Garnisons- und Lagerleben, sowie durch tausend eckige Evolutionen den gemeinen Mann zum brauchbaren Infanterie-Soldaten zu machen; eine zwei- bis dreimonatliche Uebung wird gegenwärtig vollkommen ausreichen müssen, ihn für Fülle des Bedarfs nicht eben ganz roh und ungenügend vorzubereiten; der Rest dürfte dann eine successive Anleitung zu kurzen Herbschmanövern ohne besonderen Schwierigkeiten vorführen. Garnisonübungen aber, die sich auf Bewachung von Staatsgütern und Aufrechterhaltung der inneren Ordnung beziehen, müssen in Einklang mit unbefristeten Bürgerwehren frei von allen Bedenken überlassen werden.

Als eine weitere Folge der neuen Heeresergänzung, deren Beachtung nicht minder dringend wird, erhebt sich ferner die Frage, ob die Regimenter und selbständigen Jäger-Bataillone in ihren eigenen Bezirks-Stationen, jedenfalls aber nur in deren unmittelbarer Nähe zu bilagieren, denn hat schon das bisherige Kreuz- und Querfahren der Truppen nicht nur immer massenhafte Summen gekostet, und die Ergänzung und schnelle Aufstellung der Arme in Bedarfsfälle wesentlich verzögert, so dürfte ein solches System bei endgiltig angenommenem allgemeinen Wehrpflicht mehr als schädlich, ja geradezu verwerthbar wirken. Dem Grunde, die Rationalitätsfrage in den Truppen immer allzu häufig hervorzuheben, dürfte jetzt um so leichter aufgegriffen werden können, als Hand in Hand mit der Reformierung des Heeres auch die innere Organisation des Staates einherzugehen sich anseht, und eine allgemeine Wehrschaffung bei forcierten Wölfen überhaupt nicht denkbar wäre.

Wichtige Maßnahmen, wie bei den Fußtruppen sollen sofort auch bei der Kavallerie getroffen, und in dieser Hinsichtigen Verbesserungen und Einrichtungen gewürdigt erscheinen, die im Stande wären den Kostenpunkt, der jetzt schon ungeheure Dimensionen annahm, künftighin auf ein proportionirtes Maas herabzusetzen. Oesterreich, das ein Ungar und Polen befaßt, ist unendlich mit der Mittel nicht zu jenen stetigen größeren Aufstellungen gedrängt, die alle anderen Staaten

unbedingt anwenden müssen. Richtiges reicht aber als in dem deutschen Kriege von 1866 liegt für unsere Kavallerie das Material in Geschützen und Aufstellungen angesammelt, und es würde sich wahrhaftig der Mühe verbieten, die gemachten Erfahrungen nicht wieder verschärfen zu lassen.

Wird schon überall rathend die Hand an's Werk gelegt, und in Einklang mit allen Fortschritten den großen Friedensheeren, dem langjährigen Mannschafst- und zahllosen Wieder-Drillungen ganz entlastet, bester aber die reiner Friedensfähigkeit bei den Truppen, der letzten militärischen Erziehung von Choren und Offizieren, der Uebung und der Uebung eines edel militärischen Sinnes zugewendet, so wird das Leidende der Waffe, das Leidende der Form, an das wir uns jetzt gewöhnen müssen, um so schneller verdrängt werden können. Es versteht sich von selbst, daß unbedeutend dieser Maßnahmen in dem ganzen Bereiche einer jeden Waffe, das Streben nach größtmöglicher Vollkommenheit, nach gründlichem Verständnis derselben nicht allein, ja daß dies Beginnen durch möglichsten Willen über die Uebung aus lieb gewordenen Träumen nicht gehemmt werden darf.

Verbindet sich schließlich mit diesen Anschauungen auch noch der feste Voratz, die Einheit des Gesammtheeres darthun auf aus der Hand zu geben, und alle künftigen Gegenstände auf militärischem Gebiete fern zu halten, entschlief man sich einmal, die Administrations-Apparate von Grund aus, und zwar so zu reformiren, daß man erkennt, wie sie der Armee wegen und nicht im umgekehrten Sinne da sind, wird im Allgemeinen für fast jede Bewaffnung, künftige Ernährung und leichte Uebung, endlich für den Ausbau von Straßen und Eisenbahnen ebenso vorgesorgt, wie für die prompte Zusammenführung aller Kriegsmaterialie, so ist es als gewiß anzunehmen, daß bei den hervorragendsten und nützlichsten Naturen der österreichischen Wölfe, die den vielen vortheilhaften und prävalenten Eigenthümlichkeiten unserer Heeres die zukünftige Weiterentwicklung des Kaiserthums eine weit Importenre nicht sein, und daß die allgemeine Wehrpflicht, unanfechtlich in diesem Sinne jetzt schon aufgestellt, eine nur allzuviel Vortheil bringende Neugealtung der Armee bilden wird.

Es ist aber vom rein militärischen, sowie auch vom nationalen Standpunkte nichts weniger als geboten, daß bei Ausrüstung der so geachteten Wehrkraft der wichtigste Voratz ganz beibehalten, und dem Staate die ununterbrochene Verfertigung von zwei- bis dreimalhunderttausend Mann aufgebürdet werde, so ist es bei uns in staatsökonomischer Hinsicht geradezu unmöglich, anderen Beispielen folgend nachzugehen und ein so zahlreiches Normalheer noch länger auf den Beinen zu halten. Oesterreich müßte darüber unauflöslich in Brüche gehen.

Es kann wohl ein Staat noch so schwer mit Schulden beladen sein, wenn die im jährlich gekürzten Ausgaben auch immer die Einkommensquellen sich mehren, die Produktionskraft des Landes progressiv immer zunimmt, so unerregt das Wachsen der Staatsschuld keinen besonderen Bedenken. Wie schon dies aus Frankreich und England, und neuerlich Zeit in Estland, Belgien an Nordamerika. Wenn aber im Staate Alles darniederliegt, ja Alles zurückbleibt, die Einnahme-Quellen immer mehr verkümmern, dann ist das regelmäßige Defizit im Staats-Budget mehr als denklich, dann läßt sich mit Gewißheit bestimmen, daß aber kurz oder lang der Staats-Bankrott an die Thüre pochen mag.

Es ist allerdings wahr, daß alle Ausgaben, die der Staat für das Heer zu machen in die Lage kommt, im Staate nicht verloren gehen, daß alle Wehrpflicht für die Armee — durch Steuerzahlungen dem Volke entnommen — eben wieder dem Volke zu gute kommen, als Geld in Form von Staats-Ausgaben wieder zurückfließen, somit dem Nationalreichtum keine Einbuße zufügen. Die Kraft aber, die durch die infructuose Stellung des Friedens-Soldaten der Arbeit, der Produktion entzogen wird, und die in Geldswertig ausgedrückt viele Millionen jährlich beträgt, die ist jedoch unentbehrlich verloren; für Oesterreichs Zustände ist sie sogar nur zu lange schon der flüssigste Bruch gewesen, da die Interessen, die durch diese Kräfteziehung andererseits indirekt gefördert werden sollten, gar nie im Wehrpflichtig zum Schaden fanden. den solche blinde Unwissenschaft dem Volkswohlthum schlag.

Gegenwärtig vollends, wo der Bericht von hunderttausend künftiger Arbeitskräfte, (60,000 aus dem Jahre 1866, 40,000 aus den Jahren 1869 und 1864) wo Kriegsvorbereitungen und unpassende Veränderungen dem Reichs-Budget schlagen, die Jahresrente nicht zu heilen vermögen werden; gegenwärtig gebehren die volkswirtschaftlichen Interessen des Staates derart wichtig, daß eine erste Uebung, daß von Unterhaltung eines zahlreichen Friedensheeres möglich keine Rede mehr

bei uns sein sollte, daß selbst die proponirten dreijährigen Präsenzzstände wesentlich zu modifiziren wären.

Dem Systeme der allgemeinen Wehrpflicht für Oesterreich müßte somit auch aus staatsökonomischen Rücksichten genügen, vor der Hand wenigstens für ein imposantes schlagfertiges Volkheer eben nur tüchtig bestellte Rahmen, feste zahlreiche Stämme vorzubereiten.

Er aber erstreckt davon, für den Kriegssoll ein wahrhaft tief-  
fziger Nationalfonds zur Hand haben zu wollen, so ist nur ein allge-  
meine Mehrerwerthung ohne allen langen Verfristung-Zettel, ohne  
wiederzueingeworfener Stellvertretung zum Weich zu erheben. Die  
Steuer, die der Bürger für das Gemeinwohl des Landes, für den  
Besand des Reichs an Geldabgaben zu leisten hat, darf in der That  
nicht mit der Lebensenergie der Staatsbürger premittet werden; der  
Reiche, dem einige hundert Gulden als Abfindungs-Summe aus nicht  
so geringe Opfer auferlegen, der sonst Geringe, sie können in so  
ungerader Weise nie wieder das ungleich mehr ziehende Opfer des  
eigenen Rentenlebens ihren minder regulierten, minder protegiten  
Mitbürgern allein aufbürden können.

Nicht nur zur realen Erhebung der allgemeinen Intelligenz in der Armee, sondern auch zur reiferen Prüfung der zukünftigen Kriegsfragen, somit zur größeren Stabilität von Friede und Wohl im Allgemeinen, dürfte dies Prinzip gewiß lebhaft beitragen.

Aber sogar vom politischen Standpunkte könnte für Oesterreich die fortwährende Beibehaltung einer großen Friedens-Armee in seiner Weise vorteilbringend sein, da doch gar Niemand mehr über die wahre Kraft und Größe unseres Staates erschlich zu täuschen sein dürfte. Günstige Gespenster jedoch mit roher Macht bannen zu wollen, sollte fürwahr nicht mehr zu unserer Aufgabe gehören.

Was hat es und wohl genügt, so viele Jahre hindurch das größte  
Griechen-Volk aus den Fesseln gehalten zu haben; jene Elemente, die  
im Inneren damit nicht befreit werden sollten, sind nicht nur mächtig  
entwurzelt emporgesprossen, sondern sie werden auch seitens der Regierung  
zur Rettung des Reiches jetzt offen angereizt, so in der Obdillie des-  
selben förmlich gelockt. Das nützen unsere überstammten Kräfte-  
Demonstrationen, wenn wir dennoch fast von allen auswärtigen Mächten  
deshalb immer wieder angegriffen wurden, wenn diese Griechend-Entfesselung  
nicht verhindert konnten, das mitten in solchem Balkanienplatz  
Kaiser Nikolaus von unserem Staate, wie von seiner Provinz, sprach,  
daß Deutschland und als Schmerzender beipflichten, Preußen den  
Schmerzpunkt und nach Osten wüßte, und Napoleon gar, von  
Euphrat bis zu einem Rabauer Sprach, mit dem eine Allianz nicht  
einzuweisen sei?

Wo beutjuntagc einem Staate nicht nur jeder Soldat, sondern auch jeder Krnker nachgerechnet, jede Einnahmequelle, jede Dispositions- kraft eingegeben werden kann, wo die moralischen und geistlichen Gewalten des Reiches für alle offen am Tage liegen, da hilft kein Schimmer zur Täuschung nach Außen, kein Flitter zur Imponirung nach Innen.

Verzerrter Fleisch, nutzloses materielles Schaffen und eifriges Sparen im Innern, keine Vergendung der irdischen, dagegen um so reichere Verwerthung der geistigen Kräfte, das soll unsere Friedens-Mission sein, damit wir im Momente neuer Kriege wirklich mächtig wieder da stehen.

Dann ist aber ein rücksichtslos starker Friedensstand der Armer weber nöthig noch nützlich, und unser Eifern der allgemeinen Beehr- pflicht muß daher in jeder Hinsicht derart eingerichtet sein, daß es und ob kleinlicher Bedenken nicht wieder für entscheidende Situationen ohnmächtig und hinfällig vorfinde.

In allen Fällen ist uns aber mehr Rührigkeit von Röthen, um nicht wieder mit unseren Zeltberechnungen irre zu gehen.

Nur die untrüglichen Zeichen, wie Oesterreichs Feinde sich nichts weniger als zur Ruhe anschicken, lassen uns eben immer wieder die oft schon gebrachten Mahnrufe erneuern. C. W.

C. W.

Die Festung Luxemburg.\*)

Das allgemeine Interesse ist seit einiger Zeit lebhaft der sogenannten luxemburgischen Frage zugewandt; es dürfte daher nicht unerwünscht sein, über die militärische Bedeutung der Festung Luxemburg einiges Näheres zu erfahren.

Diele Gestalt, die Hauptstadt des gleichnamigen Oberbayerthums, liegt auf dem linken Ufer der Isar, etwa 2 Meilen von diesem Flusse, 5/4 Meilen von Tölz entfernt, an der Alzette, einem kleinen Nebenflusse der Isar, welche in die Isar fällt. Das vielfach gebundene felsige Alzette-Thal ist von steilen Thalbänken umgeben, welche eine absolute Höhe von 300 Fuß erreichen, und meist senkrecht mannsförmig zur Thalsole abfallen. Die Gestalt liegt auf dem dieses malerisch-theils felsenhalt umgebenen Höhen, theils auf den nächsten felsigen, theils in denselben hineinverbreitet, welche Eigenthümlichkeit dem Orte den Namen „zweites Obdilat“ eingetragen hat. Die Befestigungswerke, welche einen Umfang von nahezu einer Meile umfassen, zerfallen in zwei Haupttheile: 1) die eigentliche Festung (die sogenannte Oberstadt), auf dem linken Ufer der Alzette, ist auf drei Seiten durch die senkrechten Thalbänke des Flusses, der einen weiten Bogen beschreibt, geschützt; auf der vierten Seite, gestattet, der Höhe der Fels-Plateau eine natürliche, als Schmelze, die Abwehrung, ist aber durch einen besondern Gürtel von Befestigungen und betriebsreichen Gorts geschützt. Die Oberstadt ist Krone und Centrum der ganzen Festung, eine eigentliche Zitadelle deselbst sie nicht. 2) Die Höhen auf dem rechten Alzette-Ufer, mit zahlreichen Befestigungswerken gekrönt, jedoch von geringerem Gürtel, da die eigentliche Ringfestung auf dem linken Ufer liegt, gegen Norden. Belagerungsarbeiten auszuführen ist schwierig, da der nackte Fels fast überall zu Tage tritt.

Die Festung kann eine wahre Festkarte fortifikantischer Anlagen genannt werden. Rabitz als Befestigungs-Platzort, den der kaiserlichen Kaiserthum als zu den Baubau-Plätzen und neuartigen Festen sind hier werden. Alle Nationen von Bedeutung in West-Europa, bis zu den Römern hinauf, welchen die Festung ihre Entstehung verdankt, haben Voreumzug beissen. Der Platz hat abwechselnd französische, spanische, österreichische, niederländische, englische, preussische Befestigung in seinen Mauern gesehen — ein Beweis, welcher Bedeutung er stets begehrt hat. Voreumzug ist zu wiederholtenmalen angegriffen und belagert, einmal (durch Baubau) erobert, im Jahre 1814 übermüdet worden. Seit dem Wiener Frieden deutsche Bundesfestung mit preussischer Befestigung, ist es mit einem Kriegaufstand von mehreren Divisionen in einen Waffenplatz ersten Ranges umgewandelt worden. Ein vertheidigtes Lager, wie Mainz, Koblenz, Köln, bezog die Festung nicht, ist jedoch mit wenig Aufwand an Zeit und Geld im Kriegsfall herzustellen.

Die Bedeutung Luxemburgs ist nun, wie folgt, zu präzisieren. Der Besitz des Platzes ist zunächst ein negativer zu nennen, nämlich dadurch, daß er sich nicht in Händen der Franzosen befindet. Bei einem Krieg mit Frankreich werden die deutschen Armeen voraussichtlich auf zwei Haupt-Kriegstheatern zu operieren haben: Elb-Oberrhein und Belgien-Niederlande, getrennt durch die Mittel-Oberrhein-Schiffen zwischen West und Ost. Für den Fall der Offensive über Mittel- und Oberrhein gegen Weiden, wäre zunächst die mächtige Operationslinie Mainz-Kaiserslautern-Weiden, welche im weiteren Verlauf zum Marne-Thal führt, in Betracht zu ziehen. Diese Linie durchschneidet das Netz der zahlreichen ost-französischen Befestigungen, deren bedeutendste hier die Vorseifung Metz ist, Waffenspiel ersten Ranges, jedoch von geringerer Bedeutung wenn Luxemburg (nur 7 Meilen entfernt) in unsere Hände und in den ihr zu Gebot hält. Dieser Vorpostenort ist erst durch seine Lage, und durch die Schwere des Platz Carlons sich nicht, das Saarthal durchschneidet aber geradezu senkrecht die mächtige Operationslinie einer vom mittleren Weiden gegen die Champagne vordringenden Armes. Eine französische Stellung Luxemburg ist, in Verbindung mit Metz, deshalb durchaus befähigt die Verbindungs-linien der letzten ernstlich zu kompromittieren, umso ferner, da sie sich durch Mägede flacker Molobersdorf erheblich in schmalen. Luxemburg premissch bedeutet also Sicherung; französisch: Bedrohung unserer Verbindungs-linien in der rechten Flanke.

Ähnlich, wenn gleich in beschränkterem Maß, wird sich der Einfluß einer in französischen Händen befindlichen Festung Luxemburg für die linke Flanke einer vom Rhebrhein durch Belgien vordringenden deutschen Armee geltend machen.

Einen ganz besondern positiven Werth erhält die Festung aber durch vier Bahnlinien, deren Knotenpunkt Luxemburg ist, ein Umstand der bei der gezieltesten strategischen Bedeutung der Eisenbahnen für die heutige Kriegsführung wohl zu beachten bleibt. Diese Bahnlinien sind: 1) die Linie Nancy-Metz-Luxemburg, 2) die Linie Luxemburg-Namur-

<sup>\*)</sup> Aus der „Kochbuchsch. Wd. 36.“

Brüßel, 3) Luxemburg-Epau-Lüttich, 4) Mainz-Saarbrücken-Saarlauter-Trier-Luxemburg.

Die beiden erghannenen Linien, welche in Luxemburg ihren Anschluß finden, laufen parallel den französischen Grenzen, berühren mehrere feste Plätze, und fließen mit dem Centralpunkt Paris, sowie dem Süden und Norden des Landes, in mehrfacher direkter Verbindung. Der strategische Aufmarsch der französischen Streitkräfte wird durch diesen (einigen) den Grenzen parallelen Saltenweg sehr begünstigt, eine beliebige Verchiebung derselben von Süden nach Norden und umgekehrt sehr erleichtert. Die Linie Luxemburg-Lüttich läuft parallel der preussischen Grenze auf luxemburgisch-belgischem Gebiet; sie verbindet Mosel- und Maas-Thal auf dem kürzesten Weg und theilt der Linie Rhein-Lüttich-Brüßel bei Berviert. Luxemburg ist der Knotenpunkt der drei genannten Linien, welchen man, vom französischen Hauptpunkt aus betrachtet, einen sehr erheblichen defensiven und offensiven Werth beilegen muß. Hierdurch mündet hier die wichtige als Rhein-Maas-Strasse-Weis-El-Thal verbindende Bahnstraße, welche im Anschluß an die Linie Luxemburg-Ramur-Brüßel, von deutscher Seite aus betrachtet, die wichtigste, weil einzige, Verbindung des belgischen und lothringischen Kriegstheaters mittelst des Saltenwegs abgibt. Ohne den Restz von Luxemburg ist die Verbindung beider sehr in Frage gestellt, ja ernstlich bedroht. Luxemburg in französischen Händen, in Verbindung mit Metz und den nur 3 bis 4 Meilen entfernten Plätzen Longwy und Thionville, vermag die Operationen jeder den Mittel- und Rheintheilen überkreuzenden Armee empfindlich lahm zu legen, ist eine nicht zu verachtende Basis für die französische Offensive gegen die Rheinlinie, schließlich eine unaussage- setzliche bedenkliche Bedrohung unserer gesamten innerdeutschen Befestigung. Die erhebliche Bedrohung dieses Saltenplatzes für unsere Zwecke hingegen würde sich noch bedeutend steigern nach Vollendung der projektierten Bahnstrassen Trier-Köln und Trier-Koblenz, durch welche Luxemburg mit den harten Rheinfestungen in die erste Verbindung gebracht würde, gemässmaßen als deren vorgeschobener Posten, in gleichem Maße für offensive wie defensible Zwecke gut geeignet, Grund genug die Frage über den Restz des Platzes der reichlichen Erwägung zu unterziehen.

## Der Mississippi.

Von einer Reise-Wappe von Edmund Karl Preiß.

(Schluß.)

Der Einfluß der Natur und die Bemühungen, sie zur Thätigkeit und Arbeit zu gewöhnen, hat bei diesen Völkern gar keinen oder nur sehr geringen Erfolg gehabt. Die Missionsen, die nach gegenwärtig unter ihnen sich befinden und die ihnen wohnen, erheben laute Klagen über die Gefährlichkeit, die zur Annahme von christlichen Gebrauchen zu bewegen; sehr andere Verwirklichung, als die der Jagd und des Krieges, hält der Indianer in seiner kalten Würde für unerträglich, das Geheizen einer fremden Sprache und gar Geschreien derselben für widerlich, nur wenige verstehen Englisch. Alle Arbeiten müssen die Squaws (Weiber) verrichten, von denen jeder Indianer mehrere hat. Ihre Wohnungen bauen sie sich an einem Fluß, in der Nähe des Waldes, und wählen häufig die romantischsten Punkte der Gegend, sowie sie überhaupt Lust hat in die Schönheit der Natur gefallen. Die Hütten bestehen aus geräumigen, sich auslaufenden Zelten, mit Matten und Fellen bedeckt und einem Auf- und Gange an der Seite, sowie mit einer verwickeltesten Öffnung in der Spitze zum Durchlassen des Rauches, der im Innern unterhaltenen Feuer. An den Seiten im Innern liegen Helle aller Art und Oefen herum für den Indianer und seine Familie, sein Handgeräth besteht aus reinen Affen und Lärchen, dabei befinden sich wenige Schmuckmittel, auf seinem Lager liegen die Waffen und die Trophäen seiner Feindthaten. — Die ersten bestehen aus Pfeilen, Valserschen, Tomahawks oder Kampfschiff, Messer nebst Jagdgewehr, die letzteren aus Scalps oder Hirschknochen. Gewöhnlich führt man ihn, wenn er nicht aufweilt, auf seinem Lager die Pfeife rauchend, während die Squaws mit allerhand Arbeiten oder Wartung der Kinder beschäftigt sind. Es geht in der Sprache Ueberrassend davon, sich in solche Hütten zu begeben, theilweise wegen ihrer Unreinlichkeit, theilweise im Gefühl einer gewissen Furcht, doch schwindet dabei später an Gewöhnheit.

Die einzelnen Sprachen der Indianer sind ganz verschieden und die der einen Stamme unterscheiden sich vollständig von der des andern, so daß sie nicht im Stande sind, sich gegenseitig zu verstehen. In der äußeren Erscheinung treten bei jedem Stamme gewisse charakteristische Merkmale her-

vor, durch welche sie dem Eingeweihten erkennlich sind, im Allgemeinen aber sind sie schwer zu unterscheiden. Ihre Gestalt ist meistens schlank, ihre Bewegungen sind gewandt und flüchtig, ihr Gesicht ist ausdruckslos, doch etwas viereckig und oft sehr marirt, die Haare der Haut rötlich-brann, die Haare schwarz und flach, dem Ansehen von Pferdenhaaren nicht unähnlich, die Frauen tragen es kurz und wild um den Kopf, während die Männer, die übrigen ganz unordentlich sind, es in längeren und tieferen Flechten tragen; sie haben dunkelbraune, lange Augen, in denen Licht und Verwirrung nicht regnet, und einen etwas aufgeworfenen Mund, mit den schönsten, weissen Zähnen, die man sich nur denken kann. Ihre Hüfte und Hände sind sehr schmal und klein, manche Solchen möchte ich darum beneiden. Ihr Körperbau ist sehr proportionirt, ihr Körpermaß 5 bis 6 Fuß. Im Sommer tragen sie nur einen Schurz am den mittleren Leib, im Winter einen aus Dachs gefestigten Mantel und darüber eine breite weisse Decke als Hülle. Die Frauen tragen sich ähnlich, wie die Männer, nur unterscheiden sie sich durch ein längeres, bis an's Knie reichendes Oberröckchen. Nur Frauen tragen sie Kopfbedeckung, aber im Winter Moccasins, eine Art Schuhe, die sie aus Fellen sehr künstlich und bunt fertigen und zum Verfaß sehr bieten.

Zu feierlichen Gelegenheiten oder als Zeichen der Freude oder der Trauer bemalen sie in den verschiedensten Formen und in künstlich gezeichneten Charakteren ihren ganzen Körper, Gesicht, Haare, oft auch Kleider. Ein Krieger der Indianer und Frauen weiß daraus den Namen, das Geschlecht, den Stamm und die Geschichte des Mannes zu lesen. Die Männer sind schöner und höher als die Frauen, welche meistens sehr plump und häßlich werden und im Alter mit tiefenden Augen bedacht sind. Sie lieben vor allen Dingen glänzende und bunte Gegenstände und beiderlei Geschlechter sind mit Silberarbeit oder auch wohl mit rothem Gold oder Silber vielfach bedeckt. Sie tragen in beiden Ohren durch verschiedene Löcher in jedem derselben silberne Ketten mit Schau-Geldstücken, um den Hals: stalle oder einen Brust- und Hüftgürtel, ebenso an Arm, Knie und Beinschlingen und die Frauen vorzüglich ein Häufgen sehr phantastisch aufgesetzt. — Der Schmuck der Männer dagegen besteht aus einem Krieger- und Jagdgewehr; die im Kriegerstande von seinen Feinden genommenen Scalps hat er in einem Gürtel um den Hals, auf dem Kopf zeigt die Kränze von mehreren bis der Menge der von ihm erlegten Feinde an. Die sind ausgezeichnet, sichere Schützen mit der Büchse, verstehen außerdem zu schießen, Biber zu fangen und die Felle dieser, sowie anderer Thiere zu verarbeiten.

In dem Lager eines Stammes sind in der Regel mehrere Herde vorhanden, klein von Gestalt und mannichfaltig, dabei wild, eine ganz eigenständige Rasse, von denen der Häuptling und einige bravere oder „Krieger“ von Auszeichnung sind zum persönlichen Gebrauch dessen, während die andern zur Fortschaffung des Viehs drängt werden. Jeder gute, wohlgepflegte Hahn, ebenfalls von eigenständiger Rasse, haben sie kein nachlässiges Vieh. Ihre Nahrung besteht in Fleisch von dem erlegten Wild jedes Art und aus Früchten von den ihnen durch die Regierung vertragsgemäß gelieferten Vorräthen von allerlei Lebensmittel. Die Zubereitung der Speisen ist einfach. Wasser dieser Provisionen erhalten sie jährlich eine bestimmte Summe Geld, Kleidungsfuß, Waffen, Pulver u. s. ihrem Gebrauche. Zur Vertheidigung ihrer Gegenseite sind in der Nähe der ihnen angewiesenen Landstücke sogenannte Wachen errichtet, ihnen angestrichelt Braut, Aemtern, als Vertreter zwischen ihnen und der Regierung wohnen und bei deren Anruf die Missionen und Dolmetscher sich aufstellen.

Oben genannt drei Hauptstämme wohnen in den früheren Zeiten, die die Aufstellungen der Wachen dort aufstehen, in den heutigen Michigan, Wisconsin und Minnesota, streut sich hinauf an den Oefen der (East Superior). Vor erst wenigen Jahren wurden die Ueberreste der einst zahlreichsten Nationen in die Reservationen in Minnesota verwiesen, die Ueberrassend in die nördlich am Ende des Mississippi gelegenen, die Dacotah oder Sioux nördlich an die Quellen des Mississippi und die Winnebagos in den südlichen Theil des Staates, alle in den Gebieten der Rothwurzeln, den Wäldern, die das ganze Gebiet in unerschöpflichem Reichtum zu lassen, folgen, müssen sie weiter nördlich ziehen und leben nun größtentheils im heutigen Territorium Dacotah. Aber sie können auch dort nicht ihre alten Wohnplätze vergessen, sie lieben vor allen Dingen den mächtigen und großen Fluß und trennen sich schwer von ihm; — es mögen die Erinnerungen, ihre Geschichte, die Ueberlieferungen ihrer Vorfahren mit demselben in ihrer Verbindung stehen. Der Indianer, nach seiner Weise religiös, brüß, wenn einem erst in's Häufgen gehenden Unglauben, eine große Unabhängigkeit an seine Heimat. Besonders hervorzuheben ist die Verehrung für den Ort, wo die Gebirge von Angewiesenen ruhen. Diese Stellen sind ihm heilig; zu solchen Plätzen reist er hinführen und weiter herum ja-



of the West Coast; Guss, Lecture on the West Coast of Canterbury; Quaterages, Les Polynesiens et leurs migrations.

Nord-Amerika.

Nord-Amerika.

Süd-Amerika. Mouchy, Hydrographie des côtes du Brésil.  
Polen-Regionen. Lambert, La question du Pôle Nord.  
Océane, Nauk.

#### Karte:

Tafel 5. Originalkarte des Theils von Palästina zwischen Jaffa und Jerusalem mit besonderer Rücksicht auf vorhandene und projectirte Kommunitationen. Nach verschiedenen mit Benutzung eigener Untersuchungen und Messungen entworfenen Original-Zeichnungen von Renard Schid, Institut-Vorsteher in Jerusalem. Maassstab 1:125,000.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) (Zur Heeresergänzung.) Mit Restpost vom 17. v. M. hat das Kriegsministerium verordnet: Von den im Jahre 1867 Militärenten werden mit Rücksicht auf den Kostenpunkt 750 Mann der Regiment zur Ueberziehung einbezogen, von welchen aber nur die Hälfte ihre dreijährige Präsenzpflicht antritt, während die andere Hälfte nach bewiesener Ueberziehung, welche während des Verlaufs von acht Wochen geschieht, wieder auf Urlaub gesetzt wird. Die Einbeziehung der Rekruten geschieht gleich nach der Ausrückung — und nach den großen Waffenübungen im Herbst. Welche Rekruten dauernd beurlaubt bleiben, wird durch das Los bestimmt. Betrifft der nur auf fünf Wochen zur Ueberziehung einbezogenen öffentlichen Beamten, Studenten, Industriellen etc. ist durch die General-Kommanden die Vorsorge zu treffen, daß durch die Ueberziehung dieser Kategorie von Rekruten weder der Staats-, noch öffentliche Dienst, noch der Studienfortgang oder die Verhältnisse für einen Nachschub erfahren, daher es nach Umständen auch zulässig ist, diese Rekruten dem ihrem Anstellungsorte nächsten Truppendepot zur Ueberziehung zuzuleiten. Jede Ueberführung der Ueberziehung und nachtheilige Anknüpfung der Rekruten wurde strengstens verboten.

• (Gesuche von Militärs in mittelbare U.S. Des geschicktet, unterfragt.) Das k. k. Kriegsministerium hat angeordnet, daß die einzelnen Militärpersonen ohne gegründete Ursache, ihre Witten auf telegraphische Wege direkt in den Stufen des Expones bringen, welche Gesuche, welche mit dem Dienst in irgend einer Beziehung stehen, oder aus diesem entspringen, der vorläufigen Bewilligung des vorgesetzten Kommandos bedürfen, welches zu ermäßen haben wird, ob das Gesuch Sr. Majestät vorzulegen ist, oder ob der Gegenstand in desbeßlichem Wege ausgetragen werden kann.

• (Dienst für überzählige Offiziere aufgehoben.) Mit Restpost vom 27. v. M. hat das Kriegsministerium verordnet, daß bei der öffentlichen notwendig gewordenen Einschränkung im Staatsbaubetriebe sämtlichen überzähligen Offizieren ausnahmslos weder der Offiziersdienst noch das Äquivalent flieg. gebührt, und daß das den Subaltern-Offizieren ausnahmslos ertheilte Zugeständnis aufgehoben sei.

• (Artilerie.) Die in unserer letzten Nummer nach einem Proger Blatt gebachte gewisse Entscheidung der neuen „Panzer-Batterie“ ist auf der Luft gerissen. Die Batterie wird überflüssig im kaiserlichen Stabement des Herrn Konzele und nicht in Pola gebaut.

• (Caricatur-Geschichten.) In der Zeit einer solchen in S. W. Weltler's Verlagsbuchhandlung erschienenen Sammlung von Erzählungen, welche recht pünktig gehalten und in bekannten Orten spielend, gewiß schon Leser befriedigen werden. Die Ausstattung ist recht hübsch und der Preis von 36 kr. (mit Postverrechnung in die ganze Monarchie 40 kr.) gewiß ausnehmend billig.

• (Ereignisse.) Zu Orjezan starb am 19. Februar d. J. der pensionirte Major Johann v. Papadowitz, ein treuer Abonnet und Mitarbeiter unserer Zeitung, 78 Jahre alt. Er war ein von Allen hochgeschätzter und verehrter, von seinen Freunden und Kameraden tief betrauerter Mann und hatte die Kriege in den Freiheitsjahren 1813–1815 als Führer des 58. Infanterie-Regiments tapfer mitgekämpft und Wunden davon getragen. — Als zweiter Veteran aus den Befreiungskriegen, der pensionirte Hauptmann Franz Christenowich, starb in Maribon am 5. d. M. 80 Jahre alt. Er hatte seine Kriege schon als Gubernial im 83. Infanterie-Regimente mitgemacht. — Weiter verstarben zu Wien am 10. d. M. der Oberlieutenant Karl Weller von Zamb, des 72. Infanterie-Regiments Baron Ramminger, dann der Oberlieutenant Josef Weinreich,

von der Monturs-Brande, Stellvertreter des Vorstandes bei der 13. Abtheilung des Kriegsministeriums, beide nach längerem Leiden. Die Stelle des letzteren als ad latus folgt durch den Major Karl von Bobanka ersetzt werden.

• (Patriotischer Hilfsverein.) Das Präsidium desselben gibt die Ausgaben während der Kriegsdauer, bis 15. März 1867 in folgendem bekannt:

Für gekaufte Leinwand, Leib-, Tisch- und Bettwäsche,	
Baumwollstoffe, Bettfournituren	42,923 fl. 92 kr.
Spitalerleichterungen, Utensilien und Spital-Einrichtungen	15,964 „ 45 „
Gebrauchlicher Instrumente und Apparate	2655 „ 74 „
gekauft Situatoren, Speereien, Weine, Spielwaffen und andere erquickliche Getränke	10,362 „ 65 „
gekauften Tabak, Zigaretten, Pfeifen etc.	3315 „ 7 „
Transport und Verköstigung der Verwundeten auf den Bahnhöfen	5335 „ — „
baare Unterstützung an Gefangene im Ausland, Offiziere, Mannschaft und Angehörige der Gefangenen	71,897 „ 97 „
Unterstützungen an Waise und Krankenwärterinnen	2567 „ 50 „
spezielle Wohnungen 6 fl. in Silber und	4634 „ 81 „
Bräute, Güter und Legeteile, Magazineinhalten, Kisten, Druckereien, Ankleid-Requisiten etc.	6982 „ 6 „

Summa 167,639 fl. 17 kr.

Bei Schluß der Thätigkeit des patriotischen Hilfsvereins während der Kriegsdauer wird ein detaillirter Rechenschaftsbericht veröffentlicht werden.

### Ausland.

• (Italien.) (Projet Persano.) (Florenz, 8. April.) In der heutigen Sitzung wird unter anderen Jagen, auch der Kommandeur v. Amico, bekanntlich Chef des Generalstabes des Admirals Persano während des letzten Krieges vernommen. v. Amico, dessen Angaben in nichts den Charakter der Unmisslichkeit, eher noch den einer gewissen Voreingenommenheit für Persano trugen, begann seine Mittheilungen mit der Konstatierung der von Persano in Uebere gestellten Thatsache, daß die Flotte vor dem 27. Juni schon in einem zum Kampfe wenigstens nicht unangenehmen Zustand sich befand. Jedoch kann er nicht umhin, zu gestehen, daß am dem erwähnten Tage in einem bei dem Admiral Persano Rathgehabten Kriegsrathe, allerdings in Folge der von Persano gegebenen Aufklärungen über den Zustand der Flotte, beschlossen worden sei, die von Ancona zurückgekehrte österreichische Flotte lieber nicht anzugreifen, und daß er, Zeuge, mit diesem Beschlusse harmonierte. Dagegen war v. Amico mit dem anständigen Sinn und Herdampfen auf dem abstrakten Meere durch acht volle Tage nicht einverstanden und plaidirte dafür, daß man den Feind „gründlich“ aufsuche. Auf diese Zumuthung wurde ihm jedoch von Persano, unter Lobeserhebungen für den Zeugen, grantwörtlich, daß es sich nicht um „Rufen“, sondern um den „Stig“, d. h. um eine andere Vernehmung der Zeugen gemeinsamermaßen zwischen den Zeiten vertritt, daß es sich um das Eintreffen des am 17. zur Flotte geschlossenen „Waffenabzuges“ handle.

Auf Intervention des Marineministers habe sich endlich der Admiral zu einem „Kampfschiffe“ gegen Eissa entschlossen; obwohl die Landungs-Truppen, deren er zu diesem Zwecke zu beschreiben erklärte, noch nicht bereit worden waren und erst später ihm zur Verfügung gestellt wurden. Aber das ist keineswegs so glatt beschlossen worden, wie es hier erzählt wird. Im Gegentheil wurden die Verhandlungen durch unangenehme Streitigkeiten und Gerüchthümer zwischen dem Admiral auf der einen und dem Minister und untergeordneten Kommandanten auf der anderen Seite nicht unempfindlich gehindert. Endlich erzielte man vor Eissa, wo — Jense kann das nicht leugnen — zuerst angegriffen wurde und später erst die telegraphische Verbindung Eissa mit Pola gestrichelt wurde, und so man schon vom ersten Anblicke auf sich überlegen konnte, daß der Platz für einen Landreich zu wohl vermehrt sei.

Über die Vorgänge bei der Vertheilung, den unwillkürlichen Landungsversuch stimmt die Erzählung der Zeugen mit dem bereits erwähnten anderen Aussagen überein, ebenso, daß er ein Aufgeben der Belagerung für das Verurtheilte hielt; endlich das Angebots des Erscheins der österreichischen Flotte ein Kriegsrath nicht gehalten wurde, auf dem drastischen Gebot: „Der habe sich im Kampfe nach der Taktik zu richten.“ (7) (Persano's eigene Worte.) Zeuge war in dem Gefolge, welches der Admiral vom „St. Italia“ auf den „Assonatore“ mit hindübernahm, und gab







# Militär = Zeitung.

Nr. 30. Mittwoch, den 17. April 1867. XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich 1 Rthl. 10 Sgr., halbjährlich 3 Rthl. 10 Sgr., jährlich 6 Rthl. 10 Sgr. Die Abnehmer erhalten die Zeitung gratis. Die Abnehmer außerhalb Deutschlands erhalten die Zeitung franco. Die Abnehmer außerhalb Deutschlands erhalten die Zeitung franco. Die Abnehmer außerhalb Deutschlands erhalten die Zeitung franco.

## Luxemburg.

Wenn die „Militär-Zeitung“ auch kein politisches Blatt ist, wenn die Politik vielmehr aus ihren Spalten fern gehalten werden soll, so können doch politische Fragen auftreten, die eine Ausnahme nicht nur zulässig, sondern selbst notwendig erscheinen lassen! So hat dies solche Fragen, die den Krieg in ihrem Schoße bergen, denn nach einer bekannten Definition ist der Krieg die fortgesetzte Staatspolitik mit anderen Mitteln.

Einer solchen Ausnahme würdig, halten wir die gegenwärtig in den Vorberath jeder politischen Diskussion getretene Luxemburger Frage.

Das alte, an der Ulfz gelegene „Vögelshaus“ ist vielfach in der öffentlichen Geschichte verzeichnet. Kaiser Maximilian I. (1477) durch seine Vermählung mit der Tochter des letzten Herzogs von Burgund, mit dem reichen Erbe, und Luxemburg seinem Hause. Er vererbte durch eine fortifikatorische Werke die wichtige Feste, am rechten Riff in den letzten Jahren (1842–44, 1847, 1852) wiederholt französische und preussische Heere sich schlugen.

Nach westlichem Besitze kam in Folge des Utrechter Friedens (1713) unter Kaiser Karl VI. wieder an das habsburg-österreichische Haus.

Durch Erbauung neuer Werke wurde dem wichtigen Plaze in dieser Periode noch größerer Stärke verliehen, und er erhielt auch später als Vorposten deutscher Macht eine erhöhte Bedeutung. Eingetragen in die Geschichte der kaiserlichen Armeen und unregelmäßig in die kühne, mannigfache Vertheidigung Luxemburgs durch die kaiserlichen Truppen unter dem hochgeachteten Feldmarschall Butler (1794–1795) in den Zeiten des berühmten Kaiser-Friedens, abgeschlossen von unsrerseits damals mit immer so treuen Alliierten, wodurch das linke Rheinufer freigegeben, und selbst Mainz, das Bollwerk des Reichs, durch infame Verräthen am Erbfeinde Deutschlands in die Hände geliefert werden sollte! Was auch die feilen, mit Eisenband umrankten Heeren aber jene Episode fluchen und dichten wollen: Luxemburgs Wille und des festen Rheininkommes alte Geier sprachen laut, daß in jenen schwachen Zeiten Deutschlands Führe nur von Österreich hoch gehalten wurde, und Österreichs Heer, wie der unbedingte strengste Hüthler Schlosser steht, allein noch für die „deutsche Ehre“ kämpfte.

Preußen jagt sich zurück, bedend und lästern nach dem westlichen Erbe, und um in fränkischen Siegen über Deutschland möglichst gute Geschäfte zu machen.

Und nun steht an Luxemburgs Thore nicht mehr die alte Feste, die schwarz-weiße Flagge ist dort, seit langer Zeit, aufgezogen worden. Frankreich aber tritt ein und verlegt durch die preussische Garnison in so großer Höhe, an dem Thore seiner Feinde, fordert die Räumung und freibt selbst nach dem Wilsche jeder Partei.

So ist die Frage entstanden und gestellt, was zu dem Arge führen kann.

Wenn dieselbe unvermeidlich geworden, wenn feindliche Heere nach fünf Decennien sich wieder am Rheine begannen sollten, welche Rolle, so fragt man laut, hätte dann Österreich zu übernehmen?

Und intensiver, je mehr der politische Horizont sich trübt, wiederholt man jene Frage: Je vibrant in militärischen Kreisen! Denn Österreich, wenn und unläugend von Schwierigkeiten, der Rube, der Sammlung bedürftig, wird doch nicht passiv einer solchen Konstellation gegenüber stehen können!

Seine Lage ist wesentlich erleichtert, seitdem ein vom Glücke begünstigter hundertjähriger Paß es ermöglicht, tausendjährige Banden zu rekrutiren, und es gelang Österreich im Unglück von Deutschland zu trennen; und Deutschlands Verfall gibt, die alte Schmach des Reichs bingulichen, ohne jede weitere Beziehung zu ihrem Unterlande!

Die Lage der Dinge kann sich heute oder morgen möglicherweise wieder ändern, wie im Frühlinge des Jahres 1813, wo Preußen, nach zweifach erlittenen Niederlagen und die unkluge Haltung Aulands, fühlend, vor gänzlicher Vernichtung seiner Macht und des Namens nur noch in Österreichs Heer seine Rettung finden konnte!

Wie wissen aus Berg's Schriften, aus den Tagebüchern von Toll, aus den widerwärtig vertheilichten Briefen von Gneisenau und anderen Glieder des Bundbundes, wie sehr in den Tagen damals mit dem wachsenden Sehnsucht der Entlassung der viel anwachsenden Österreich, zur vortheilhaften Lösung der gesunkenen Position auf Selbsthaltung zurück führte und hob.

Nach jenen, anerkannten Stunden und in besseren Tagen, ward das Österr. Reich, die erhaltene Rettung, bald zerfallen, der Preussent Herr erscheint in Schrift und Gesang im ewigen Siegertriumph, durch Preußens Schwert wurde Deutschland zum schmerzlichen Bruch zerfallen und an seine Opfer, an sein vergessenes Blut allein wurde dessen Verfall als Deutschlands Schim und Fort, jedoch nicht gefürchtet.

Wenn nun im Laufe möglicher Ereignisse die Konstellationen sich ähnlich gestalten, wenn weitere Tage erdrienen, wo man an der Spitze sein „Brot mit Tränen“ essen muß, sollen wir dann eine mehr als hundertjährige Geschichte, aus der wir das Verständnis für die Gegenwart doch endlich entnehmen können, sollen wir dann, wie das geschehen dem Geleiten aus Reichs kühlem Ströme schöpfend, Alles vergessen?

Sollte man sich nicht mehr an kurz verfloßene Tage erinnern dürfen, wo nach der Oberegabe für den tapferen Vertheidiger seinen legitimen Ehren; brandenburgische Wile und selbst pommerische Branden den mageren Beutel wieder öffnen, um in gleicher Gesinnungsfähigkeit des Rothbeneden Garibaldi's schände Ueberlegen; jungermen?

Sollte es vergessen bleiben, wie zur Verleumdung, schlagfertig, und bedenklicher Gefangener, zum Verleumdung, zu schänden, Fahnenband, man Mittel und Macht so fromm denügte! Und es könnte, vergessen werden, wie man als „treuer Militär“ am Italiens Hüfte blühte.

und daß Land und Beute versprechend, wälsche Schaaren gegen Oesterreich gehetzt wurden?

Die letzten Decennien haben mehr denn Jahrhunderte, und Völkern mehr denn alle provisorische Macht, die Völkern vom Schicksale der Staaten, die Völkern der Prinzipien-Befreiung: erzählt: es ist verständlich, daß die Kombinationen der Zukunft, jeder Staat vor Allem, zu einem und allein in seinem Interesse, ganz egoistisch zu handeln habe.

Acceptiren wir diese Lehre und nicht Einen Fehler mehr!  
Man handle in kommenden Fällen nach des frommen italienischen Völkens Beispiel, man handle, wie Bismarck handeln würde!  
Wien, den 13. April 1867.

## Ueber Organisationen mit besonderer Beziehung auf unsere Kavallerie.

I.  
Schon wieder ein Organisator! ruft der Leser an; beruhige Dich! — ich danke für jede Zustimmung in die Kategorie der Kavallerie-Organisatoren gestellt zu werden, ich würde viel lieber die Freude erleben, diese Wucherschlange der ewigen Organisatoren radikal ausgerottet zu sehen.

Seit der Schlacht von Königgrätz hört man nichts als die beliebten Schlagworte: Die Führer der Kavallerie sind schlecht, die Generalstab-Gebiete bei den Kavallerie-Divisionen waren nicht am Platz, Karabiner, Revolver müssen kommen, soll die Kavallerie etwas leisten können? Die Pferdeausrüstung taugt nicht, Regen wegen der einen, die Regen behalten von der andern Seite; Sattelkaut weg, im Gegenfalle Sattelkaut behalten; Offiziere nicht langlich, mehr Intelligenz nothwendig; viel Diszipliniren, Trainiren; der andere will mehr Reiterei und Detailarbeit, und wie alle diese Phrasen lauten. Alles das haben wir auch im Jahre 1859 nach der Schlacht von Solferino gehört, und welche Experimente hat man seit diesem Jahre gemacht, ohne wie es scheint, schon zu einem günstigen Resultate gelangt zu sein. Keine der oberwähnten Klagen ist unbegründet, nur handelt es sich darum, die Licht- und Schattenseiten wohl zu erwägen, und Alles in das richtige Verhältniß zu bringen.

Wie wollen diese Wucherschlange der Organisatoren einer Kritik zu unterliegen versuchen. Gehen wir bis auf das Jahr 1848 zurück, welche organisatorische Umwälzungen hat die Armee seit dieser Zeit durchgemacht, und doch kann man nicht sagen, daß die Armee während der Epoche vom Jahre 1848 bis 1867 nur einmal zu einem, wenn auch nur momentanen Abschluß der Gängen gekommen wäre. War die Infanterie abgethan, so begann die Artillerie; war diese kaum beendet, trat die Reform des Verspähenswesens u. s. f. ein; dazu wählte sich jeder sogenannte Organisator eine eigene Basis, in der Meinung, die Gesamtarmee müsse sich nach seiner Waffe oder Branche richten; die Folge davon war, daß die Organisationen nicht zusammenpaßten und die selbstige Geschichte neu begonnen werden mußte; bei Ausbruch jedes Krieges wurden dann eine Anzahl Provisorien geschaffen, die Niemand in der Armee kannte.

Die Organisation der Armee möchte ich mit dem Baue eines Hauses vergleichen; will Jemand ein Haus bauen, so muß er mit sich im Klaren sein, zu welchem Zwecke er dieses Haus ausgeführt wissen will; ob er selbst darin wohnen oder es ein Wohnhaus, eine Fabrik werden soll u. c.; dann läßt er sich einen geschickten Baumeister, zu dem er das Vertrauen hat, kommen, und von ihm einen Bauplan vorlegen, will er ganz sicher gehen, so läßt er den Plan auch von einem oder dem andern Fachmann begutachten. Hat er einmal den Bauplan abgepruft und das nöthige Geld zum Bau vergebten, so muß er dem Baumeister das Material überlassen und ihm nicht hindern in Weg treten. Der Baumeister kontrahirt nun mit den einzelnen Unternehmern und Professionisten, um Fenster, Thüren, Fußböden, Stiegen, dann sonstige Baustheile dem Bauplane entsprechend erzeugen lassen zu können. Man möge den Mann in's Tollhaus schicken, der früher durch Professionisten sich Fenster, Thüren u. s. w. erzeugen und dann erst den Bauplan für das Haus entwerfen lassen würde.

Bei der Arme-Organisation ist ein analoger Vorgang nothwendig, es wäre sehr unpraktisch, früher einzelne Waffengattungen, und Arme-Anstalten zu organisiren, bevor man über die Basis für die Arme im Frieden und im Kriege mit sich nicht im Klaren ist.

Gie man daher zur Organisation irgend eines Bestandtheiles der Arme schreiben kann, muß folgendes festgesetzt sein:

a) Wie dürfen sich die politischen Verhältnisse der Monarchie in Bezug auf den Zustand in der nächsten Zeit gestalten, und von welcher Seite wäre ein Angriff auf den Gesamtstaat möglich, so wie zu erwarten.

b) Wie groß muß der Kriegshaushalt der ganzen Arme sein, um bei großer Gefahr mit einiger Aussicht auf Erfolg den Angriffen kräftig begegnen zu können.

c) Welche taktische Einteilung in Armeekorps, Divisionen und Brigaden muß die Arme erhalten, um mit Rücksicht auf die Verwendung der drei Waffengattungen den Anforderungen der Zeit zu entsprechen, und die Kriegswürthe sicher stellen zu können.

d) Welche Wehrverfassung muß der Staat haben, um den nöthigen Kriegshaushalt der Arme zu erzielen.

e) Welcher Friedensstand muß bei den verschiedenen Waffengattungen bestehen, um die Truppe von Jahr zu Jahr vollständig abzurüsten und die Arme schlagfertig zu haben. Welches Friedensbudget ist für diesen Friedensstand erforderlich.

f) Winnen welcher kürzesten Zeit und mit welchen Geldmitteln kann die ganze Arme vom Friedensstand auf den kompletten Kriegstand gesetzt werden.

Diese Grundzüge bilden die sogenannte Basis (Bauplan) für die Organisation der Arme, erst wenn dieselben festgelegt und sanktionirt sind, kann die Organisation der verschiedenen Waffengattungen und Armeanstalten mit Erfolg in Angriff genommen werden.

Wit der Leitung der Arme-Organisation soll eine hiezu befähigte Persönlichkeit, welche das vollkommene Vertrauen des verantwortlichen Kriegsministers genießen muß, beauftragt werden und an die Spitze einer permanenten Kommission aus allen Abtheilungen des Kriegsministeriums zusammengesetzt, treten. Diese Kommission hat die Hauptaufgabe, die ermittelte Basis in allen Theilen festzuhalten und mit derselben die Detailarbeiten der verschiedenen Waffengattungen und Armeanstalten zc. in Einklang zu bringen.

Die Organisationen der einzelnen Waffengattungen und Branchen werden durch die betreffenden Komitè oder Kommissionen von Fachmännern bis in's kleinste Detail ausgearbeitet und der Gesamt-Organisation-Kommission zur Begutachtung übergeben. Vorhandene Differenzen werden in General-Sitzungen der Gesamt-Organisation-Kommission mit der Fachkommission neuerdings berathen und zum Ausgange gebracht. Ein wichtiger Faktor bleibt die Administration. Will man eine Vereinfachung im Organismus und im Geschäftsbetrieb, in der Verwaltung und in der Kontrolle erzielen, so muß die taktische Einteilung mit der administrativen in allen Bestandtheilen der Armeen zusammenfallen; es ist daher bei der Vereinbarung der Basis für die ganze Arme überall die administrative Einteilung zu berücksichtigen.

Die Fachkommission für die Verwaltung und Militär-Verwaltung muß bei allen Detail-Kommissionen vertreten sein, und überhaupt die taktische Einteilung der Basis unbedingt die Basis für die administrative Einteilung bleiben; hierin liegt der Beweis, daß Organisation und Administration mit einander innig verbunden sind und nicht von einander getrennt werden können.

Jedes andere und einseitige Vorgehen bei der Arme-Organisation wirkt ermüdend und zersetzend auf die ganze Arme und die Militär-Verwaltung, muß auch daher die Schlagfertigkeit sowie die schnelle Mobilisirung der Arme sehr in Frage stellen.

Die administrative und taktische Einteilung unserer Arme im Frieden, so wie der Übergang in den Krieg, ist die kompliziertste unter allen europäischen Armeen, die in neuerer Zeit schon durchgeführte auf die einfache Basis übergegangen sind, daher soll die Mobilisirung kaum den dritten Theil der bisherigen Zeit nöthig haben dürfen.

Die vielen Arme-Behörden, als: Arme-Oberkommando, gemeinsames Kriegsministerium, Landesvertheidigungs-Ministerium für Ungarn, Militär-Angelegenheiten dieses Reichs, General-Kommanden, Arme-Divisionen, mobile Brigaden, Lokal-Brigaden, Festungs- und Stab-, sowie Flak-Kommanden, und Alles mit etwas Administration im Frieden und im Kriege sind ein schwerfälliger Apparat, welchen in Gang zu bringen und im Gang zu erhalten ein Auswärt ist. Wenn man die einfache Territorial-Einteilung von Frankreich, Preußen und Rußland, die Gruppierung der Verbände und der Kriegsanstalten daselbst betrachtet, so sieht man erst, mit welchen außerordentlichen Schwierigkeiten die Militär-Verwaltung in Oesterreich zu kämpfen hat.

Wachern wir die Grundsätze für die Bildung einer Arme-Organisation vorausgesetzt haben, wollen wir auf den Vorgang bei der Organisation der Kavallerie als einer Special-Waffe übergehen. Die Grundsätze für die Kavallerie müssen in die Haupttheile der ganzen Armee hineinfallen und sich über folgende Punkte zuerst erstrecken werden:

a) Welche Aufgabe wird der Kavallerie mit Rücksicht auf die Reutereinführung der Infanterie zuerkannt?

Die Aufgaben auf geschlossene Infanteriemassen und Quartiere hat die Kavallerie wegen des verbreiteten Feuers auszuheben, dagegen hat sie den Moment zu erkennen, wo die eigene Infanterie mit Vertheil auf die feindliche eindringt und selbst zum allgemeinen Rückzuge zwingt; dieser Moment wird für die Kavallerie immer ein günstiger bleiben, um die schon gelochte und demoralisirte feindliche Infanterie gänzlich auszuheben, so wie auch sich der zu Hilfe eilenden feindlichen Kavallerie entgegenzusetzen, die weitere Hauptaufgabe bleibt die Verfolgung der Gleitenden aller Waffengattungen, um die Auflösung zu verhindern.

Alle Patronen, Vorräthe, Reitzeug, und Ordnenungsstücke so wie der kleine Koffer überhaupt.

Was hier jetzt so viele Aufsehen, daß die Kavallerie nicht mehr in geraden Körpern zu werden sehr wichtig, ich glaube, man ist zu sehr im Irrthum, es ist wohl zweifellos, große Kavalleriekörper im Centrum der Schlachtfelder auszuheben und darauf auf den sehr selten kommenden Moment einer großen Mänuere vorzugehen zu wirken, dagegen werden Kavallerie-Abtheilungen von 16 bis 20 Schwadronen mit 12 bis 16 gut bespannten Geschützen auf den Flügeln, in Flanke und Rücken die Feinde wie und nachtheilige Resultate erzielen; j. B. Verwundung schwacher Infanterieabtheilungen, Unterbrechung der Kommunikation, Zerstörung der Eisenbahn, Ueberfälle auf den Train und die Verpflegungskolonnen, Verhinderung der Beobachtung und Despatch durch gute Geschützfeuer. So gibt es solche Aufgaben, die der Kavallerie einzuführen und ihr gegenwärtig nicht zu werden, Ruhen und Ruhe einzuführen. Allein diese Momente kommen nicht von selbst, der Kavallerieführer muß sie suchen und mehr Einschüß und Kombination dessen als jeder andere Truppenführer.

b) Was werden die Bedingungen sein, die die Kavallerie mit Rücksicht auf obige Verwendung hin eintreten zu versehen?

Der erste Theil umfasst die leichte Kavallerie und gebundenen Reiter, die möglichst raschen ausdauernden Offiziere, welche letztere so wenig als möglich besetzt zu sein haben.

Im Frieden muß die Kavallerie hauptsächlich im Vorräthe- und Patronenentlastung, dann im kleinen und anhaltenden Reiten sich sehr auf die Fähigkeit auf bestehende Pferde-Materiale geübt werden.

Der zweite Theil der Kavallerie soll mehr zur Reiterei- und zur geschlossenen Mänuere dienen. W. d. d. d. nicht für sogenannte schwere Reiterei, sondern für schnelle Reite auf Kavalleriekörper, deren Antritt kräftiger wird. Da die geschlossene Mänuere gegen Reiterei der Hauptgrund dieser Stellung von Kavallerie bleibt, so muß rascher Manövern und besonders geschlossenen Mänueren im Frieden geübt werden. Wir erhalten von allen Seiten die Befähigung, daß jene sowohl vorzüglich als überhaupt Kavallerie-Abtheilungen, welche geschlossen und sehr angetrieben kamen, bei der Mänuere in der Regel rascher haben, während namentlich leichte Kavallerie-Reitmeister, die im sogenannten Radel attackieren, meist das Radel rascher müssen, weil ein Theil des Rades schon vor dem Zusammenstoße umfiel und die Verluste in Folge dessen sehr groß waren.

Die Reiterei oder leichte Kavallerie muß gut und schnell reiten, gewandt manövern und im Gebrauche der Waffen die schnellste Fertigkeit besitzen; sie hat auch die Organisation, die leichte Kavallerie zu unterstützen, auszuheben und theilweise auszubilden, daher sie den Dienst der letzteren ganz inne haben muß.

(Einh. ist.)

## Ausland und sein Militärvermögen.

Im Anfang des laufenden Jahres vertheilten die öffentlichen Organe Russlands: Die Arme ist jetzt im Friedensstande 700,000 Mann, daher gegen früher eine Verminderung von 100,000 Mann eingetreten ist. Was kann ich wohl fragen: ob diese gleichzeitig sehr und wirklich klingende Reden das Hauptgeheimnis beinhalten werden, oder den unmittelbaren davon getragenen Veränderungen. Die Kompletierung zur Krieg-

stärke erfolgt nachfolgend innerhalb sechs Wochen; die Arme wird binnen zwei Jahren vollständig mit neuen Geschützen versehen. Im Jahre 1867 werden 300,000 Hinterladungsgewehre und 300 getragene Geschütze fertig. Dann der Arme sechs Wochen vollständigen Schießfertigkeit während der das eigentlich die auf Jahre hinaus berechnete Ausrüstung der Bewaffnung. Was folgt dann weiter die Angabe: daß im Epiphani 1866 nur 178,928 Mann ausgetrieben, das haben bis 27,988 Mann (gegen 108,924 Mann im Jahre 1865) eingebracht, dagegen 50,881 Mann zurückgeführt, 40,000 Mann dienstunfähig befunden und 12,564 Mann losgelassen worden sein.

Man braucht diese Zahlenangaben, welche allerdings angestrichelt die neuesten Haltung Russlands zur orientalischen Frage ihren tendenziösen Ausschlag zum vollen Reine können, durchaus nicht mit vollständiger Genauigkeit aufzunehmen. Denn wenn auch in den letzten 20 Jahren der nominale Bestand des regulären Heeres 8 bis 900,000 Mann betrug, so ist doch der gegenwärtige mit 700,000 Mann beträchtlich, als je zuvor. Es ist nämlich nicht außer Acht zu lassen daß seit etwa zwei Jahren der Krieg im Kaukasus ausgebrochen ist, welcher fortwährend 200,000 Mann unter dem Waffen hielt und das seit eben so langer Zeit das Kriegministerium vollständig beschäftigt gewesen ist, alle nicht unmittelbare zum Militärdienst geeigneten Personen auf seinen Rekruten anzuhängen. Ueberdies haben auch der regulären Heeresstärke von 700,000 Mann noch 100,000 Rekruten unter verschiedenen Verwendungen im aktiven Dienst, wobei die russischen Militärs sogar noch außer Acht bleiben. Russen weiß auch sehr wohl daß seit dem Krimkrieg die Zeit vorüber ist in welcher die Europa mit hohen Ziffern seiner Mannschaften zu imponiren vermochte; angestrichelt der russischen Bewaffnungsumstellung europäischer Staaten gegen Russland kommt es ihm jedoch wesentlich und selbstverständlich darauf an, denselben ebenfalls zu entsprechen. Daß das heutzutage Russland die Angaben über die numerische Stärke seiner Arme übertrieben, ist darum weniger als früher anzunehmen. Dagegen zeigen die Zeit 1864 je energisch in Bezug genommenen Reorganisations des Armeewesens daß die das Kriegministerium überall bemerkt ist, den auch bei der politischen Revolution so schwerlich empfindenden Mangel an rascher Schießfertigkeit zu heben. Dies im einzelnen nachzuweisen ist hier nicht der Ort. Doch wenn auch letztendlich in Worte gegossen werden soll, daß die noch unvollständigen Kommunikationen innerhalb des Reichs nirgend an eine militärische Beweglichkeit denken lassen, wie es die letzte Krieg in Deutschland gezeigt hat, so ist doch andererseits nicht außer Acht zu lassen daß das gesamte russische Eisenbahnsystem von vorber und strategischen Gesichtspunkten entworfen und angewiesen von denselben Zwecken gleichzeitig zu dienen bestimmt war. Die bis jetzt ganz oder theilweise vollendeten Eisenbahnen der russischen Eisenbahnen entsprechen diesen Voraussetzungen genau. Je weiter aber die Russen dieses Netz bilden, desto mehrschicklicher dürfte der Eisenbahnverkehr die Befähigung einer Menge von oecumenischen Störungen gestatten werden, da derselben in strategischer Hinsicht sehr untergeordnete Bedeutung besitzen, dagegen vornehmenden Fall den tatsächlichen Bewegungen westlicher Vertheilung gegenüberstehen. Rückblick mag ungenügend sein, daß diese Eisenbahnsysteme nicht mit russischen, sondern mit westeuropäischem Kapital angelegt worden.

Eine durch den deutschen Krieg der letzten Sommer als konstanten Staaten zur Erhebung von Arme-Organisationen gedrückt wurden, von denen erst die Anfang zu besetzen haben wird, es ist schon da vollständig materiellen Reine aller nicht militärischen Lebensbedürfnisse auf die Dauer durchzuführen sehr schwer, während die russische Arme alle diese im Vergleich zur Bevölkerung der Reichs, während sie sich im Vergleich zu den Gesamtbevölkerungen des Staats als die durchschnittliche Bevölkerung damals Russland bei einer Bevölkerung von 38 Millionen (die Arme von 400,000 Mann, Preußen bei 191/2 Millionen Einwohner 200,000 Mann umfaßt, also etwa mehr als 1 Prozent) unter dem Waffen stand, hierauf das militärische Verhältnis der russischen Arme, selbst die Bevölkerung zu 70 Millionen angenommen, jetzt der prozentualen wird der Preussische um ein volles Drittel. Aber diese Veränderung ist nicht so sehr zu betrachten. Denn von jetzt 70 Millionen unterliegen im Kaiserreich nur 28 Millionen männlichen Geschlechts und in Polen, etwa über 2 Millionen, sogar nur also zusammen 30 Millionen von der Gesamtbevölkerung der Reichsunter. Dies stellen somit nahezu 41/2 Prozent. Und dann weiter. In Westeuropa beträgt die Anzahl der jungen Männer, welche jährlich in das Alter von 20 Jahren treten ungefähr 1 Prozent der Gesamtbevölkerung, nahezu 40 Prozent davon sind dienstfähig. Unter den Nationalitäten ist dagegen, wegen der früheren Dienstfähigkeit im Kaiserreich, der Preussische davon, die das 20. Lebensjahr erreicht, geringer als in Westeuropa; die Statistiker nehmen unter 50 Mill.

Russen nicht mehr mannbare an als unter 38 Millionen Franzosen. Nach dieser Berechnung erreichen etwa 400,000 Russen an den erstenverpflichtigten Einbürgen jährlich das 20. Lebensjahr. Davon dürften sämmtlich mehr als 160,000 militärfähig sein; und bis zur letzten Rekrutierung wurden von ihnen mehr als 100,000 für die Bundesarmee abgeführt, während die hier noch gar nicht berührte Marine mit 45,000 Mann doch auch der Kontingenz in Anspruch nimmt. Dagegen beträgt die Präsenzliste bei der Fahne 12, die Dienstzeit 15 Jahre.

Das russische Militärbudget ist auch — wenigstens bis jetzt — das schwerste aller europäischen Staaten geblieben. Dies schon nach der Veranschlagung, obwohl leicht der letzten 20 Jahre — die Kriegsjahre gar nicht in Anschlag gebracht — ohne eine sehr bedeutende Mehrsumme über den Anschlag abgegeschlossen hat. Dies auch nach dem jetzt bekannt gewordenen Budget für 1866, dessen daselbst eine Ersparnis von 11 Mill. Rubel gegen 1865 in Aussicht stellte. Denn es bezugsweise immer noch 118,792,289 Rubel einer Gesamtschuldenrücknahme von 349,603,500 Rubel, also reichlich 33 Prozent. Diese Rechnung ist jedoch, selbst wenn die wirklichen Militäraufgaben nicht unter die wirklichen Gesamtschuldenrücknahmen nicht überschätzt sein sollten, keinesfalls zureichend. Denn zunächst sind wegen der Unterhaltung des irregulären Heeres 3 Millionen der Verpflegung in den allererstenverpflichtigten Organen des Reichs von jeglicher Abgabe und Leistung frei. Sodann muß in den andern Theilen des Reichs die Einquartierung und Fuhrenstellung mindestens in 60 bis 70 Pro. auf jeden männlichen Kopf berechnet werden, woraus sich ungefähr 15 Millionen Rubel ergeben. Endlich kommt die Rekrutenablieferung jenseits ihrer, nämlich der Mann ungefähr 35 Rubel im Durchschnitt, was für 100,000 Mann wieder 3½ Millionen Rubel ausmacht. Die wirklichen Militäraufgaben werden somit, das anbezeichnete Defizit natürlich außer Anschlag gestellen, mit 118,792,289 Rubel + 15,000,000 Rubel + 3,500,000 Rubel auf die runde Summe von 137,300,000 Rubel zu berechnen sein.

Die russische Unfähigkeit hat sich schon sehr viel mit diesen Angelegenheiten beschäftigt, und namentlich in fast unübersehbare Weise nachgewiesen, daß ein effektiver Friedensstand der Armee mit 450,000 Mann für alle Bedürfnisse überreichlich bemessen sein würde. Die Organisirung des Militärbudgets wüchse aber — diese Ansicht spricht sich überall an — am rationalsten durch eine Reduktion des numerischen Bestandes der Armee erreicht, weil im Kriegsfalle das Menschenmaterial rascher als Geld und Transport zu beschaffen sein würde. Dagegen magt man indessen von offizieller Seite geltend: wegen des Mangels an genügenden Kommunikationen sei die Unterhaltung einer so zahlreichen Friedensarmee notwendig. Doch ergibt sich daraus zugleich als natürliche Konsequenz daß der Eisenbahnen, und der meisten zur Reduktion der Armee beitragen könnte, nur so langsame vorrücken muß, je mehr Geld und Menschen unproduktiv im Militärbereich verwendet werden.

Konsequenz hat nun die Militärverwaltung wirklich begonnen Eisenbahnen und Wege von Soldaten bauen zu lassen. Wenn denn der Gedanke seine Verwirklichung findet, daß die Armee sich ihre Kommunikationen selbst schaffen soll, so ist dadurch allerdings nahegelegt, daß auch der materiellen Seite der Militärverwaltung eine bisher nicht genöthigte Aufmerksamkeit zugewendet wird. Indessen muß man geltend das die Soldatenarbeit bisher nur den Aufgaben eines Rothbehelfs hat, d. h. daß man den Bauunternehmern hier und da die Soldaten als Arbeiter überlassen hat, weil andere Arbeiter nicht zu beschaffen waren. Von einem bewußten militärpolitischen Prinzip war dabei keine Rede. Indessen darf doch auf der andern Seite nicht unermüdet bleiben daß die Militärverwaltung für die so zu sagen physische Kräftigung des Heerdes durch Verbesserung des Zustandes der Soldaten sehr Eifergeizig geleistet hat. Wie viel gerade in dieser Hinsicht noch zu thun übrig, oder bei der Unzulänglichkeit des Militärbudgets noch mehr zu erhöhen vorläufig unerschöpflich bleibt, versteht man sich an maßgebender Stelle in Rußland keineswegs. In der Budgetaufstellung für 1866 war es offen ausgesprochen daß noch kolossale Geldmittel erforderlich sein würden, um alle Zweige der Militärverwaltung in den geordneten Stand zu setzen. So z. B. 6 Millionen Rubel für weitere Verbesserungen in den Lebensverhältnissen der Soldaten, 8 Millionen Rubel zur Verbesserung des Hospitalwesens, 8 Millionen Rubel in der des Gefängniswesens, 6 Millionen Rubel zur Ergänzung von Vorräthen, 6 Mill. Rubel zur Gehaltsaufbesserung von 35,000 im Offiziersrang stehenden Personen u. S. w. Gerade die letztere Position bezeugt auch wieder wie wenig die russische Militärverwaltung bei der Heeresorganisation den finanziellen Verhältnissen des Reichs Rechnung trägt. Denn ein Offizierskorps von 35,000 Mann, worunter 940 Generale, in einer Friedensarmee von 400,000 Mann ist eine geradezu ungeheuerliche Proportion. Allerdings

hat seit seiner Anstellung der Kriegsministerin selber die Aufhebung derjenigen Etagen angesetzt, welche einer bestimmten Funktion im Truppenkommando nicht entsprechen. Aber diese Operation, selbst wenn sie zur Ausführung kommt, bedarf längere Zeit und Reizt die vollkommen unproduktiven Staatsausgaben auf neue. Der Dienstetats vergrößert sich schon seit 1857 jährlich um 972,000 Rubel, und beträgt gegenwärtig die kolossale Summe von rund 16,800,000 Rubel oder 4½ Prozent der Gesamtaufgaben des Staats.

Man hat das Sog. ausgesagt: Je größer die Geldmittel der Kriegsführenden sind, desto weniger Truppen bedürfen sie. Denn dadurch, daß sie ihnen die Möglichkeit gegeben, durch verbesserte Verpflegung, Transportmittel, Waffen und vermehrte Fürsorge das Leben der Mannschaften zu sparen. In der Konsequenz dieses Sog. läge das Paradoxon: nicht von der Truppenmenge, sondern von den Geldmitteln der Kriegsführenden Abhängigkeit der Ausgabe eines Krieges ab. Wie alle Paradoxa, hat natürlich auch dieses seine Richtigkeit bloß *omnino* *ad* *hoc*; immerhin entsteht es eine unumstößliche Wahrheit. Gerade in Beziehung auf die Herbeischaffung von Geldmitteln für die Vorbereitung eines Krieges befindet sich nun Rußland in einem ganz andern Verhältnis als die andern europäischen Militärstaaten ersten Ranges. Ganz abgesehen von England, und von dem gegenwärtig finanziell so glänzend geordneten Preußen abgesehen, welchen nöthigenfalls selbst Frankreich und sogar Oesterreich die dafür nöthigen Summen innerhalb ihrer Einnahme ausstatten im Stande sind. Dagegen befindet sich Rußland nicht in diesem Fall. Sobald das nördliche Europa ansetzt, um seine Kapitalien anzuverwandern, werden seine Verwaltungen sich überaus schwierig beschaffen lassen. Denn es besitzt seine selbstständigen Kapitalien am auch nur temporär der Geldhilfe des Auslandes bedürfen zu können. Würde aber der Krieg vollends ausbrechen das Reich, so würde ohne jene ständige Unterstützung durch das Ausland für die bloße Fortbewegung der russischen Truppen sich sehr rasch als eine Unmöglichkeit erweisen.

Die jüngste ausländische Anleihe Rußlands im Betrag von 100 Millionen Rubel hat nach den offiziellen Angaben hauptsächlich den Zweck zur Einziehung von der Staatskassa verwendet zu werden. Im Jahre 1866 bestritt sie der gesammte Zinsbetrag auf 68,880,000 Rubel, wovon gegen 27 Millionen Rubel nach einem auf ausländische Währungen gestellten Kurs zu erlösen waren. Dadurch vergrößerte sich die Nominalgröße dieser Zahlungen in dem Maße als der Werth des Kreditbills sich verminderte. Die Gesamtschulden des Reichs sind aber von 1845 bis 1866 jährlich im Durchschnitt um 50 Mill. Rubel gewachsen, einer Schuld von 642,827,232 Rubel 1845 kam im Jahre 1866 — noch vor Emission der 9 Millionen Rubel Zerscherheine und vor Emission der Spoz. Promissanote von 100 Millionen Rubel — eine Gesamtschuld von 1,893,961,980 Rubel gegenüber. Die Verpflichtungen der Reichskasse aus dem Schuldwesen haben sich in derselben Periode verdreifacht. Von den Gesamtschulden kamen zum Jahre 1866 bereits 261,618,483 Rubel auf das Ausland, wozu also die neu emittierten Anleihen noch hinzuzufügen sind.

(Wg. 29.)

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) (Aufhebung von Durchgangsverpflichtungen.) Das Kriegsministerium hat mit dem Reskript vom 7. d. M. angedeutet, daß die ausnahmsweise fiktionsgemäß bewilligten Durchgangsverpflichtungen der bei den Landesbehörden gemeinschaftlich bewilligten Mannschaften der zur Verwendung der Verpflegungen am linken Donau- und bei jenseitigen Abtheilungen, insoweit als diese Durchgangsverpflichtung bis nun plaggegriffen hat, einzustellen ist und sofort die egyptenmäßige Verpflegung der Mannschaften mit dem jenseitig bemessenen Warenausgabe einzuführen ist. Beim Beginn des Warenausgabe, wozu ein Landesausgang nicht gebührt, hat die Mannschaften auf die Verabfolgung der Mittagekost von Seite der Quartierträger keinen Anspruch, sondern es hat die Mannschaften selbst abzugeben, und es ist dieselbe im Sinne des §. 78 des Währungs-Beschlusses und des §. 40 der Einquartierungs-Vorschrift lediglich die gemeinsame Benutzung der Kochherde und des Kochgeschirrs beim Quartierträger anzuordnen berechtigt; diese Verfügung hat mit 1. d. M. in Kraft treten.

3. (Schlichtungs.) Die biomonatliche Aufhebung des österreichischen Kanstereins bringt und noch andern reizen Bildern (ist langer





erfolgt. Auf Persano's Befehl seien jene Bewegungen erfolgt, durch welche man einem Anmarsche mit dem „Kaiser“ entwich. Als Beweis dessen erzählt der Junge die Thatsache, daß, als er, auf den „Kaiser“ folgend, eine Bewegung des Schiffes nach links commandirte, Persano eine Bewegung, „nach rechts“ befehlt und dabei die Worte brauchte: „Ich bin es, der hier commandirt.“

Gekanntlich erzählt der zweite Commandant des „Assonatore“, Capitän Ghinea. Die dieser Junge sagt, erwarrete er so sehr, daß Persano den „Kaiser“ werde anzuankern lassen, daß er gerade in dem Momente, als der Anmarsch des Auswärtigen Befehl, sinesirlich der Mannschaft, um ihr die Geschützerung des Anmarsches zu ersparen, „Nach auf die Erde“ commandirte. (Grußzeit.)

David Colasoli, Schiffscapitän am Bord des „Assonatore“, bestätigt in allen Punkten die Aussagen Ghinea's. Der Admiral habe nach ihm seinen Kopf aus dem Thurne herausgesteckt und brummt, das sinesirische Krur sei „zu fast“, und er habe nicht klief die Aufgabe, zu kämpfen, sondern auch die, das Geschwader zu schonen.

Die Aufsag-n der Priester des „Assonatore“ sind ohne belang, und der oberste Gerichtshof verurtheilt die Fortsetzung der Verhandlung auf morgen.

Verhandlung am 10. April. In der Jugendvernehmung wird fortgesetzt. Capitän Saint Bon beschließt vor Elia die Dampfbarrette „Normale“. Diese Korvette beschloß am 18. das Fort San Giorgio. In diesem Kampfe hatte Junge nur einen Wunden — einen Ochs. (Grußzeit). Der Admiral macht ihm deshalb Complimente. Am 19. erhielt er den Auftrag, mit seinem Schiffe in den Hafen von Elia einzulaufen. „Ich begab mich dahin“, erzählt Saint Bon, „mit der Gerte in der Hand, als ob ich in einen Hafen Aufschütteln einzufallen sollte. Ich hatte den Befehl, die Batterien schwenken zu lassen; aber ich sah gleich, daß ich auf Erfolg nicht rechnen könne, und hätte mich daher auch sinesirlich zurückgezogen, wenn ich nicht posthume Citirel gehabt haben würde. Meine Mannschaft legte besonders am Anfang des Kampfes eine große Kraftthatigkeit an den Tag. Später verstand diese, wie das immer ist, wenn die Erfolg ausbleibt. Mein Schiff wurde bei dieser Gelegenheit sehr stark mitgenommen; nach ihm Panzer bröckelt war, wurde in Trümmer geschossen. Ich habe aber das Glück, dem Admiral berichtet, worauf mit dieser viel Schmeicheleien sagte. Der Zustand meiner Schiffe ließ mich meine sinesirliche Rüstung noch Unvornehmend gemacht, ich verließ jedoch über den Tag der Schlacht, weil ich mich vordrängte nützlich machen konnte.

Junge Augusto Ribotti, Capitän der Panzerregatte „El di Portogallo“, äußert sich sinesirlich ungünstig über die Führung Persano's. Er glaubt, daß Persano am 27. Juni hätte angriffen können, und daß dieser bei seinen Streng- und Ausweichungen im adriatischen Meere gar nicht von der Pflicht, den Oesterreichern eine Schlacht zu liefern, geleitet war; daß Persano wohl die Schlacht bei Elia leitete, daß jedoch diese Leitung aus den Signalen nicht erkennlich war. Weiter die Schlacht selbst, welche der Junge Elia mit Hauptbatterien mitkämpfte, erzählt er: „Ich habe mich gleich vom Anfang an gegen die rechte Flanke des Feindes gewendet in der Pflicht, mich zwischen die gepanzerten und höheren Schiffe zu drängen. Ich ging davon aus, daß mit nicht-kommende Elementarität „Kaiser“ los und griffen sich Gegenpflicht. Der „Kaiser“ war mir schon zu nahe, als daß er die Gieß, den ich verlorste, heftiger und gerade sein konnte. Ich wollte darauf auf die „Revera“ folgen, doch ich wurde selbst von zwei sinesirlichen Panzerregatten angegriffen. Ich sah um mich. Kein einziger unserer Schiffe war in meiner Nähe. Ich mußte daher alle meine Kräfte anspannen, um glücklich wieder in unsere Flotte zurückzukehren. — Signale habe ich wohl gesehen, aber sie schienen einander zu widersprechen. Meine Kräfte kämpften wie eine Flotte.“

Nachdem dieser Junge entlassen worden war, wird der erste Aufstausang-angabe — Capitän Carlo Olivetti — eingeführt, um sich über die Disposition in der Flotte Persano's zu äußern. Der Junge berichtet wohl, daß die Mannschaft unzufrieden war; er meint, sie hätte wohl die „Innere“, aber nicht die „äußere“ Disziplin, wohl aber Beweise für seine Behauptung nicht anzuweisen. Geringer scheint die Klage, daß er keine Kanoniere bei der Flotte gesehen hat, großartigere, wenn man hört, daß bei Elia, wo man 800 Kanoniere hätte haben sollen, nur über 200 zur Verfügung waren. Die „Revera“ sollte mit 64 Kanonieren bemantelt sein, sie sollte deren über 9. Andere Schiffe sollten von 80 Kanonieren besetzt sein, während nicht mehr als 10 auf den Schiffen waren. Auch an Korporalen und Unteroffizieren, sagt Junge, hat er gefehlt.

Diesen Mitleidens- hat Persano die Erklärung bei, daß er diese Mitleidens- getrennt und deshalb schon von Tarent und seine Aufhebung verlangt habe. Er habe das Kommando nur behalten, weil man ihn darum bat.

Er sei hier Angeklagter und nicht Klagender und wolle auch Widerstand leisten, aber wenn es notwendig wäre, könnte er sich auf Erliche, die zwischen ihm und dem Ministerium gemacht wurden, berufen. — Welche, die er bisher nicht sieht, weil er nicht Elia erreichen wollte.

Nach dieser Erklärung wird auch ein Theil der Korrespondenz zwischen Persano und dem Minister vorgelesen. In zwei dieser Briefe, datirt vom 21. Mai und 8. Juli, klagt Persano in der That, daß er an Wundstich, Kanonieren, guten Maschinen, Unteroffizieren Mangel habe. Zugleich verspricht er schon in dem Briefe vom 8. Juli, daß er Legation auf seinen Verstand herausfordern und schlagen werde. Auch ein Brief, in welchem Boglio die Verheißung Persano's führt, wird vorgelesen. In demselben meint Boglio, daß Persano wohl sein Möglichstes that, daß aber die Flotte in einem besagtenverfüren Zustande sich befände.

Ein anderer Entlassungsbefehl, Domenico Bogetti, erzählt, daß er sich während der Schlacht auf dem „San Martino“ befand, und dort alle Signale sowohl vor als nach der Schlacht gesehen habe.

In einer äußerst interessanten Aussage gesteht sich die des folgenden Entlassungsbefehls, Pietro Bellocchio, Kanonier auf dem „Assonatore“, er will gesehen haben, daß der „Assonatore“ den „Kaiser“ freiließ, und will auch das Kommando: „Nicht gehen auf den Ochs“, gehört haben.

Dieser Fall ist auch der Flotte Brattii gehört haben, der aber dabei zugesteh, daß es zu dem Zusammenstoß zwischen beiden Schiffen nicht kam, weil inzwischen zwei sinesirliche Panzerregatten auf den „Assonatore“ folggegangen waren.

Beate Spans, Unter-Pilot auf dem „Assonatore“, sagt: Der Admiral, d'Amico, Capitän Martini befanden sich im Thurne des „Assonatore“. Alle commandirten; die Wunden beschloß nach rechts, die Wunden nach links zu steuern. Darum sagte der Admiral: „Doch ich ja wie der Thurn von Babel. Ich bin es, der commandirt.“ Der Admiral hat sich nicht klief mit dem Kopf, sondern auch mit der Brust aus dem Thurn hervorgewagt, so daß der Kommandant d'Amico zu ihm sagte: „Greulich. Sie sehen sich zu sehr aus.“ Der Admiral erwiderte: „Besser den Kopf verlieren, als vor ein Kriegsgelicht gestellt zu werden.“

Francesco Ronetti, Lieutenant auf dem „Principe Umberto“, erzählt, daß an den höheren Schiffen die Signale des Admirals, welche den Angriff befahlen, gesehen wurden. Regatten-Capitän Ciribaldi will wissen, daß Persano noch in der Nacht nach der Schlacht in die Aufklärung der Schiffe auf den Schiffen schreien ließ.

Hierauf wird Kommandant d'Amico wieder vorgelesen und mit Rücksicht auf die vorerzählten Aussagen gesagt, ob er wirklich Persano wahrhaftig nicht schuldig anzuweisen. D'Amico antwortet, daß er weder dieses Gericht noch die von Spans dem Admiral in den Mund gelegte Erklärung gehört habe. Der Kommandant des „Assonatore“, Martini, gibt eine ähnliche Erklärung ab. Damit schließt die heutige Sitzung.

In der Verhandlung am 11. d. M. wird zu den Schlussatzungen geschritten; im Namen der Regierung spricht Marassi. Nach einer nicht weniger als halbenstündigen Einleitung, in welcher er die Tapferkeit der italienischen Wunde über alle Wunden lobt und die Wundstich der hohen Ansehen des Feindes in die Schlacht selbst, kommt der Ankläger auf den ersten Aufstausang — das Verhalten Persano's am 27. Juni — zu sprechen. Warum hat der Admiral damals den vor Tarent erscheinenden Feind nicht angegriffen? Sollte er doch ein Panzergeschiff, der Feind fünf, und somit, wollte man annehmen, daß der „Revera“ die „Revera“ der „Revera“, die „Revera“ nicht beschaffen waren, noch immer mehr Panzergeschiffe als der Feind, und Alles in Allem 28 Schiffe. Gleichwohl hat der Admiral den Vorposten der Flotte verabschiedet und die ihm ertheilten Anweisungen missachtet.

Schäfer nach als dieses Verhalten Persano's bei Tarent geistig Marassi dessen Unklugheit aus 8. bis 13. Juli. Während er an den Minister schrieb, er werde sich „aus sinesirlichen Elementen nähern, die Aufklärung der ihm angetragenen Einsätze sinesirlich, Legation, hervorzuheben“ verspricht, daß er seine Flotte in der Flotte des Feindes, Kanonieren, Kanonieren unter Kommandanten versand diese Anweisung: „Nach als der Minister die Frage an ihn richtete, was dieses ansehe, riefte ihn an und beschrieb diesen Fall, antwortete er: Er habe seinen Sinn. Sein „Plan“ bestand einfach in dem Einmarsch des „Assonatore“, dessen Kräfte, dessen der Admiral immer und immer von neuem betonte.

Schließlich, jedoch erst in Folge der entsprechenden Auforderungen, entschloß sich der Admiral zu einer That. Der Minister hatte ihm die Pflicht zwischen einem Angriff auf Persano oder einem auf Elia gestellt. Der Admiral wählte letzteren und hat daher auch die Verantwortung für seinen Entschluß zu tragen. Alle Welt war einig, daß diese durch einen An-







# Militär = Zeitung.

Nr. 31.

Samstag, den 20. April 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. öerr. Währ. — Für die Armer-leser Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 25 Kr. — Abonnenten werden die fünfjährige Zeitzeile mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaktions-Pränumeranten an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstrasse Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold & Sohn die Sendungen, an welche auch die zur Ausgabe bestimmten literarischen Werke zu senden sind.

## Ueber Organisationen mit besonderer Beziehung auf unsere Kavallerie.

1.  
(Schluß.)

a) Welche taktische Eintheilung hat die Kavallerie bei der Armees in erhalten?

Der Dienst der leichten Kavallerie bedingt eine theilweise Verschmelzung jedoch nicht im Kommando mit den übrigen Waffengattungen; es ist in den europäischen Armeen der Grundfals angenommen worden, daß die Armees-Division als erste taktische und administrative Einheit für die drei Waffengattungen zu gelten hat.

Es hat sich hiezu der Begriff gebildet, daß die Verwendung und die Disposition der drei Waffen nur dem Divisionär anstehet, daher die Brigadiere eigentlich nur ausführende Organe sind; dieser Begriff ist falsch, weil man hievon nur schwerfällige Körper bilden würde. Man muß die beiden Begriffe der Einheit eines Körpers und der taktischen Vertheilung ganz trennen; wie vertheilt unter Einheit eines Armeekorps die Subordinirtheit in Bezug auf alle drei Waffen, die Apparate, den Train, die Administration, d. h. die Armees-Division; dagegen ist die taktische Vertheilung der zur Armees-Division gehörigen Truppen auf den Wirkungsbereich des Divisionärs und der beiden Brigadiere basirt und kann nicht erst für jede Aktion speziell bestimmt werden.

Wie theilen daher die Armees-Division in zwei Brigaden (à 6 Infanterie, 1 Jäger-Bataillon, 1 Batterie, 1 Zug oder eine halbe Eskadron Kavallerie); ferner in die Reserve-Truppen, d. h. 1 oder 2 Reserve-Batterien, 1 Kompanie technische Truppen und 1 bis 3 Eskadronen Kavallerie, endlich den Train und die Armees-Anstalten.

Die Brigaden marschiren abwechselnd hinter einander, die Reserve-Truppen hinter den Brigaden.

Die an der Spitze marschirende Brigade muß bei allen Aktionen sogleich eine gewisse Wanderrückhaltigkeit und Schnelligkeit bei Bewegung der wichtigen Punkte, und dem Zurückziehen der feindlichen Vorposten einrichten, ohne erst die Disposition der Divisionärs abzuwarten, während der Reitere sich jenseit in der Regel das Vorgehen der zweiten Brigade, sowie der Reserve-Truppen, das Konzentriren der Artillerie und Kavallerie auf wichtige Punkte, endlich das Zusammenrücken in entscheidenden Momenten vorbehalten, somit auch noch zeitgerecht erscheinen wird.

Wenn der Divisionär die Disposition mit den Vortruppen selbst treffen wollte, so würde er bald seine Brigadiere zu Automaten oder schwerfälligen Organen herabsetzen und im entscheidenden Momente seine Truppen nicht in der Hand haben.

Ein Divisionär, der täglich oder nach Umständen die drei Waffengattungen an die Brigadiere vertheilen will und nicht vom Punkte aus die Zusammengehörigkeit aufrecht erhält, wird schwerlich Ordnung, Disziplin und schnelle Ausrückung erzielen.

Bei der Kritik werden nach Schlägen und Gefechten Momente eintreten, wo man die eine oder die andere Brigade-Batterie durch eine Reserve-Batterie wird ablösen müssen, man soll es aber ohne bringende Noth auch nicht thun.

Ein Anderes ist es mit der Kavallerie. Die bei den Brigaden befindlichen Abtheilungen leiden viel mehr, und sollen wenigstens jeden dritten Tag aus der Reserve der Division abgelöst werden, verführt man viele Abtheilung, so wird bald ein Theil der Kavallerie sehr verkommen. Die sogenannte Divisions-Kavallerie, die nicht eine zweckmäßige Abtheilung zu erwarten hat, kann nicht lange einen starken Stand behalten; besser also weniger Kavallerie bei den Vortruppen, dagegen öfter ablösen, das wird sich bei Beginn der großen Operationen und bei einer Hauptaktion sehr rentiren.

Wir müssen nun das Verhältnis der Armees-Divisionen zum Armeekorps in Betracht ziehen. Sind drei Armees-Divisionen bei einem Armeekorps, so wird wahrscheinlich eine Armees-Division aus Reserve-Truppen bestehen oder doch wenigstens als Reserve betrachtet, daher auch nicht mit Divisions-Kavallerie versehen werden, überhaupt ist das Vorhanden der Kavallerie mit der Infanterie der Reitere sehr schädlich und sollte überhaupt vermieden werden. Die Vorkorpsorganisation der drei Waffen ist für die Schlachtfeldigkeit der Armees sehr nachtheilig.

Der Armeekorps-Kommandant dürfte am zweckmäßigsten thun, drei zwei Armees-Divisionen mit Divisions-Kavallerie (2 bis 4 Eskadronen) zu versehen, dagegen die ihm zugewiesene leichte Kavallerie-Brigade der Division beizufügen zu behalten und zum selbständigen Ausreifen zu verwenden. Die Divisions-Kavallerie wäre nach Umständen und Bedarf von der leichten Kavallerie-Division abzulösen.

Neue Armeekorps, welche vom Punkte aus zur Reserve bei der operirenden Armees bestimmt sind, erhalten nur die allererstenbedingte Divisions-Kavallerie für den Ordnung- und Platzanweisung und auch Reserve-Kavallerie-Divisionen in ihre Eintheilung.

Aus dem Vorgehenden resultirt, daß es am zweckmäßigsten wäre, die sämtlichen leichten Kavallerie-Regimenter in Kavallerie-Divisionen einzutheilen mit der Bestimmung, bei den Armeekorps und Abgabe der nöthigen Divisions-Kavallerie im eigenen Armeekorps, welche für auch von Zeit zu Zeit abzulösen hätten, während die Reserve-Kavallerie-Divisionen zwar in der Reserve einzutheilen, jedoch zeitweise in größeren Expeditionen so wie zur Unterstützung der leichten Kavallerie vorgezogen werden sollten.

## Die Gewehrfrage in den europäischen Heeren.

Die „Allg. Ztg.“ publizirt in neuester Zeit einige militärische Artikel, denen wir den obigen Gegenstand entnehmen.

Der dänische Krieg von 1864 hatte bei den meisten Heeren nichts anderes bewirkt als einen etwas lebhafteren Betrieb der Experimente mit get mancherlei Modellen von Hinterladern. Nur England folgte schon damals den meisten Entschlüssen die berühmte Enfield-Waffe in einen Brech-lober (Hinterlader) umzuwandeln. Von dem 1868 nach der wichtigen Versammlung vieler Konstruktionen zur Entscheidung für das System des Einbein, man konzentrierte dann alle Bemühungen auf dieses eine Modell und seine Patrone, und fand sich im Juni 1866 in der angestrebten Lage wenigstens ein fest durchgearbeitetes System in der Hand zu haben, und dasselbe sofort auf die vorhandene Bewaffnung anzuwenden zu können — eine Maßregel, die jetzt zum größten Theil

bereits vollzogen ist, und sich, trotz der widersprechenden Zeitungsberichte, auf's Beste bewährt.

Das Enfield-Gewehr ein Kaliber von 14,7 mm. besitzt, welches also nicht viel kleiner (3 als dasjenige des preussischen und russischen Gewehres (15,4 und 15,2 mm.). Und immer noch viel zu groß, um das Maximum der vortrefflichen Leistungen mit dem für Kriegszwecke anwendbaren Quamm von Pulver und Blei zu erreichen, so ist die englische Waffe, in Bezug auf Präzision und Tragweite jedes einzelnen Schusses ihrer Vortrattone, den beiden obgenannten Gewehren nicht erheblich überlegen. Dagegen steht das Enfield-Gewehr in Folge seiner einfachen, starken und sehr leicht beweglichen Verschlässe, sowie seiner soliden, wasser- und gasdichten Vortrattone, den Dräpsschen Waffen hinsichtlich der Solidität und Feuergeschwindigkeit untermessen voran. In der letzteren Beziehung scheint etwa das Verhältnis 13 : 1 vorzuliegen.

Für die Verhältnisse des russischen Heeres ist eine durchgreifende Reform des enormen Materiales an Infanterie-Waffen mit besonderer Schwerfälligkeit verknüpft. Nun hat man aber erst vor zehn Jahren eine solche großartige Reform durch Einführung eines dem seiterrischen Enfield-Gewehr ähnlichen Vortrattone-Modells, des sogenannten Sechs-Linien-Gewehrs, begonnen, und noch heute kaum ganz zu Ende geführt. Die ausserordentlichen Versuche mit Hinterladern haben indessen fortwährend stattgefunden, aber doch lag ein Umstich zur abermaligen Reform noch ziemlich fern als die überaus seltenen Ereignisse in Böhmen eine Entscheidung notwendig machten. Man hat nun alsbald die Umwandlung der neuen Gewehre in Hinterlader begonnen, aber vollständig noch einem ziemlich unvollkommenen Stadium, welches aus einem Kaliber-Verhältnisse mit doppelhalter Kupferpatrone besteht, also auf die Hinterladerpatrone zunächst verweist, und daher die geschwindige Feuergeheimigkeit nur etwa verdoppelt, statt sie mindestens zu verdreifachen.

Es ist dies jetzt nur ein kleiner Theil der russischen Gewehre nach diesem Model umgeändert, da man im Verlaufe sich eine bessere Konstruktion mit Einzeiler-Patrone zu der weiteren Transformation anzuwenden. Gleichwohl unterhandelt man mit amerikanischen Fabrikanten wegen Lieferung neuer Modelle mit Kupferpatronen, nachdrücklich nach den Ehemalen von Proboty oder Winkler.

Im Ganzen scheint momentan die russische Infanterie-Bewaffnung noch keineswegs mit der preussischen konkurriren zu können, wenn es auch schwer würde bei der Entwicklung einer so dringenden Angelegenheit mit Sicherheit zu sagen, wie rasch und in welchem Umfang durch auswärtige Kälasse die Lage sich ändern mag.

Wohl schneller hat sich die Sache in Frankreich umwidet. Auch dort war man natürlich seit Jahren mit den mannigfaltigen Ereignissen beschäftigt; man sah dabei besonders die Herstellung einer hermeischen Verschließ durch Anwendung einer elastischen Kupferhülle, die Erprobungen von 1864 bewährten indess, daß man beide Vortheile zu vereinigen suchte, indem man ein Zündnadelgewehr mit elastischer Kupferhülle nach der Konstruktion von Chassepot zum Gegenstand eingehender Versuche machte.

Dieser Gegenstand von Versuchen war eigentlich noch nicht ganz vollendet, das Modell noch nicht völlig reif zur Einführung, und diese Einführung überhaupt noch keineswegs sicher beschlossene, als in Folge des Todes von Schompe, Frankreich die Zündnadel verlangte. Schon im August wurde die entscheidende Prüfung im Lager von Chalons vorgenommen, die Abprüfung erfolgte durch Feuer vom 30. ten Monats, und die Probation schreitet jetzt in der größten Mannschaften voran. Die kaiserlichen Fabrikanten, besonders die von St. Etienne und Châtelleraul, sind rasch mit neuen Maschinen versehen worden; man hat gleichzeitig die inländische Fabrikindustrie herangezogen, und Lieferungsverträge mit belgischen und englischen Fabriken geschlossen. In Folge aller dieser Vortheile ist es denn auch ermöglicht, noch in diesem Jahre 100 oder 150 Bataillone der französischen Infanterie mit der neuen Waffe zu rüsten, und die Reform im nächsten Jahre auf die gesamte Infanterie auszuweiten. Man darf dabei nicht vergessen, daß mit der Probation der Gewehre noch nicht alles gethan ist, sondern daß auch die sorgfältige Revision und Uebernahme der Waffen, die Anfertigung der Munition, und ganz besonders die Einübung der Mannschaft in Frage steht — letztere Dinge, die nicht improvisirt und überhast werden können, wenn auch die Handhabung der neuen Waffe sehr einfach ist.

Das französische Zündnadelgewehr von Chassepot besitzt einen, in der Hauptfache nach Dräpss Konstruktion, aber doch wesentlich vereinfachten Mechanismus; es ist kein besonderer Handgriff mehr erforderlich, um die kurze Waffe zu spannen; das Öffnen und Schließen der Waffe fordert keinen kräftigen Schlag, und der Schuß, ist vielmehr ohne jede Anstrengung zu bewirken. Die Feuergeschwindigkeit ist daher derjenigen der preussischen Modelle etwa im Verhältnis 14 : 1 überlegen.

Man kommt aber noch eine sehr bedeutende vortheilhafte Ueberlegenheit der französischen Waffe, welche sie ihrem bis auf 14 mm reduzierten Kaliber zu verdanken hat. Das 24,5 gr. mündende Kugelschloß wird mit 5,5 gr. Pulver mit großer Anfangsgeschwindigkeit abgefeuert, und beschreitet eine so hohe (kalante) Flugbahn, daß es noch auf 1000 Schritte oder 750 Meter Abstand einen beträchtlichen Raum von 42 Schritten auf Infanterie und von 63 Schritten auf Reiterei darbietet. Die Feuerkraft der französischen Infanterie wird auf den Entfernungen von 600 bis 1000 Schritten, wo die Leistung der Zündnadelgewehre sehr nachläßt, noch eine ganz erhebliche sein, und auch auf den nächsten Distanzen ist durch die flachere Gestalt der Waffe die Wahrscheinlichkeit des Treffens für die französische Waffe gesteigert.

Dem gegenüber mag freilich auf die bessere Übung der preussischen Infanterien und überhaupt auf alle die Vortheile hingewiesen werden, welche durch Manoeuvr Einfügung der Waffe in das ganze System des preussischen Kriegswesens noch langjähriger Erfahrung und Arbeit gewonnen wurden. Schon bei der Probation und noch mehr bei der Einführung sind dem massenhaften Gebrauch einer neuen Waffe rasch die unumvermeidliche eine Menge von unvorhergesehenen Schwierigkeiten, die auch in Frankreich nicht fehlen werden, während sie für Preußen längst überwunden sind. Aber man sollte in Preußen doch nicht vergessen, daß die Konkurrenz nicht mehr von denselben Standpunkte auszugehen hat, auf welchem 1841 die Einführung des Gewehrs von Dräpss begonnen wurde, sondern daß die seiterrischen preussischen Erfahrungen auch für diese existieren, denen außerdem noch alle die großen Ergebnisse des wissenschaftlichen Fortschritts zu Gebote stehen, wie sie die Amerikaner und Engländer zu erlangen vermögen.

Die Eigenschaften des mit den richtigen Weg eingeschlagen, indem sie nicht nur die Umwandlung ihrer trefflichen Waffen kleinen Kalibers (10,5 mm.) nach der Konstruktion von Whitworth-Müller, sondern zugleich auch die Anschaffung einer ganz neuen Ausrichtung mit Magazine-Gewehren nach Winchester Modell beschloß. Für diese Gewehre wird eine, und dieselbe, amerikanische Kupferpatrone verwendet. Das Magazine-Gewehr wird, auch wenn man die Selbstabfeuerung viel geringer tarirt als die Leistungen vor der Probe, noch wenigstens eine Feuergeheimigkeit von etwa 10 Schüssen in der Minute erreichen, und mithin doppelt so schnell feuern als ein einfacher Hinterlader, und fünf- bis sechsmal so schnell als ein Vorderladers-Gewehr. Dazu kommt aber noch eine maximale Leistung hinsichtlich der günstigen Gestalt der Flugbahn und hinsichtlich der geringen Streuung oder Präzision der Schüsse.

Auch Dräpss wird sich diese Vorzüge des kleinen Kalibers aneignen, indem es ein Gewehr nach Remington, des Kalibers 10,9 mm., mit Kupferpatronen als neues Modell einführt; zugleich werden die vorhandenen Gewehre des Kalibers 13,9 mm. nach der Konstruktion von Winal gleichfalls für Kupferpatronen umgewandelt, und auch schon diese umgeänderten Modelle wird dem preussischen Gewehr in der Feuergeheimigkeit etwas überlegen sein.

Da nun Preussens militärische Führerschaft von Deutschland bereits festlich ansetzt, so liegt der Wunsch sehr nahe, daß gerade von dieser Seite her ein neues Modell — ein deutsches Hinterladers-Gewehr von kleinem Kaliber — aufgestellt werden möchte, welches ganz auf der Höhe des technischen Fortschritts stünde.

Wohl wird man in den verschiedenen süddeutschen Staaten verschiedene Wege zur Umänderung der vorhandenen Gewehre eingeschlagen, Baden läßt seine Waffen sogar auf das preussische Kaliber erweitern, um den großen Vortheil der gleichen Munition zu erlangen; Bayern hat eine Umänderung mit Kupferhülle ohne Einzeilerpatrone gewährt, um nur rasch irgend einen Fortschritt in der Bewaffnung zu verzeichnen; in Württemberg und Hessen wird viel mit Kupferpatronen experimentirt, doch scheint der Gedanke der Umänderung noch nicht entschieden zu sein. Denn genau, daß auf dem Wege der freien süddeutschen Eingänge eine technische Gleichförmigkeit nicht leicht zu erzielen ist.

Die Trugartiger Konvention sagt im §. V: die Frage der Infanterie-Feuerwaffe sei noch nicht so weit gerückt, daß eine Ueberein-

Rimmung schon jetzt erzielt werden könne. Aber wäre nicht Süddeutschland eben so gut wie die Schweiz darauf hingewiesen worden, Schwächen seiner militärischen Zustände durch eine ganz auf der Höhe der Zeit stehende Bewaffnung auszugleichen? Und müßte nicht wenigstens die Einigung über das Modell für etwaige neue Ausstattungen alsbald erfolgen, da eine gleichzeitige Umänderung der gleichen Gewehre nicht erzielt werden könnte? Ein Stillstand in der technischen Entwicklung der Waffe müßte niemals eintreten; wer auf das letzte Resultat warten will, um sich zu entschließen, kann lange warten.

Was wären zwei oder drei Millionen Taler für einen Staat wie Preußen? Und für diese Summen könnten zunächst etwa 60 oder 80 preussische Bataillone mit den besten und neuesten Repetierwaffen der kleinsten Kalibers gerüstet werden. Es ist natürlich, daß man nicht darauf denken kann die kaum erst trefflich bewährte Infanterie-Waffe alsbald durch ein neues Modell ganz zu verdrängen, und alle daraus folgenden tiefgreifenden Änderungen in dem Feuerwesen gerade jetzt vorzunehmen; aber man wird die Arme vielleicht vor einer moralisch-deprimirenden Erfahrung sichern, wenn man für alle Fälle außer der guten Waffe auch noch die beste bereit hat. Hat man doch erkannt, wie doch das Bewußtsein einer überlegenen Bewaffnung anspornen kann; möge man daher der Arme durch alle Mittel dieses Bewußtseins auch für die nächste große Prüfung garantiren, die wieder man sicherlich auf Geheiß mit Vorderladergewehren rechnen darf.

Es steht außer Zweifel, daß alle hier angeregten Fragen durch die kompetenten Behörden des preussischen Heeres eine gründliche Erwägung gefunden haben, und noch haben werden; aber es ist dringend zu wünschen, daß zur einheitlichen Erörterung des benannten Waffenwesens die Resultate jener Erwägungen als Maßstab für die technischen Lösungen der deutschen verbündeten Heere alsbald zur praktischen Geltung gelangen möchten. Denn gerade diese Bundesangelegen sind, wie schon erwähnt, ganz besonders darauf angewiesen die momentane Schwäche ihrer Organisation durch die altbekannten und neuen technischen Hilfsmittel auszugleichen. Die Früchte der projektierten neuen Vorderladergewehre reifen nur langsam — jedenfalls sind Repetiergewehre schneller und auch billiger zu beschaffen, als Heere von der Grösze der Bevölkerung mit vorbestrittenen Kader und militärischer zentraler Leitung. Daß mir übrigens in der Gemeindefrage nur eine der vielen wichtigen Vorfragen erkennen, wollen wir zum Ueberflus wiederholen — aber es ist ja eben die Gemeindefrage, die wir in diesem Brief besprechen wollten. (Geschrieben am 18. März.)

## Die Krönung des ungarischen Königs.

Als Einleitung müssen wir über die heilige Krone und die andern Krönungsinsignien einige Bemerkungen vorausschicken. Der heilige Stefan war, als er sein Volk vertrat, jüdischer, durch Annahme der christlichen Religion an den Wohnsitzen der gesellschaftlichen Lebens Antheil nehmen ließ, und unter den Herrschen der gebildeten Europa seinen Platz einnahm, vom Himmel insielet, daß er den Königtum und die Krone nicht von mächtigen Kaisern des Ostens oder des Ostens, sondern vom damaligen Papste Sixtus II. erhielt hat. Dadurch ist er, ein hervorragender Ungerer, bewahrt jedoch die Unabhängigkeit seiner Krone von den iberischen Mächten. Der Papst übertrug ihm nicht der Krone ein Kreuz als Anerkennung seiner königlichen Würde und Rechte, und übertrug außerdem an ihn noch apostolische Rechte.

Die jetzige heilige Krone ist aus zwei Kronen zusammengefügt. Die eine, die obere oder innere ist dieselbe, welche Stefan von Papst Sixtus II. erhielt, sie wird wegen der an ihr befindlichen Bilder mit lateinischer Umschrift die lateinische genannt. Dieser Theil der Krone besteht aus einer halbkugelförmigen Wulst, welche die eigentliche Krone ist, über derselben befinden sich zwei einander freuende Bögen, auf denen ein Kreuz verstanden ist, dessen Gipfel das goldene Kreuz trägt.

Der andere Theil der Krone besteht aus einem mit Goldsteinen eingestegten Goldreife, welchen ein mit Perlen verzierter Band von Gold mit dem oberen Theile, der eigentlichen Krone verbindet. Dieser andere Theil der Krone wird wegen der an denselben befindlichen griechischen Heiligen mit griechischer Aufschrift auch die griechische Krone genannt, welche der Griechisch-Orthodoxen Kaiser des Königs Georg zum Geschenk machte.

Ueberflüssig ist es zu erwähnen, daß dieselbe unerschöpfliche Fund des Nationalgeistes der Ungarn gerade seinen vorzüglichsten Ausdruck hat, es

ist ihnen durch seinen achtundvierzigjährigen Bestand geheiligt. Die heilige Krone trägt neun Kreuz und sechs Stein; an Goldsteinen zählt man an ihr fünfzig Rubine, fünfzig Rubine, dreihundert acht und dreißig edle Perlen und neun kleine goldene Ketten.

Zur Krone gehören noch der königliche Szepter (Buzogany) aus reinem Gold, dem wieß nicht, von welchem Könige er bestanden, bei der Krönung hält ihn der König in der Hand.

Der goldene Apfel mit dem doppelten Kreuze an der Spitze, auch er wird bei der Krönung benützt.

Das Schwert des heiligen Stefan. Nach der Angabe ungarischer Historiker ist es das nämliche, dessen er sich in der Schlacht gegen den unheimlichen Partisibärer Rapa bediente. Mit diesem Schwerte werden die zu krönenden Fürsten umgürtet.

Der Mantel des heiligen Stefan. Ein weltlicher alter Mantel, seine Form ist die eines ganzen Körper verblühenden Mantels; er ist eine ansehnliche alte Ganzheit, welche mit Gold gestickte Bilder und Aufschriften zeigt, er ist die Arbeit und ein Geschenk der Gemalin Stefan, der böhmischen Prinzessin Olga. Gesellschaftlicher Krone, daß ihn der heilige Stefan mit getragen habe, und dieser Mantel erst später als Erinnerung an den heiligen Stefan und seine Gemalin den andern Insignien beigelegt und als Krönungsmantel benützt wurde.

Das apostolische Kreuz des heiligen Stefan. Zwei Kreuz, welches Sixtus II. mit dem apostolischen Titel übertrug, ist nicht der Name des heiligen Stefan verloren gegangen. Das Kreuz, welches sich dem Könige bei der Krönung als apostolisches Heilzeichen vertragen wird, stammt aus der Zeit des Königs Mathias. Nach alter Sitte wird dieses Kreuz dem Könige von dem höchsten Bischof zu Pferde vorgezogen; es wird in dem Schutze des heiligen Kapitels aufbewahrt; dort befindet sich auch jenes Kreuz, auf welches die ungarischen Könige schwören. Dieser wird noch aus dem letzten Kapitel aufbewahrt, dessen hat der Primas von Ungarn während der Krönungsfeier als pascifical bedient. Da es aus der Zeit Sixtus' II. ist, wird es auch das Sixtus' II.-Kreuz genannt, ein prächtiges italienisches Meisterwerk.

Wenn wir nun auf die Krönungsfeierlichkeiten selbst übergehen. Die Details dieser in dem ungarischen Leben so bedeutenden Feierlichkeiten sind theils dem römischen Pontifikat, theils den ungarischen Bräutchen entnommen.

Wenn die Zeit der Krönung bestimmt ist, wird eine glänzende, prächtiger als Magnaten bestehende Deputation, die gewöhnlich fünfzig Mitglieder zählt, an den König zur Einladung entsendet, eine ähnliche Deputation empfängt ihn an den Grenzen des Landes. Bevor der zu krönende König mit seinem Gefolge in der Krönungshalle anlangt, wird er an drei Orten begrüßt. Das erstmal an der Bundesgrenze, das zweitemal an der Grenze der Stadt, in welcher die Krönung vollzogen wird und zwar auf freiem Felde unter einem grünen, prachtvoll verzierten Zelte; die dritte Begrüßung erfolgt vor dem Thore der Krönungshalle durch den höchsten Magistrat, bei welcher Gelegenheit dem Monarchen die Schlüssel der Stadtthore überreicht werden.

Der König eröffnet den nächsten Tag persönlich den bereits früher einberufenen Landtag, welchem die königlichen Vepositionen und das Krönungs-Inaugurationsdiplom vorgelegt werden, letzteres ist jenes wichtige königliche Dokument, in welchem der apostolische ungarische König die Konstitution des Landes in Allem zu halten, die Privilegien, Rechte, Freiheiten und Immunitäten der Nation, die Landbesitzer und die Territorial-Interessen zu schützen verpflichtet, und sich dazu verpflichtet, mit einem Worte Garantien leistet, daß ihn das ungarische Volk mit vollem Vertrauen trösten könne.

Der Palatin (oder wenn, wie gegenwärtig, ein solcher nicht vorhanden ist, sein Stellvertreter der judex curiae) überträgt an dem der Krönung vorangehenden Tage die heilige Krone mit größtem Pomp: in die Kathedrale der Kirche, in welcher die Krönung stattfindet, dort wird sie unter militärischen Obsor gestellt.

Am Krönungstage versammeln sich das Ober- und Unterhaus des Landtages, die Reichsgrößen und der Adel bei dem Palatin; ein Theil der Magnaten begibt sich zu Pferde in den Königspalast, der andere Theil jedoch unter Führung des königlichen Personals, als Beisitzer des Unterhauses in die Krönungshalle. Zur festgesetzten Stunde bildet der Monarch mit den Reichsgrößen und dem oberwähnten glänzenden Gefolge in der Krönungshalle auf.

In der Kirche wird er von dem Reichsprimas, den hohen Reichsgrößen und den Ständen empfangen, der Primas begrüßt ihn mit einer

kurzen Ansprache, und geleitet ihn in das Sanctuarium auf die festlich geschmückte königliche Tribune.

Nun beginnen die eigentlichen Krönungsfeierlichkeiten. Der Altar legt der Monarch das Weihenselbstentzünd nach dem Tritt des Tridentarischen Konklaves an und schneidet. In diesem Schwur — in unterschieden von dem späteren — verspricht er die katholische Religion und die Kirche uneingeschränkt zu beschützen. Nach dem Gebete der Päpste aller Heiligen, selbst der Primas, die rechte Schulter, die Brust und das Gesicht des Monarchen mit dem geweihten Oele; wieder wird nun mit dem geweihten Krönungsmantel des heiligen Stefan bekleidet, und nimmt auf dem Thron Platz. Es folgt nun die vom Reichsprimas unter Aufsicht der hervorragenden kirchlichen Würdenträger geleitete feierliche Krönungswäsche; diese hat ihren gewöhnlichen Gang bis zur heiligen Eukharistie, bei welcher der Monarch auf der Hand des Primas das Schwert des heiligen Stefan übernimmt, und mit diesem von Thron aus drei Schwertschläge in Kreuzform in die Welt macht. Die Bedeutung derselben besteht darin, daß er als König sich seine Pflicht anerkenne, wenn er sein muß, die Religion, die Kirche und das Vaterland auch mit dem Schwerte zu verteidigen.

Nach diesem feierlichen Vorgehen umgürtet der Primas den Monarchen mit dem Schwerte und spricht: *Accingor gladio tuo super semper tuum Potentissimè! et scito, sanctos non gladio sed vice vicissim.* \*) Dies ist unter den sämtlichen Krönungs-Ceremonien gewiß die erhabenste.

Die bisherigen Feierlichkeiten sind jedoch nur als Vorbereitung anzusehen, denn nun fordert der Geistliche von Rancia den Primas im Namen der Kirche feierlich auf, daß er den anwesenden Monarchen als König kröne. Der Monarch wird nun Altar geführt und dort vom Primas und dem Palatin gekrönt, indem ihm die apostolische Krone des heiligen Stefan von Weiden gemeinschaftlich auf das Haupt gelegt wird; der Primas überträgt ihm in die rechte Hand den gotischen Scepter, in die linke den goldenen Reichsapfel. Der mit den königlichen Insignien geschmückte Monarch wird dann auf den Thron zurückgeführt und von dem Primas mit den ungarischen Worten *König a Király* begrüßt; diese Worte werden von den anwesenden Reichsräthen, Magnaten und Gendarmen wiederholt, sie verbreiten sich auf der Kirche unter die Volksmenge außer der Thüre, in der ganzen Stadt und dem großen weiten Ungarnlande. Während dieser feierlichen begeisterten Stimmung intonirt der Reichsprimas das Lied.

Die heilige Messe wird nun fortgesetzt, bei dem Officium empfängt der pontificierende Primas vom König ein Knieklopp und hört die Messe auf seinem Platz niederhinhin bis zur Kommunion, worauf er vom Primas den Friedenstoß und dann den Segen erhält; der König hebt nun auf seinen früheren Platz zurück, und die heilige Messe wird beendigt.

Nach der Messe beginnt der Zug in die nächste Kirche; der König ist zu Fuß, geschmückt mit dem Krönungsinsignien, umgeben von den kirchlichen und weltlichen Würdenträgern, alle Gloden der Stadt werden geläutet, die aufgestellten Kanonen werden gelöst, und donnernde Eclat begrüßen den König. Die Straße, durch welcher sich der Zug bewegt, ist mit Brettern belegt, mit dreifarbigen Tuch in den Nationalfarben überzogen. In der Kirche begrüßt der König seine Funktionen damit, daß er die bereits früher bestimmten Personen zu Rittern des goldenen Sporns schlägt.

Nach dem Austritte aus der Kirche steigt der König, der Reichsprimas und das ganze Gefolge zu Pferd und der Festzug setzt sich nach einem neuen geräumigen Platz in Bewegung, auf welchem eine reich verzierte Tribüne errichtet ist. Der König und der Primas treten auf die Tribüne, auf welcher der Königswahl im Freien geleitet wird. Der König schwört, daß er das Krönungs-Insignienbild halten, die Gesetze, Freiheiten und Privilegien des Landes beschützen werde. Der König erhebt auf der von allen Seiten sichtbar vordringende Höhe, in der einen das Kreuz, auf welcher der Schwur geleistet wird und spricht die von dem vor ihm stehenden Primas vorgelesenen Worte nach.

Es erhebt sich nun noch die Feierlichkeit auf dem Krönungshügel; auf einem geräumigen Platz wird auch Anseh der Krönung ein Hügel angeordnet, welcher der Krönungshügel heißt. Nach der Eideleistung reitet der Zug zu dem Krönungshügel, das Gefolge hält am Fuße desselben und der König springt hervor und galoppirt auf die Spitze desselben, auf demselben angelangt, hält er an und überblickt die unabhörbare Menge, deren Glanz auf ihn greifend ist; das Pferd bäumt sich unter seinem getönten Reiter, der König greift zu dem achtundvierzigjährigen Schwerte, zieht es ab und führt mit demselben vier Schwertschläge nach den vier Himmelsgegenden, in

dem er damit andeutet, daß er das Land, in dessen König er nun gekrönt worden ist, gegen jeden Feind zu verteidigen bereit ist, er möge aus was immer für einer Weltgefahr kommen. Der König reitet nun in seinen Palast zurück, und der Reichsapfel der Heiligkeit macht ein glänzendes Schmuckstück, das der königlichen Tafel nach der Reichsprimas, der päpstliche Kardinal, der Palatin, die Mitglieder des kaiserlichen Hofes und die Gesandten der fremden Mächte, der Oberstschamkammer, Oberstschutzbefehlshaber, Oberstschutzmestre, Oberstschutzmestre und Oberstschutzmestre werden ihm Hofmeister persönlich, das Volk wird gleichzeitig im Freien bewirthe und ein Stück des am Thron gespeicherten Lagers auf die königliche Tafel gebracht. Die Krönungsfeste werden an einer anderen Tafel demitirt. (N. v. Perle. Fortsetzung.)

Die Krönung der Königin muß von einem besondern Cerimoniel ausgesetzt werden. Die Königin wird entweder als solche gekrönt, weil sie vermög ihres Erbtheils die Regierung im Sinne der Bundesverfassung des Landes übernimmt, wie dies bei der Krönung Maria I., der Tochter König Ludwig des Großen und der großen Maria Theresia der Fall war, oder die Königin wird nur als Gemalin des ungarischen Königs gekrönt.

In dem ersten Falle ist das Krönungs-Cerimoniel folgendes: badet, wie bei der Krönung des Königs, und zieht auf die königlichen Rechtshöfe nach sich. In dem anderen Falle geschieht die Krönung nur aus Geheiß, zur Verherrlichung der königlichen Würde und als Zeichen der nationalen Huldigung und Unabhängigkeit; die Wirtungen dieser Krönung erstrecken sich aber nicht über das Cerimoniel, denn sie ist nicht unumgänglich notwendig.

Das Cerimoniel dieser Krönung enthält vier feste Aufzüge, zwei von dem königlichen Palast in die Kirche und von dort zurück, dann von der Kathedrale der Kirche zum Hauptaltar, von diesem in die Kathedrale.

Die Ordnung der Aufzüge ist fast die nämliche wie bei der Krönung des Königs, nur ist zu erwähnen, daß an diesen auch der König theilnimmt, und namentlich bei dem ersten und vierten Umzuge im prachtvollen Nationalkostüm mit aufgerichtetem Kopfe und dem Ordensinsignien geschmückt, unmittelbar nach dem königlichen Oberstschutzmestre reitet. Zu beiden Seiten des Majestäts reiten der königliche Oberstschutzmestre und der Kapitän der ungarischen Leibgarde. Die Königin folgt im ungarischen Nationaltrabe in einem offenen Salwagen, welchem sich die Oberstschutzmestre der Königin mit den Palastkammern angeschlossen, das Ende des Zuges bilden Leibgarde und eine Eskadron Kavallerie.

Bei dem Zuge in die Kirche erscheint der König mit der Krone auf dem Haupte und begleitet mit dem Krönungsmantel; nach ihm kommt die Königin mit der Krone geschmückt, geführt von ihrem Oberstschutzmestre, zwei Bischöfe schreiten nebenher, die Oberstschutzmestre trägt ihre Schleppe des Reiches und Palastkammern folgen. Der königliche Thron befindet sich an der Evangelienseite des Hauptaltars, der Kathedrale für die Königin ist gerade gegenüber dem Altar errichtet. Wenn das Graduale der heiligen Messe beendet ist, tritt der König zum Altar, und richtet nach dem römischen Pontifikale folgende Worte an den Reichsprimas: „Verehrtester Vater! Wir wünschen, daß Ihr unsere königliche Gemalin zur Ehe und zum Lobe unseres Geliebten Jesu Christi segnet und mit der Königin-Äre krönt.“ Hierauf führt der König zum Thron zurück und die Königin folgt ihm dazugehörig.

Nun folgt die Einnahme, während welcher die Königin laufend verwillt, dann ein Gebet, und die königliche Krone wird auf dem Altar gebracht. Der Primas selbst während der Prästation den rechten Arm und das Schutzhilf der Königin mit dem heiligen Oele, der Bischof von Weßprim mit angelegter Mitra krönt die Königin unter Recitation der im Pontifikale vorgeschriebenen Gebete mit der Krone, der Palatin jedoch ohne sein Stellvertreter nimmt: „nun die Reichskrone vom Altar, überlegt sie dem Primas, der gemeinschaftlich mit dem Palatin mit dieser Krone die Schulter der Königin berührt. Der Palatin legt nun die Reichskrone dem Könige wieder auf das Haupt, der Primas gibt der Königin das königliche Scepter in die rechte, den Reichsapfel in die linke Hand, inhallt sie dann auf ihrem Thron und stimmt das Lied an. Die heilige Messe wird alldem zu Ende gelesen und der Segen so wie bei der Krönung des Königs erteilt, nach demselben begeben sich die Majestäten in die Kathedrale und von dort in den königlichen Palast zurück.

Die Hauptmomente der Krönung der Königin bestehen demnach aus der Salbung, der eigentlichen Krönung, der Installation und dem heiligen Segen. Bei dieser Gelegenheit werden dreimal Kreuzesbenedictionen gegeben, die erste bei der Installation, die zweite bei der Segensbenediction und die dritte während des königlichen Festessens, wenn die Majestäten das erste Mal trinken. Es ist eine alte Nationalität, die Königin ein Krönungsgefehn

\*) Umgürtete Deine Seiten mit dem Schwerte, Magnaten, und wisse, daß die Krönung nicht durch das Schwert, sondern durch den Glauben segnet.





Er suchte nach einige andere Anlagepunkte zu widerlegen und endigte mit einer Apoplexie an den Weichhäuten, worin er seinen Wunsch aus- sprach, die langen Kurze, die er zu erhalten gehäht, endlich ein Ende gemacht zu sehen. Er wurde, während Wadung aus der Veresd nahm, seine Strenge noch tragen, wie früher, letztendlich, seinem Vaterlande und der ganzen Welt gegenüber. Es mag, wie er aus, nur, jemand kommen und mich in's Reich widerlegen, daß seinen Muth habe. Er wird sich überlegen, daß der Admiral Persano nicht zittert und nie gestirbt hat. — Da die Staatsanwaltschaft nicht beschleunigen hatte, zog sich der Weichhäuten zur Hülfe des Urtheilspruches zurück, der dahin lautet: Admiral Graf Karl Persano wird des Hochverrats, der Unmündigkeit und der Unfähigkeit schuldig erkannt, und zum Verlust der Admiraal- Würde und zur Zählung der Verurtheilung verurtheilt.

Wenn man erwägt, daß der Admiral Persano im Jahr 1860, und Anlaß des Bombardements von Arcena, seiner Zeit sowohl von Emancipen wie Depurten in Tunis mit höchstem Beifall empfing, von Garant geschmeichelt, von Victorle als der Ruhm Italiens erlittet und eine Sub- skription auf einen Ehrenbogen für ihn eröffnet wurde, so kann man nicht umhin zu gestehen, daß das Urtheil ein strenges war, und daß hier nicht nur eine Preiswürdigkeit dem allgemeinen Schicksale zum Opfer fiel.

(Preisvertheilung.) Reorganisation und Aufstellung der 100 Einlin-Infanterie-Regimenter (nach dem System). Die 100 Einlin-Infanterie-Regimenter werden eine bedeutende Aufstellung erleiden: Die Infanterie-Regimenter bestehen hieher aus 4 Bataillonen, wovon eins im Depot (zu 4 Kompagnien), die 3 anderen zu 6, wovon je eine Grenadier- und eine Bataillon-Kompagnie. Der Kriegsminister rechnet in seinem Rapport an den Kaiser diese Organisation, welche die Kompagnien du centre, bestimmt, die Mannschaften für die Grenadier- und Bataillon-Kompagnien, sowie die Eliten für die Grenadier- und Bataillon-Kompagnien, in ihrem Werthe betrachte. Er erachtet als unentbehrlich, ihnen einen größeren Gehalt durch Zulassung einer gewissen Zahl von ausgezeichneten Mannschaften zu vertheilen. Dieses Ziel soll durch Wegfall zweier Eliten-Kompagnien von den sechs jedes Regiment erreicht werden. Ferner entstehen die Depot-Kompagnien als zu schwach, zweckmäßiger wäre es, sie 80 bis 100 Mann stark zu machen.

Der Kaiser genehmigt nun nachfolgende Organisation für den Friedensstand:

Die Kopfstärke jedes Infanterie-Regiments beträgt 1800 Mann. Jedes Regiment besteht aus 2 aktiven Bataillonen & 3 Kompagnien, von denen eine Grenadier- und eine Bataillon-Kompagnie; ferner ein Depot-Bataillon (zu 6 Kompagnien) (du centre), in Summa 200 Mann stark; die 3 Bataillon-Kommandanten verbleiben im Depot; der Kompagnie 1 Tambour und 1 Hornist. Die Eliten-Kompagnien sind, infolge Ehergen, 80 Mann stark. Die Bataillon-Kompagnien (du centre) der 2 aktiven Bataillone werden jede 10 Soldaten erster Klasse (ähnlich den Offizieren der preussischen Arme) zählen, welche die den Grenadier- und Bataillon-Kompagnien bewilligten Vorrechte befragen.

Um die Schiffsfertigkeit möglichst zu entwickeln, wird ein Kapitän speziell mit diesem Dienstvertrug beauftragt. — Die Zahl der Kompagnien und Offiziere bleibt demnach dieselbe bei dieser Organisation, Ehergen kommen nicht in Wegfall.

Auf dem Kriegsfuß würden die Infanterie-Regimenter 3 aktive Bataillone zu 7 Kompagnien haben, ferner 6 Depot-Kompagnien, also einen Zuwachs von 5 Kompagnien.

Die Formation eines Kriegsbataillons zu 7 Kompagnien wird als zweckmäßig erachtet, weil vor dem Frieden doch stets eine Kompagnie in Ir- ruitur angesetzt sei und das Bataillon dann mit einer geraden Zahl von Bataillonen wandern werde. Das 3. Bataillon, für den Kriegsfuß gebildet, wird aus den zwei nächsten Kompagnien du centre der 2 aktiven Bataillone, 2 Depot-Kompagnien und 3 neu zu formirenden Kompagnien zusammenge- setzt. Das Depot wird wieder zu 6 Kompagnien ergänzt.

Die Kopfstärke der Kompagnien auf dem Kriegsfuß wird 120 Mann betragen für die Eliten-Kompagnien und 150 für die Kompagnien du centre, bei letzteren wird die Zahl der Soldaten erster Klasse von 10 auf 16 erhöht.

Die Stärke des Kriegsbataillons wird demnach mit Ehergen 1010 Mann betragen, also für das Regiment 3030.

Die Umgestaltung der Einlin-Infanterie wird neudrings eine Veränderung erforschen. Sie ist zweifellosweise bei einem der in Paris garni- sonirten Regimenter eingeführt.

Der schwere Leber-Gesetz wird ersetzt durch einen ähnlichen von Repp- tuch mit Pompen, leichter als der erste.

Der alte Massencord wird wieder eingeführt, nur etwas verfürzt. Die Mermelworte fällt weg, der ganze Mantel aber, dieses vortreffliche Kleidungsstück, wird beibehalten. Die weiten Hünderschen mit den lebhaften Beinchen unter'm Knie fallen weg, statt dessen die frühere Form, welche bis auf den Hünderschen, mit weichen Samtschalen und Lederzamschen.

Die Vischale als zu fantastisch bedingte Kleidung der französischen Infanterie ist demnach zu einsparen und zweckmäßigeren Hünderschen zu- geschickt.

(Großbritannien.) (Stärke und Formation der Landar- mee.) Daß dem Parlament vorgelagte Armeebudget, 217 Millionen ein- haltend, für das Geschäftsjahr 1. April 1867 bis zum 31. März 1868 berechnet, gibt außer den veranschlagten Kosten auch detaillierte Nachweisung über die Stärke und Formationsverhältnisse der Landarmee für das nächste Geschäftsjahr, auf welcher folgende Hauptangaben ersichtlich sind:

Die Stärke der Landarmee wird auf 204,455 Mann berechnet, und zwar 139,163 Mann im Inlande und in den Kolonien und 65,292 Mann in Indien. Die Friedensstärke und Aufstellungskosten der letzteren Kategorie waren auf von dreizehn Indiens befreiten. In den Kolonien befinden sich 38,370 Mann, so daß daher für England, Schottland und Irland von den oben angeführten 139,163 Mann nur 100,793 Mann verbleiben infolge 7888 Mann Depottruppen für Indien.

Die genannte Armeegroßbritannien gliedert sich nach der in Eng- land gebräuchlichen Reihenfolge der Aufstellungen in nachfolgender Weise: I. Kavallerie, zu welcher die gesamte reitende Kavallerie gezählt wird:

- 6 Brigaden Horse Artillery, davon 4 in Indien,
- 2 Regimente Life Guards,
- 1 Regiment Horse Guards,
- 7 Regimente Dragoon Guards, davon 3 in Indien,
- 21 Regimente Dragoons, davon 3 in Indien.

Die in den Bandtruppen geborenen 3 Regimente (Life Guards und Horse Guards) sind ein jedes nur 439 Mann stark, die übrigen Dra-agoon-Regimenter im Inlande 588 bis 601 Mann stark, die in Indien 408 bis 446 Mann. Die gesamte Kavallerie beträgt 17,375 Mann und die reitende Kavallerie 3741 Mann, welche infolge der Depot, welche für jedes Kavallerie-Regiment auf 74 Mann, für die reitende Kavallerie auf 449 Mann normirt sind.

II. Artillerie, welcher die Ingenieure und der Militär-Zahn in des- selben Rubrik folgt. 25 Artillerie-Brigaden und 1 Artillerie-Brigade, so wie 8 Extra-Artillerie-Batterien in Indien (im Ganzen 40 Offiziere stark). In Indien befinden sich von den 25 Artillerie-Brigaden 12 Bri- gaden. Die gesamte Artillerie (einschließlich der reitenden) ist auf 27,829 Mann normirt, darunter 1435 Mann Artillerie-Depots. Das Ingenieurförps zählt 401 Offiziere, von denen 328 in Indien, und 4344 Mann in 40 Kom- pagnien, der Militär-Zahn 1798 Mann.

III. Infanterie: 3 Bataillon-Regimenter (Grenadier-, Coldstream, Scots Fusilier-Regiment), 109 Regimenter zu Fuß und die Riffl-Brigade. Die Gar- den hat 5953 Mann stark, die Bataillon-Infanterie infolge der Riffl-Brigade 121,329 Mann, die Infanterie-Depot 7089 Mann, die gesamte Infanterie mithin 134,362 Mann. Die Einlin-Infanterie-Regimenter sind von sehr ungleicher Formation; 25 haben 2 Bataillone, eins 4 Bataillone, die übrigen 83 Regimenter nur je 1 Bataillon, die Riffl-Brigade 4 Ba- taillone. Im Ganzen zählt mithin die Einlin-Infanterie 141 Bataillone, von denen 52 Bataillone in Indien, 39 Bataillone in den Kolonien stehen, für das Inland also nur 50 Bataillone (mit sämtlichen hier stationirten In- fanterie-Depots 32,000 Mann) verbleiben. Aber auch die einzelnen Bataillone sind von sehr ungleicher Stärke; die des Inlandes haben von 708 bis 1079 Mann, die in den Kolonien 648 bis 899 Mann, die in Indien 899 bis 905 Mann.

Das Armeehospitalförps, die Kommissariat und Proviant-Stütz be- tragen zusammen 1901 Köpfe.

IV. Außerdem zählt noch zur Arme: 4 Weibchen-Regimenter (zusammen 3468), das Riffl-Regiment auf Cayen (1376 Mann), das Cape Mounted Rifles (554 Mann), die Landvertheilungskavallerie auf Malta (639 Mann), das Riffl-Regiment in Canada (1349 Mann), die afrikanische Kavallerie (64 Mann), endlich die Korps in Hong-Kong (832 Mann).

V. Als Hilfskräfte der Arme werden die Militz, die Yeomanry, die Freiwilligen-Korps (Volunteers), die einzelnen Personen und Arme-Be- rufen aufgeführt, ohne daß jedoch die Gesamtzahl dieser Korps aus den Nachweisungen zu ersieht sind. Nur so viel geht aus denselben hervor, daß von der Militz ein prominentes Stütz von 5070 Offizieren, Organen-





# Militär = Zeitung.

Nr. 32.

Mittwoch, den 24. April 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig für Wien 2 fl. 75 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 25 Kr. Böh. — Für die Amer. loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 25 Kr. — Abnehmer werden die halbjährliche Preisspitze 3 fl. 50 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Fräunauerstrasse an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstrasse Nr. 10, Wollzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Reception gewöhnlichen literarischen Werke zu senden sind.

## Eine Entgegnung.

Worte: Viribus unitis!

In Nummer 30 dieses Blattes (17 April 1. J.) hat der Herr Verfasser des Aufsatzes: „Luremburg“ den schlüssigen Boden der politischen Betrachtungen betreten, wo man so sehr der Gefahr ausgesetzt ist, anzufragen und ganz abgulenken von der eigentlichen Bahn dieses militärischen Blattes. Das Legitieme nicht eben der Ort sei für politische Diskussionen, gibt der Herr Verfasser — seines Zeichens v. Hr. — auch im Vorhinein ja, daß er dennoch mit solchen hier hervortritt, weil er durch die seiner Meinung nach bestehende Nothwendigkeit: politische Fragen, wozu sie so wichtig sind, daß sie den Krieg in ihrem Schoße bergen, zu beipflichten. Er hält es also, vielleicht ganz richtigweise, für nothwendig, daß auch das Militär seine Stimme mit abgeben solle, bei der Vorentscheidung: zur Beilegung an einem Kriege überhaupt, zur Parteinahme für diesen oder jenen der Kämpfenden, zum Eingehen in dieselbe oder jene Allianz. Denn wäre das nicht des Herrn Verfassers v. Hr. Wunsch, so hätte er ja doch nicht für sich allein etwa das Recht in Anspruch nehmen dürfen: politische Erörterungen im Militär-Blatt zu veröffentlichten, und aus seine Ansichten und Anforderungen zur Daranschaltung zu okkupiren, die der ruhiger Betrachtung doch für nicht anders angesehen werden können, als für das Ergebniss eines verbliebenen Parteisichs und Nachgedankens.

Ein vereinzierter politischer Artikel in einer Militär-Zeitung hat nicht aus das Mögliche, daß er vom Publikum mehr oder weniger nicht für den Aufschlagsdruck der Hauptmasse der Arme angesehen zu werden pflegt, und hauptsächlich dieser Umstand ist es, welcher mich veranlaßt, dem Herrn v. Hr. aus demselben schlüssigen Boden mit einer Entgegnung entgegenzutreten, denn nur zu leicht könnten falsche Ansichten und Meinungen über die Stellung der Militär-Zeitung entstehen und sich verbreiten, wenn man nur eine einzige Parteinahme öffentlich Ansichten ausprechen gehört hätte und denselben von seiner Seite entgegen worden wäre.

v. Hr. predigt die Politik der Rache und der Wiedervergeltung; es giebt sich durch den ganzen Aufsatz eine einzige Logik, die das wackere „saisir“: „Kug“ um „Kug“, „Jahn um Jahn“, — so du bist, so ich bin, — eine Logik, die sich — Gott sei Dank! — seit tausendjährigen bestehenden Jahren, wenn nicht ganz überlebt hat, so doch schon ganz hätte überlebt haben sollen.

Eine andere Logik aber suchen wir vergebens aus jenem Artikel heraus. Er beginnt damit, die Schändlichkeit Preussens im Jahre 1795 recht hervorzuheben, da es sich damals „betend“ (Hr.) und später nach dem weissen Frieden zurückgekehrt, um in französischen Siegen über Deutschland möglichst gute Geschäfte zu machen.“

Am Schluß des Artikels empfiehlt er Oesterreich das ganze, gleiche Verfahren an, für den Fall eines Krieges zwischen Frankreich und Deutschland.

Er schreibt und ferner vor, nicht zu vergessen, daß „im Jahre 1815 Preussens nach zweimaliger Niederlage seine Rettung vor völliger Vernichtung seiner Macht und des Roms nur noch in Oesterreichs harter Arme gefunden habe“ — (was übrigens auch nur halbwegs und mehr dem Anschein nach richtig ist) und darauf hin predigt

er, daß, wenn Preussen in Folge des künftigen Kampfes mit Frankreich in ähnliche Lage gerathen sollte wie damals (was der Herr Verfasser jedenfalls zu erwarten und zu wünschen scheint), Oesterreich sodann nicht mehr so handeln dürfte wie damals, sondern im Gegentheil mögliche Prostitution aus der bedrängten Lage Preussens, eigentlich Deutschlands, zu holen suchen müsse.

v. Hr. vergißt dabei in seiner hasserfüllten Verwirrung historischer Begriffe, daß Oesterreichs Verfahren damals im Jahre 1815 nicht etwa bloß Ergebniss von Bräuterei und Ehesinn war, sondern vielmehr des ganz natürlichen politischen Gebotes: da mit vereinten Kräften zu agiren, wo es sich für Alle darum handelte, den allgemeinen Feind niederzujagen, welcher speziell noch der historische Feind (man kann auch sagen der geographische natürliche Feind) Oesterreichs war. Wenn es damals Napoleon vollends gelöst hätte, Preussen zu vernichten und Rußland für lange Zeit vom politischen Schauplatz abdrängen, so wäre dann auch für Oesterreich, ohnehin durch Frankreich zu einer Schwächungsmaßnahme herabgedrückt, natürlich seine Garantie zu jenseitiger Wiedervergeltung geboten, überhaupt kein Feind mehr zu erwarten gewesen. Oesterreich handelte somit nach dem einzig möglichen Plane, um unansehend wieder in seine frühere Stellung als schwächungsbedingende, selbständige Großmacht zu gelangen.

Und was wäre jetzt seine Aufgabe, wenn der Krieg zwischen Frankreich, der alten Hauptarmermacht, der sein Vertrag, sein Bündnis je auf die Dauer heilig war (in weit höherem Grade als nimmer der Bündnisse zwischen Politik) und dem kaum halbwegs erst unter preussischem Banner gezeigten Deutschland entzünden sollte?

Sollte Oesterreich etwa die seltsame Rolle Preussens vom Jahre 1805 spielen, um dann über kurz oder lang ein österreichisches Jena zu erleben, dem aber dann vorausschickendsteils kein breitenfüßiges Rußland als Stützpunkt im Unglück darguboten sein würde?

Oder sollte Oesterreich gar mit dem alten Feinde Frankreich Hand in Hand gehen, denselben bei Kognien und dem Feind holen, ihm zum Raube denselben Elber den linken Rheinstrom verweisen, ihm sein Bagernie mit elastischer Verleihen lassen? — um etwa dann zum Dank dafür einige maßliche Entschädigungen in Deutschland, oder vielleicht einen ganz wünschenswerthen Zuwachs im Osten, in der Balady oder Serbien oder sonst wo hingeworfen zu erhalten, was auch, Legitieme kettenden, in dem erneuerten Kolonien mit Rußland und den zu Rußland hingabwiltenden Völkernschaften dort verwickeln würde.

Dürfte Frankreich nicht etwa gerade das Legitieme wünschen, denn es wird nicht danach streben, seinen gefälligen Allüren irgendwo weisend mit einem seiner Feinde angehängt zu lassen, um ihn für alle Fälle um so besser in der Höhe, so zu sagen, behalten zu können.

Frankreich, als aggressiver Staat seit Napoleon, Ludwig XIV. und Napoleon, wird nimmer das Großvernehmen eines anderen Staates in Europa à la longue dulden, und wird seine Hegemonie in so lange auf's Mächtigste geltend machen, so lange es noch immer einen oder den anderen der bedeutendsten Staaten Europas bereitwillig findet, ihm zur Niederwerfung einer ihm, Frankreich, ebenfalls sich stellen willenden Großmacht, um momentaner kleinlich berechneter Vorteils willen, beifällig zu sein.

Oder wollte vielleicht jemand noch das Vorhandensein der Hegemonie Frankreichs in Europa in Abrede stellen wollen? Gieberte nicht ganz Europa bis vor Kurzem vollends, und immer noch bedeutsam, je nach dem Willkür des Imperators an der Spitze? Je nicht dessen, wie er bußet, sich äußert, um sich nicht, schon geringeres Wohl, um alle politischen Parameter setzen oder fallen zu machen? Würde irgend ein anderes Volk so arrogant sein, und ohne nur den Schein aus der Schritte gezogen zu haben laut nach dem ihm Vertriebenen von Nachbarländern fahnen, ohne alles Anrecht, bloß weil sich ein bisher gereinigtes und durch seine Erblichkeit ohnmächtiges Volk endlich etwas einzu- haben halbwegs zu konsolidieren strebt?

Wie lange soll noch solches Unwesen geduldet werden?

Wenn wir schon die Sprache des Hasses und der Rache von unserem Herrn Wortreiter, so zu sagen, entleeren wollen, wobei wäre es gerechter und angeleglicher sie hinüberzulegen, als gegen jenes Frankreich, welches uns wahrlich unendlich mehr Böses zugefügt hat, als Preußen es je gethan, welches (Frankreich) unser naturgemäßer Gegner stets war und sein wird, und welches uns gewiß über kurz oder lang gänzlich vom Atlantischen Meere und von unseren industriellen und Handels-Verbindungen um das Mittelmeer herum abzurängen streben würde, wenn nicht dieß, so doch indirekt durch seinen Italien- und Italien (falls Repetiere diese Rolle wirklich noch zu spielen gedächte, wie's auch den Anschein hat).

Man würde vielleicht von gewisser Seite antworten wollen, daß Preußens Hegemonie in Europa ebenso wenig nützlichendwerth sei als die Frankreichs; daß auch Preußen vielfach zur Beinträchtigung Oesterreichs getrieben habe, um selbst emporkommen, gleichfalls auch Oesterreich gegen irgendwo angebunden läge, etwa in oileuocypischen Verbindungen, um eben ganz frei Stand von dieser Seite aus zu behalten, u. s. w.

Das mag Alles halbwegs wahr sein und ganz wahr erscheinen, doch vom höheren, überzeitlichen Standpunkt aus sieht sich doch ganz anders an. Denn von da erst wird man gewahrt, wie sehr sich die Dinge umgekehrt haben und furcht in großer Umwandlung begriffen hat, daß Preußen, wenn auch nicht nominell und für den ersten Blick erkennbar, doch mehr und mehr die Wandlung eingehtagen ist in Deutschland anzugehen, so daß sich's nunmehr nicht handeln wird, um einen Krieg zwischen Frankreich und Preußen, sondern zwischen Frankreich und Deutschland, so daß sich's also auch für Oesterreich nicht mehr handeln wird, um die Barteinahme für oder wider Preußen, sondern um solche für oder wider Deutschland.

Nach Oesterreich hat sein Heil doch nur zu erwarten vom Heilen und innigsten Anschluß und Mithgehen mit Deutschland. Oesterreich würde eigentlich nicht abgedrängt von Deutschland; es wurde nur sein die Konsolidierung des natürlichen Einigungstriebes hinderndes politisches Prinzip irgendwelch unterbunden und ausgewiesen aus Deutschland. Letzteres wird hingegen dem sich verbindenden wackelnden Oesterreich gewiß mit vollster Begeisterung die Arme entgegenstrecken, denn es wird für alle Heilen Oesterreich als das vermittelnde Hauptbollwerk des deutschen Elements, deutsche Kultur und Gestaltung im Weltverkehr des europäischen Ostens ansehen und für seinen Fortbestand einsehen. Jollist in letzterem einseitig, würde Oesterreich hingegen bei den gegenseitigen Erhebungen seiner so heterogenen Elemente nach allen Seiten hin geriet, über kurz oder lang wohl aus den Fugen gerathen, wenn es nicht jetzt-gerst schnell, einigens naturgemäßen Verbindungen in einem einheitlichen Deutschland antretenen und mit ihm in wechselseitiger Förderung die Begründung einer mitteleuropäischen Union eingehen wollte, impastant genug, um das beiderseitige Innere Emporkommen und die Entfaltung in allen Richtungen vor allen Stürmen aus Osten und Westen siegheft bewahren zu können für immerdar.

Damit soll ich bloß nur eine individuelle Meinungäußerung abgegeben haben, als Entgegnung auf die gleichfalls, individuelle Meinungäußerung des Herrn v. R. — Summa cuique!

A. K. . . . n.

## Die Landsturm-Bewegung in Böhmen, Mähren und Schlesien während des Jahres 1866. \*)

Nach der Schlacht bei Königgrätz war auch die Festung Josefstadt und ihre Besatzung in starker Stimmung.

Gerade so, wie es bei uns zu sein pflegte, hatte die Besatzung der Festung beim Ausbruch des Krieges behauptet, gerade um Festungsbienne vertheilt zu sein und an jenen Vorposten nicht abzu- zu nehmen, die ja in ihren Augen der Nordarmee schon so gewiß waren.

Die plötzliche Verlegung des B. n. e. d. k. f. d. h. Hauptquartiers machte aber die Besatzung wohl schon bedacht haben, daß Josefstadt den Oesterreichern der möglichen Arme nicht so fern liegen würde.

Nur ungern nahm man daselbst das ganze Hauptquartier auf, und sah hienach eine Menge von Menschen mit dem Innern der Festung vertraut werden, welche doch die nahe gelegene Stadt Jaromitz viel besser und bequemer hätte aufnehmen können. Der Train des Hauptquartiers triffte das O. d. d. der Festung, und es wird von manchem verfügbaren Offizier in Oesterreich behauptet, daß, wenn es in den Absichten der preussischen Arme gelegen hätte, gleich nach der Schlacht bei Königgrätz einen gleichmächtigen Angriff auf Josefstadt zu unternehmen, die Festung, in ihrem Heut befestigt, gegen nur geringen Widerstand hätte leisten können.

Von der Festungsbefestigung, bestehend aus den 4 Bataillonen der Regimenter Grenneville, Degensfeld, Kredenbiller und Hauptwig, einer Batterie und einer Ausfallsabtheilung (Kaiser von Werthe Uhlanen) hatten zwei Bataillone Grenneville und Degensfeld und eine Kompanie von R. d. d. Kredenbiller bei Nacht und Stille gekämpft. Dann war die Festung nicht mehr an den Kämpfen theilhaftig gewesen; man hatte sich aber auch noch weniger um es bestimmen, und so groß war selbst nach den vorangegangenen unglücklichen Geschehnissen noch die Vertrauenslosigkeit im österreichischen Hauptquartier, daß die viermonatliche Detachement der Festung erst am 3. Juli abgelöst werden mußte, und zwar seitens der Besatzungstruppen, welche an demselben Tage auch die gesammten Vorräthe von vier österreichischen Korps in Elberfeld brachten, die — horribile dicta — am Josefstadt Bahnhof abgeladen, nach gewissermaßen preisgegeben und von der österreichischen Armeeverpflegung ebenfalls schon preisgegeben worden waren.

Die Abwertung des 3. Juli konnte natürlich auch der Befestigung von Josefstadt nicht unbekannt bleiben; war doch sogar am 10. Juli desselben Tages auf die nächst Saline vorrückende Arme des Kronprinzens mit schwerem Festungsgeschütz getroffen und in das Hauptquartier des Armees-Oberkommandanten telegraphirt worden, daß große Massen der kronprinzlichen Arme die rechte Flanke der österreichischen Schloßlinie durch ihren Anmarsch bedrohten, und es ist kaum erklärlich, warum General Benckel dieser Mitteilung — wohl die erste über den Marsch des Kronprinzen — so wenig Beachtung schenkte.

Königgrätz war gefallen — und die Festung sich fast vollständig aber demselben Vertheil mit der Hauptarmee.

Am 3. bis 11. Juli also die österreichische Stille, die sämmtlichen Besatzungen, das Besatzungen und der passiven Schreden der vom Kronprinzen der Schlachtfeld nach Josefstadt Verdrängten und Verwundeten. Vom Armees-Oberkommando keine Nachricht und nicht die leiseste Andeutung dessen, was geschehen war und zu geschehen habe.

Der Generalmajor v. Gasse, Kommandant der Festung, suchte mehr und mehr das Bedürfnis, eine Verbindung mit der Hauptarmee nachzusuchen und zu deren regelmäßiger Unterhaltung einen gebelmen Postverkehr mit der Festung O. d. d. herzustellen. Zu diesem Zwecke wurde der Hauptmann Alfred v. Widenot vom Regimente Kredenbiller (weiteren Streifen durch seine schriftstellerische Tätigkeit, die selbst von Seiten der Gegner gewürdigt wird, bekannt) durch den Festungs-Kommandanten beauftragt, mit drei verlässlichen Unteroffizieren am 11. Juli von Josefstadt aufzubrechen und seine Markierung nach O. d. d. zu nehmen, unterkürmt um die drohenden Truppen der 12. O. d. d. preuss. Division (Prinzessin) und der übrigen in der Richtung nach

\*) Das letzte (nicht) Geth der Berliner Militärliche Blätter bringt unter dem obigen Titel aus der Arme eines k. preuss. Offiziers einen sehr lebhaften Vortrag zum Gegenstand des letzten Jahres: „Der Krieg zwischen Preußen und Oesterreich“, der, wie man sieht, von dem Verfasser die Gerechtigkeit will, daß seine Meinung, verbunden, folgt die Schilderung sehr, welche in drei Abschnitten getheilt ist, die mit hier mittheilen. Die Ar.

Röhren und Ruderbootstreck vorrückenden preussischen Kanplarmes. — Hauptmann v. Wörner verließ, insofern wir jetzt unterrichtet sind, am 11. Juli 4 Uhr früh Joffelsbad und trat gegen Abend im Selbstmordt-Waggon ein, wofür er sich mit seinen Leuten bedargen mußte, da es nur eine halbe Stunde entfernte Emsbürgen am selben Tage von preussischen Truppen besetzt worden war. Die kleine Schaane hatte es nämlich verschmäht, das bunte Kleid mit dem Goldroß zu verkaufen, um so konnten sie denn erst um 11 Uhr Nachts den Hof verlassen, um auf Zugwegen das Eisidigen zu umgehen.

Fort an unseren Feldwachen vorüber marschirten sie die ganze Nacht durch den Sand und langten über Lienz am 12. früh in Toblach an.

Dort endlich und dort Jemand, der den Gefährtesten einen Vagabunden, um weiter nach Gabel zu fahren; aber kaum war die verächtliche Equipage dort am Schloßbergsträßweg angelangt, als gleichzeitig ein 15 Mann starke Abtheilung von sechs bis acht Truppen aus der Enkensbrennberger Straße einmarschirte und Placet nur kaum die Zeit übrig ließ, sich in das obere Stockwerk eines Hauhauses zu flüchten. Welch angenehmes Gefühl nun, von diesen Zuthaten aus Generalstabs-Offiziere, Fußkaren, Jäger, mit einem Worte Abtheilung um Abtheilung preussischer Militär einzeln zu sehen und sich von den hinterbringenden Baskenbewohnern erzählen zu lassen, daß dies nur die Avantgarde des 6. Armeekorps sei, welches in Gabel für diese Tage sein Hauptquartier nehmen solle.

Unter Rath war theuer und im schnellen Handeln lag die einzige mögliche Rettung. Ein vom Gasthause 500 Schritt entfernter Wald bot möglicherweise Deckung, und ihn so schnell als möglich erreichen, war das Ziel der Wünsche.

Ein der Gegend lumbiger Führer war vorausgeschickt, und — frisch gemagt ist halt gewonnen — rante die kleine Schar, bereit, selbst ihr in den Weg Treibenden niederzustoßen, die Treppe herab und beim rückwärtigen Thor dem Walde zu, den sie, von Patrouillen verfolgt, ahnlos erreicht. Hier schienen sie geboren, aber buntig marschalen sie trotzdem weiter, überstiegen am die Mittagsstunde die Gräfler Hauptstraße und erklimmten den Gockeln, von wo sich dem Auge die herrliche Aussicht über Wälden und die Subeten darbot, während die mit Mitrillen und Munitionskolonnen überseete tief im Thale liegende Hauptstraße wohl ein weniger idyllisches Bild für Bienen und die Seinen mögen abgeben haben.

Schildberg, das nächste Ziel des Marfches, war auch befragt, wie wiederum, auf Rückwärtsbeweise an unseren Truppen vorbei, gelang es den Braven dahin, unt in der Nacht nach Wehrichs Schönberg, am 13. um 10 Uhr früh aber endlich nach Dinnig zu gelangen. — General Benedek war verwundet und ercent, Bienenot in Dinnig zu leben, und mirwohl gekräftigt vom Unglück der letzten Tage, welche ihm den Ruhm eines theatralischen Lebens gekostet, schlug sein Herz doch höher, als er vernahm, daß der Wuth der Hestung Joissblat, von der man damals schon behauptete, sie bestünde sich in Kapitulationsverhandlungen, unabweichen sei

In den Augenblicken seines kurzen Aufenthaltes in Olmütz soll es gewesen sein, wo Hauptmann Bienen<sup>1)</sup> mit dem Aemte-Oberkommandanten an die Idee der Organisation eines allgemeinen Landbundes in Böhmen, Mähren und Schlesien einwirkte; aber der Geldherrn Wohlwollen<sup>2)</sup> manheit war zu jener Zeit schon gebrochen und er konnte ihn nur auf-fordern, den Landbund vorzubereiten, über die Verbindungen von Jofefstadt mit Terefenstadt nachzudenken, seine Ideen zu Papier zu brin-gen und sie ihm zur Beförderung an den Kaiser zu übergeben, im Abtritte aber noch am Abende desselben Tages mit Terefen an die Fe-handes-Kommandanten von Jofefstadt und Kienlagrad zurückzulehren.

Divenot übergab dem Olmüßer Kommandanten Baron Jablonksi die geheime, von ihm über Oporno, Reichenau, Senftenberg, Mabel, Eßlsberg, Währisch Schönberg, Währisch Neusadt nach Olmütz etablierte Postlinie.

Es ist Thatsache, daß von jener Zeit ab fortwährend ein geheimer Verkehr zwischen den böhmischen Fürstenthümern und dem Hauptquartier stattfand, und da, sowie seiner Zeit verlautete, diese Briefboten an- gehalten und sich durch einen Brief als unbedenklich legitimiren konnten, so wird es heute vielleicht in der Hand bei der Armee einige Letterkisten erwidern, diesen Brief, wie er uns von einem dabei beauftragten Boten mittheilt wurde, nunmehr veröffentlicht zu sehen. Er lautet:

Liebe Toni. Die Kathi hats auch überstanden, hat sich noch verschön lassen wollen, war aber zu spät.

**Rummen wegen der Erbschaft.**

ਉਸੇ ਜਿਹੇ ਹੋ ਸੁਖੀ ਹੋਵੇ.

Der Krieg ist sofort aus.

Dein Kaltenbeck.

So hatte Wizenot denn den einen Theil seiner Missionen erfüllt: die Vererbung mit der Hauptarmee ausfinden und beschließen, und die Feldherren diese Wünsche begleiteten ihn auf seiner abenteuerlichen Rückreise. Noch Eines erbat er sich von General Bazaroff: daß er (Wizenot) nämlich, so weit seine Kräfte ausreichten, wenigstens schon jetzt den Versuch machen dürfe, die Götter und Zäger der ihm durchstrichenen Gegend in ein Freicorps zu sammeln, mit der Bestimmung, die Kommunikation der ihnen feindlichen Truppen zu schwächen, und so verlief Wizenot denn schon am 13. Juli Abend einmüthig neuerdings mit Depeschen für Jossifoff, Röniggratz und Bazaroff ab, und gelangte über Wädr. Penzance nach Friedrichsdorf, wo, obwohl seine Kräfte vollständig verfliegen und er einen Ruhetag nachdenen mußte.

Drei Tage und drei Nächte war die kleine Schaar unabhängig marschiert, verfolgt und bedrängt von den Truppen des Gegners, und so heut erzählt der Wirth des Hauses in Friedrichsdorf, welcher den verwundenen Landmann aufgefressen und muthwillig aufnahm, wie Vibenot zum Lobe ermattet auf's Lager sank, wie er dann auf die hochgerötheten und müdkündenden Augen des Schlafenden, von diesem unbemerkt, faule umschlingende geliebt, dieser aber so fest schlief, als sei ringsherum vom Ge-  
genstande rein gar nichts zu befürchten.

Am 15. ward die Wanderung fortgesetzt und am 16. um 3 Uhr früh traf die kleine Schaar in Hausdorf ein.

Sämmtliche fürstl. Reichslehnige und Parochiale Körper waren für den Plan des Greifpols gewonnen, und man ward darauf einverstanden, daß alle Fortsätze, die dem Unternehmen günstig waren, und die im Lande noch gestirnten und vertheilten Gendarmen am 22. Juli zwischen Hofzang und Rautenlof am Rungberg mit der Festsung des Reichs zusammenstießen und die weitesten Bewegungen bestirren werden sollten, deren Hauptziel nicht die Operation an masse war, sondern welcher darin bestehen sollte, unsere Truppen zu brannzulegen, die Kommunikationen zu zerbrechen und so viel als möglich ortsfundige Güter zur Vertheilung des Feindes, selbst mit Gefahr ihres Lebens, zu bestimmen. Endlich natürlich auch die Erhebung des Volkes in das Land vorzubereiten. Galt an der preussischen Grenze darüber, am Jossel aus auf der Wittelswalder Straße vorbei liegend die Flüchtigen, in denen versetzt, starke Abtheilungen unserer Truppen an sich vorüberziehen und haben bei Jöhrney unsere Truppen noch eine Telegrafeneinrichtung errichten. In Opocno endlich war es, wo Wienatz, kurz vor dem ersten Ziel, Josselbach, doch bald nahe daran war, gefangen genommen zu werden. Ein vermurderter preussischer Offizier erkannte ihn, und nur die rasche Flucht in den Biergarten entzog ihm und seine Begleiter dem harten Los, während der Bermalter von Opocno für die Begünstigung der Flucht verhaftet wurde. Am 17. Mittags endlich traf die Expedition wiederum in Josselbach ein, und trotz war die Freude des alten Generals und der Garnison über die glückliche Heimkehr. —

Wie ernst es mag die Stimmung jenes Offiziers gewesen sein, wenn von Auge zu Auge die Tage der aufgedöhten Korbmärkte überdauern, und der aus dem Berche mit den Bewohnern der beilegen Kröpinen hatte wahrnehmen können, wie gebrochen die Kraft seines Vardes sei, gebrochen noch durch die glänzende Dastast des Feindes, aber aber schon noch und einmütig durch die mangelnde Energie der wichtigen Schöbe und die falschen Dispositionen der Wiener Regierung, welche, wie er sich stellen nur am ersten Tage der Befreiung der Hauptstadt herausgestellt habe, daß 2. B. in Wien. Märsch von 700 Stellungspflichtigen nur 70 am Militärdienst ausgeführt worden waren.

Betrachtungen über Konzentrationen im Kriege von  
1866. \*)

Das Februar-Fest der österreichischen militärischen Zeitschrift bringt Betrachtungen über die Operationen im Kriege 1866, welche um so in-

<sup>\*)</sup> Aus dem „Preuß. Militär Wochenblatt“ Nr. 18 vom 17. d. M.

teressanter sind, je weniger bisher über diesen Gegenstand etwas Gründliches und Zusammenhängendes veröffentlicht wurde. Man darf der Fortsetzung mit Erwartung entgegensehen, denn der Verfasser zeigt, daß er sowohl Einsicht in die Thatsachen, wie zureichendes militärisches Urtheil besitzt, wo dasselbe nicht durch einen gewissen partiellistischen Unwillen irr geleitet wird.

Von den strategischen Kombinationen der preussischen Heerführung wird gesagt, daß sie sich kaum über das Niveau des Mittelmäßigen erheben. Das mag sein; man wird in dem erscheinenden Element der Kriege selten das Ideale erreichen, aber selbst das Mittelmäßige kann, wie dann der Erfolg gezeigt hat, noch den Zweck erreichen. Die Vereinigung der preussischen Heere im rechten Augenblick ist, wenigstens dem preussischen Generalstab, niemals als eine besonders geistreiche Idee oder eigensichere Kombination in Anspruch genommen worden. Es war die verständig angeordnete und energisch durchgeführte Abtheilung einer ungünstigen, aber nothwendig gebotenen ursprünglichen Situation.

Verfasser macht es der preussischen Strategie zum Vorwurf, daß man sich vor Beginn des Feldzuges in zwei Heere getrennt aufgestellt hat, anstatt alle Kräfte, und zwar in der Lauff, zu versammeln.

Was dabei von der Sorge gesagt wird, welche man über eine Kooperation der Reichsarmee haben mußte, können wir wenig lassen, darüber war man in Berlin besser unterrichtet. Ebenso wollen wir nur anmerken, daß bei der so spät desolaten Mobilisation der preussischen Armee keine Zeit zu verlieren war, daß nach zwei Sammelpunkten mehr Einsparungen führen, als nach einem, und daß man blos der Theorie vom Zusammenstoß aller Kräfte zu Liebe in der Praxis niemals eine reiche Provinz wie Schlesien der Invasion eines an der Grenze sich ansammelnden Feindes schloß preisgeben wird. Dagegen möchte es nützlich sein, an den Erfahrungen der österreichischen Armee selbst einige Belehrung darüber zu schöpfen, was es mit der Konzentration gleich Anfangs sehr großer Streitkräfte auf sich hat. Jenseit führt die Geschichte nur die Begebenheiten eines Krieges vor Augen, die inneren Zustände entziehen sich dem Blick. Die Gesetze und die glänzenden Thaten bilden die Eckpunkte, die Jeder gern liest, die Schwierigkeiten der Verpflegung, die Mähen der Märsche, die Entbehrungen der Wälder, die Leiden der Späthar, die Verwüstung des Landes sind Schattenseiten, in welche einbringen muß man, wenig ansehend, aber doch sehr nützlich ist.

Zu alternäth will jede Armee leben, sie muß essen, trinken, ruhen und sich bewegen können. Zweihunderttausend Mann mit zahlreicher Kavallerie können nicht allein aus Magazinen leben, auch dann nicht, wenn sie zwei Eisenbahnen hinter sich haben; sie können nicht fortwährend bivouakiren, sie müssen das Land, in welchem sie stehen, bedeuft Ernährung und, wenn auch noch so dürftige Unterbringung, zu Hülfe nehmen, also kantoniren.

In dieser Weise war die österreichische Hauptmacht schon vor Anfang des Feldzuges am Elms und Brinn so untergebracht, daß die Truppen nicht vor der Zeit erschöpft wurden. Das 1. Korps stand gegen die sächsische, zwei Infanterie- und zwei Kavallerie-Brigaden standen gegen die schlesische Grenze vorgehoben, der Rest bedeckte aber dennoch die größere Hälfte der ganzen Markgrafschaft Wädrn, einen Raum von mehr als 100 Quadratmeilen. Der Rantonementenplan erstreckte sich von Wistritz bis Groß Wierisch und von Wilschendorf bis Lundenburg. Entfernungen, die der von Logau nach Görlitz oder von Meisse nordwärts ungefähr gleichkommen. Die Duzer der Armee drängte sonach etwa 9 Tage, um bis zur Zeit aufzubrechen, 13 Tage aber, wenn der Vereinigungspunkt vorwärts nach Jossstadt verlegt wurde; die Vereinigung konnte nicht vor dem 30. Juni erfolgen, wenn man am 18. aufbrach.

Am demselben 18. Juni reichten die preussischen Heere nach bis Dresden und Meisse, aber selbst von diesen äußersten Stützpunkten ist der Abstand bis Görlitz nicht größer, als der von Brinn und Elms bis Jossstadt. Den bloßen Entfernungen nach war also das Zusammenreffen an dem gewöhnlichen Randespunkt nicht zu verhindern, wohl aber durch Geiside. Denn selbstverständlich konnten die zunächst bivouakirten österreichischen Korps dort früher anlangen, als die entferntesten. Gegen jene Korps rüdten aber zwei geschlossene Armeen an, die je über 100,000 Streikkräfte zählte; auf sie ruht, nicht aber auf die vertheilte Hauptmacht des Gegners konnten der Kreuzung und Prinz Friedrich Karl ruhen, wenn, wie es der Fall war, alle Parteien ungefähr gleichzeitig aufbrachen.

Wie 11. 6. 6. handelte sich also hier nicht um ein unüberlegtes Wagniß.

Freilich überließ man damals die Lage des österreichischen Heeres nicht wie heute; man vernünftete — irrthümlich — einen größeren Theil desselben bereits im nördlichen Böhmen zu treffen; man konnte auf große Schwierigkeiten im Terrain hoffen, allein wer im Kriege völlig sicher gehen will, der wird schwerlich überhaupt das Ziel erreichen.

Wir haben oben zu dem Leben einer Armee auch die Bewegung zugehört.

Je enger der Raum, auf welchem sie zusammengebrängt ist, je weniger Straßen werden in demselben nach dem einen beschäftigten Zielpunkte führen. Was hat nur die Wahl, entweder sich erst wieder auseinander zu ziehen, um deren mehrere zu geminnen oder auf den wenigen in mehreren Tages-Üschlüssen zu marschiren. Ein Armeekorps mit seinem Fuhrwerk hat bekanntlich mehr als 3 Meilen Marschzeit, zwei können daher an demselben Tage dieselbe Straße nicht benutzen, es sei denn, daß man neben der Straße marschiren will, was auf Kosten der Kräfte der Truppen geschieht. Man verliert daher dem Vorgehen auch enger Konzentration entweder in der Frontenänderung oder in der Marschzeit den Vortheil eben jener Konzentration, den, im Fall man auf den Feind stößt, alle Kräfte am selben Tage versammeln zu können.

Bei der bedeutenden Ausdehnung der Rantonementen in Wädrn konnten der Arme-Kavallerie-Reserve und den Munition-Parcs zwei besondere Straßen in der Richtung auf Pardubitz angewiesen werden. Die Infanteriekorps und die Kavallerie-Divisionen wurden sichtlich davon auf drei Straßen gegen Jossstadt dirigirt.

Schon die Bezeichnung dieses Vorwärtens als „wohlgeordneter Kleinstmarsch“ spricht dafür, daß man einen Angriff während der Ausföhrung von der schließlichen Seite der gewärtigte. Obwohl nur die Sicherung dagegen das 2. Korps und die 2. leichte Kavallerie-Division gegen die Grafschaft Glatz aufgestellt blieben, wurden doch die Marschlinien so nahe an einander gelegt, daß man in jedem Augenblick durch Reiterhinschwenken eine Geisidestellung in 3 Treffen herstellen konnte. Diese Vortheile dürfte den Marsch nicht eileitert, die Unterbringung der Truppen sehr wesentlich erschwert und den betroffenen, schmalen Landstrich völlig ausgebeutet haben, auf welchem 2, 3 und selbst 4 Tages-Üschlüssen nach einander folgten.

Die Tiefe der gegen Jossstadt mußte dieselbe bleiben, so lange die Lücke mit vorrückte, erst wenn diese ihr Wädrigal erreichte, konnte ein Anstößen stattfinden. Noch am 24. erwiderte sich der Zug von Trebesow der Stützpunkt des Königs und Rühnstadt, 15 Meilen weit, am jedem folgenden Tage minderte sich dann die Tiefe um eine Marschlänge.

Als am 27. Juni die vordersten Korps, das 6. und das 10., die ersten Gefechte mit der bedeckenden Arme der Kronprinzen hatten, standen am Abend dieses Tages das 3. Korps bei Willein, das 4. Korps bei Jaromir, das 8. Korps bei Gieselsdorf, das 2. Korps und die 2. leichte Kavallerie-Division bei Solach, die 3. Reserve-Kavallerie-Division bei Bohrensdorf, nach einem Marsch, die 2. Reserve-Kavallerie-Division bei Solach, zwei Märsche, die Arme-Kavallerie-Reserve bei Bohrensdorf, drei Märsche vom Gefechtsfeld entfernt.

Der Verfasser der Betrachtungen sagt Seite 210:

„Während man die österreichische Arme in einem Kampf mit ihrer Hauptkraft für den 28. Juni vollständig in Verfassung war, befanden sich die beiden preussischen Armeen noch auf mindestens 10 Meilen von einander getrennt u. s. w.“

Derselbe wird gestatten, diese dahin zu berichtigen; daß die österreichische Arme im Laufe des 28. Juni allerdings in die Verfassung gelangt mit ihrer Hauptkraft an Infanterie und Kavallerie (die Reserve-Kavallerie erreicht erst Stolz) bei Jossstadt einen Kampf anzuwenden, wenn ihr dieser dort angeboten wurde, daß aber ein offensives Vorgehen, sei es gegen Gortz, Meisse oder Königinshof erst am 29. möglich war, und daß im Laufe dieses Tages auch die beiden preussischen Armeen Wistritz und Glatz erreicht hatten, mitfin 5 Meilen von einander getrennt waren.

Der Feldzugmeister hat nun genau was der Verfasser empfiehlt. Troz aller Ermüdung der Truppen rüdte er am 29. Juni vor, und zwar in die „färgewählteste Stellung“ an der Elbe gegen die 2. preussische Arme, welche „in die Wirkungssphäre der österreichischen getreten“ oder wie wir es richtiger ausdrücken glauben, in deren Wirkungssphäre letztere getreten war. Die 1. preussische Arme war an diesem Tage seiner Falls zu erreichen.

Was sollte man am 30. Juni geschehen?

Die unentscheidbaren Vortheile der inneren Operationslinie beza-



ten ihre Stellung nur, so lange man Raum genug hat, um dem einen Gegner mindestens auf einige Schritte entgegen zu gehen, um Zeit zu gewinnen ihn zu schlagen, zu verfolgen und dann sich gegen den andern, inzwischen nur beobachteten Gegner zu wenden.

Beengt sich aber dieser Raum in dem Maße, daß man den einen Feind nicht mehr angreifen kann, ohne Gefahr zu laufen, es zugleich mit dem andern zu thun zu bekommen, der uns in Flanke oder Rücken anfällt, dann verkehrt sich der strategische Vortheil der inneren Operationslinie in den taktischen Nachtheil des Umsichseins im Gefecht.

Hätte die österreichische Armee am 30. ihren Vormarsch fortgesetzt, so wäre sie ziemlich genau in dieselbe Lage gekommen, welche ihr später auf den Höhen von Königgrätz so verderblich werden sollte.

Wir behaupten nicht, daß „jeder Eule“ glauben, oder daß jeder einsichtige Militär sein Urtheil darüber fällen könne, wer hier sich in entscheidender unangünstiger Lage befand.

Der Feldzeugmeister mußte sich überzeugen, daß die beiden preussischen Heere weiter vorgeschritten waren, als er erwartet hatte, daß für Ausführung des von ihm mit eiserner Konsequenz festgehaltenen Planes, die Zeit nicht mehr vorhanden war. Er that daher unter den gegebenen Umständen das Richtige, indem er die gänzlich unbalancirte Stellung an der obern Elbe aufgab und den Rückzug aus derselben anordnete. Die Gründe, die einen solchen Charakter unter dieser bitteren Nothwendigkeit brugen, müssen sehr einleuchtend gewesen sein. Er that alles gethan, um die, wie es scheint, durch Einnahme der Antebellum verlorenen verlorenen Tage wieder einzubringen. Sechs Infanterieregimenter und 4 Kavallerie-Regimenter mit der Reserve-Artillerie, den Munition-Parcs und dem ungeheuren Train eines solchen, waren in 12 Tagen von Lundenburg und Beßkowitz bis gegen Königgrätz und Willein auf einem schmalen Landstreifen, fast in permanenter Gefechtsbereitschaft vorgezogen. Einzelne Truppendeilen mußten daher in der bezeichneten Frist gegen 30 Meilen zurückgelegt haben, ohne die täglichen Entfernungen aus und in die Quartiere seitwärts der Marchiroute zu rechnen. Das 8. Korps beispielsweise hat den Weg von Panowitz bis Gelnitz, also 25 Meilen in 10 Wachen ohne Aufenthalt zurückgelegt. Das Ganze ist eine sehr anerkannte Leistung, die eben durch das Prinzip des *coudo à coudo* zu einer außerordentlich schwierigen gesteigert wurde.

Wir glauben nun, daß es die Konzentration zur Aufschreibung, die Ernährung, die Unterbringung und den Anmarsch der österreichischen Armee namentlich erleichtert hätte, wenn dieser bei Beginn des Feldzuges statt in einer, in zwei Hauptgruppen, der Elbe und Prag versammelt worden wäre, ganz abgesehen von den strategischen Vorteilen, welche die Annäherung gleich Anfangs einer bedeutenden Heeresmacht im nördlichen Böhmen gewähren mußte. Ebenso vermögen wir den Vortheil nicht einzusehen, welcher auf preussischer Seite erwachsen wäre, wenn, wie der Verfasser empfiehlt, über 200.000 Mann in der Wahl- und Campfregion der Elbe zusammengekömmt worden wären.

Der ganze Feldzug hätte allerdings eine andere Gestalt bekommen, und wenn auch dieselben Siege erfochten worden wären, so hätten wir die Schlachtfelder vermutlich nicht auf der Karte von Böhmen, sondern auf der von Schlesien zu suchen. Die Annäherung eines preussischen Heeres dort, mußte unausweichlich einen bedeutenden Theil der österreichischen Armee in Böhmen sesseln, sie hat die ganze Elbe dort festgehalten. Der direkte Weg nach Wien und die einzige so nahe der schlesischen Grenze vorzuziehende Eisenbahnverbindung waren blockirt, die doch wohl schwerer wogen, als der Verloer anjanzubringen scheint.

Eben wir für die Konzentration der preussischen Gesamtmacht, die Dimensionen der österreichischen Rationennetz zu Grunde, so hätten die Quartiere sich in der Front von Torgau bis Götzitz, in der Tiefe bis Berlin und Frankfurt a. O. erstreckt.

Als für Truppen gangbare Straßen aus diesem weiten Bezirk nach Böhmen hinein drängen sich die Uebersiedelung des Grenzgebietes auf den engen Raum von 5 Meilen zwischen Rumburg und Friedland zusammen. Die senkrechten Thalmäule des Schandauer Sandstein-Gebirges auf der anderen Seite verbotien jede weitere Ausdehnung. Beim Vormarsch durch dieses Dilemma konnten daher die vorderen Divisionen auf den Feind stoßen, ohne daß die in 2 und 3 Tages-Erhöhung nachfolgenden irgend vermocht hätten, sie zu unterstützen.

Jede enge Anknüpfung großer Massen ist an sich eine Katastrophe. Sie ist gerechtfertigt und geboten, wenn sie unmittelbar zur Schlacht führt. Es ist gefährlich, in Gegenwart des Feindes sich wieder aus derselben zu trennen, und unmöglich, auf die Dauer in derselben zu ver-

harren. Die schwere Aufgabe einer guten Heeresleitung ist, den getrennten Zustand der Massen, mit diesem aber die Möglichkeit der zeitgerechten Versammlung zu wahren.

Dafür lassen sich keine allgemeine Regeln geben; die Aufgabe wird jedesmal eine andere sein.

## Literatur.

Vollständiges offizielles österreichisches Uebersicht der k. k. Militärgrenze, von Dr. Karl Goldhaus, Oberstleutnant der Grenzbataillon und Grenzer-Kammer in Wien.

Die k. k. Militärgrenze ist im Laufe von 3 Jahrhunderten allmählich gebildet worden. In der Reichsgrenze gegen die Türkei in einem fortwährenden kriegerischen Verhältnisszustand zu erhalten, die ärmlichen Gebiete vor toben Eingriffen und Ueberfällen der Osmanen zu schützen und das Einschleppen der orientalischen Pest zu verhüten. Diese Zwecke wurden unauflöslich im Auge behalten und durch ein Gesetz vom 7. August 1807 ein Organismus geschaffen, welcher die volle legislative und exekutive Gewalt in die Hände der Militärbehörden legte und die Grenzgebiete von den Vorkriegsständen, welchen sie entstammten, förmlich los trennte. Alle liegenden Güter der Grenzaren waren nach diesem Gesetze ein befähigtes und unanverwundliches Angehöriges, ein Militärgrenzgebiet.

Durch das Gesetz vom 7. Mai 1850 wurden einige Modifikationen eingeführt, das früher bestehende Verhältniss und die darauf abgeleiteten unregelmäßigen Verwaltungsarbeiten aufgehoben, die Vertheilung und Verpflegung der aktiven Grenztruppen vom Staate übernommen, die Dienstzeit abgekürzt, eine freiere Bewegung des Gemeindefortschritts ermöglicht. Auch wurden die Landeshellen der Grenze mit dem Mutterlande förmlich wieder vereinigt, wenn sie auch unter militärischer Verwaltung blieben.

Die gegenwärtige Administration der Grenze basiert auf dem Gesetze vom 23. Juni 1851 und 6. Mai 1858, welche das gesamte Land in zwei große Gebiete theilt, in die kroatisch-slovenische Grenze mit 10 Regimenten und 7 freien Kommunitäten und in die serbisch-banater Grenze mit 4 Regimenten, 1 Bataillon und 5 freien Kommunitäten. Die politische Administration leiten in den einzelnen Bezirken die Regimentsobersten, die freien Kommunitäten unmittelbar der Landesmilitärkommanden und haben Magistrate als Selbstbehörden; mehrere Gemeinden bilden einen Kampagnebezirk, 12 Kampagnebezirke, beim Tisler-Bataillon 6, einen Regimentsbezirk. Offiziere führen zugleich die Polizei und das Richteramt.

In vollstättigkeitslicher Hinsicht wird die Militärgrenze am zweckmäßigsten nach der Beschaffenheit des Bodens in vier Theile getheilt und zwar a) in das Hochgebirgsland zwischen dem adriatischen Meer und dem großen Kapella-Gebirge mit dem Ufener, Diocener und Ljubliner-Bezirk; b) in das Mittelgebirge und Hügelland zwischen dem Kapella-Gebirge und dem Draufusse mit dem Glaner, den zwei Banal- und den zwei Wodabinner Bezirken; c) in das Gebiet der Tiefebene mit dem Gradiskaner, Broder, Perwarmer, Tisler und Drnitsch-Banater Bezirken; und schließlich d) in den Antheil am Karpaten-Gebirgslande mit dem Serbisch- und Romanisch-Banater Bezirken. Die Militärgrenze liegt zwischen dem 32. und 41. Grad östlicher Länge und dem 43. und 46. Grad nördlicher Breite und hat einen Gesammtflächenraum von 583.876. Quadratmeilen. Sie wird von 1.144.538 Einwohnern (darunter 576.776 männlichen und 567.762 weiblichen Geschlechtes) bewohnt. Auf eine Quadratmeile kommen durchschnittlich 1963 Einwohner, auf 1000 männliche fast 985 weibliche Individuen. Der Nationalität nach gibt es 567.000 Kroaten, 368.000 Serben, 139.000 Romanen 10.700 Ungarn und Slowenen, 45.000 Deutsche 6400 Magyarer, 1800 Albaner und etwa 600 Jüden.

Der Konfession nach sind die Kroaten mit 60 pCt. römisch-katholisch, mit 40 pCt. wir die Serben und Romanen fast ausnahmslos griechisch-orthodox. Von den anderen Einwohnern sind gegen 6000 griechisch-unter, 17.000 protestantisch-augsburger und 3500 dreiverfälschter Konfession. Die Grenzaren bewohnen 12 Städte, 16 Marktflecken, 1756 Dörfer und 118.968 Häuser. Die Häuser sind in den heiligen Zeiten meistens aus Holz und von den Grenzaren selbst gebaut. Uebrigens wird jetzt schon viel aus Ziegeln und Steinen gebaut. Für den Unterricht wird durch Elementarschulen, aber leider in zu geringer Zahl gesorgt. Wen je 100 schulpflichtigen Kindern besuchen nur 55 die Schule. An Volksschulen zählte man 1866: 19 vierklassige Normal-Volksschulen und 88 dreiklassige Privat-Volksschulen mit demselben Lehrplan wie in den deutschen Provinzialstädten, und überdies 745 Gemeindefschulen, wovon 103 deutsche, 197 kroatische, 123 slowenische, 197 serbische, und 104 rumänische waren. Die Zahl der Schüler betrug





Digitized by Google


# Militär = Zeitung.

Nr. 33.

Samstag, den 27. April 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 10 Kr. Böh. — Für die Armees des Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 25 Kr. — Abnehmer werden die kaiserliche Postzeitung mit 5 Kr. bezahlt. — Die Sendungen, frankirt, sind an die Redaktion, Pränumerationen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Postzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Bestellungen, an welcher auch die zur Rezension gewählten literarischen Werke zu senden sind.

Wir eröffnen für die Monate Mai und Juni d. J. ein neues Abonnement sowohl mit der Post, wie in Wien. Preis für diese Monate mit der Post 2 fl., für Wien 1 fl. 30 Kr.; für die k. k. Armee mit der Post 1 fl. 40 Kr., in Wien 1 fl. öst. W. Die Bestellungen wollen Franco an die Redaktion Stadt, Schulerstraße Nr. 19. gerichtet werden. 

## Betrachtungen aus dem Feldzuge 1866.

Unter dem Titel: „Ueber die Nothwendigkeit Schwärer Kavallerie in der neuen Taktik,“ enthält die „Militär-Zeitung“ Nr. 19 vom 6. v. M. einen Aufsatz über diesen wichtigen Gegenstand, wobei mit Hinblick auf den Artikel Nr. 10 vom 6. Februar d. J. „Erparungen“ die Verminderung der schweren Kavallerie bestritten wird, dagegen die Verwendung der dadurch herbeigeführten Kosten zur Vermehrung der Artillerie, nämlich zur Unterhaltung einer größeren Zahl bespannter Geschütze, während des Friedens beantragt wird.

Der Verfasser dieses Antrages will auch nur seine persönliche Ansicht ausprechen haben, ohne auf allseitiges Entschöpfen Anspruch zu machen, und findet es selbst erwünscht, wenn diese Frage eingehender besprochen, daher verschiedene Ansichten gehört, und aus diesen der Ratschluß des Richtigen gezogen werden dürfte.

Dieser erwünschten Aufforderung nachzukommen, wollen wir zur Verhänbigung über diesen wichtigen Gegenstand gleichfalls nur unsere persönliche Ansicht ausprechen, ohne jedoch an deren Unfehlbarkeit Anspruch zu machen.

Zur Begründung der Ansicht der Verminderung der schweren Kavallerie, wird auf die Fortschritte der Kultur allenfalls hingewiesen, welche überhaupt den Wirkungsbereich der Kavallerie immer mehr beschränken, und die einen wesentlichen Einfluß auf ihre Verwendung üben wird.

Ein zweiter, aber der weit wichtigere Faktor ist die Neubewaffnung der Infanterie mit Hinterladungsgewehren, die im Prinzip bei fast allen europäischen Armeen angenommen, und deren Vervollständigung mit Macht und Aufgebot aller Kräfte zugekneut wird, welche den Gebrauch der Kavallerie in enger und beschränktere Grenzen verweisen dürfte; endlich als dritter Faktor schließen sich diesen beiden, die bereits eingeführten gezogenen Geschütze wärdig an, die sich auch im letzten Feldzuge ganz ausgezeichnet bewährt haben.

Diese beiden letzten Faktoren ganz allerdings geeignet, einen Umschwung in der bisherigen Taktik herbeizuführen; ob aber bei den großartigen Wirkungen des Feuers dieser verbesserten Feuerwaffen, jedenfalls eine Feuerartillerie zur Geltung ausschließlich kommen muß, wird selbst aus dem ganz richtigen Grund bestritten, weil der Erfolg des Feuers doch zuletzt mit dem Bajonnet zur Entscheidung wird gebracht werden müssen.

Nach dieser Ansicht dürfte unseres Erachtens die Taktik der Infanterie keiner wesentlichen Veränderung bedürfen, denn diese entspricht ja ganz den bisherigen Grundsätzen der Taktik; das Feuergefecht mit der Artillerie von der Ferne zu beginnen, das Stiefgefecht mit dem Infanteriefeuer zu eröffnen, und wenn beides den Gegner ausreichend erschüttert hat, die Entscheidung erst mit dem Bajonnet herbei zu führen.

Die Aenderung dieser Regel, welche Napoleon III. bei Beginn des Feldzuges 1859 gegenüber unseres weiten und sicher schließenden Infanterie-Geheures getroffen, sobald wir möglich zum Bajonetangriff zu schreiten, um den vorhergesehenen Verlusten vorzubeugen, war eigentlich dem Geiste der Franzosen, die Offensive zu begünstigen, angemessen, kann jedoch keinesfalls als eine Aenderung in der Taktik bezeichnet werden; denn bekanntlich entspricht sie der Ansicht Suwarow's, „daß die Kugel feige, und nur das Bajonnet tapfer sei“; daher Suwarow diesen Grundsatze zur Begünstigung der Offensive nicht allein bei den Russen zur Geltung gebracht, sondern auch im Feldzuge 1799 in Italien gleich nach seiner Ankunft die österreichische Infanterie im Bajonetangriff einmünden anzuweisen hatte. Uebrigens war dies eigentlich keine Aenderung, denn die Oesterreicher hatten in den vorhergegangenen Feldzügen häufig den Bajonetangriff im geeigneten Momente mit Erfolg zur Anwendung gebracht. Aus den späteren Feldzügen wollen wir das Beispiel aus der Schlacht von Dresden 1813 anführen, wo eine österreichische Infanterie-Division (Wells) den wiederholten Angriffen der französischen Kavallerie nur mit den Bajonetten, da der anhaltende Regen die Patronten unbrauchbar gemacht, und die Gewehre mit den Steinschiffen nicht los gingen, wirksam Widerstand geleistet hatte.

Im Feldzuge in Italien 1848 und 1849 ist der Bajonetangriff zur Regel geworden, und mit diesem sind jumeist die Erfolge dort erzielt worden. Der Feldzug 1849 in Ungarn liefert gleichfalls viele Beispiele, daß die österreichische Infanterie den Bajonetangriff mit Erfolg im geeigneten Momente auszuführen verstand.

Die Franzosen haben und haben im Feldzuge 1859 nichts Neues gelernt, und es ist zu bedauern, daß man bei und auf die Ausbildung der Infanterie zur Förderung der Offensive einen solchen Werth gelegt hat, wodurch die historisch bekannte Fähigkeit der österreichischen Infanterie im Ausbilden beim Eintritte unangenehm Verhältnisse ebenfalls geschädigt ward. Was für den Nationalgeist der Franzosen wohl zuträglich sein mag, dürfte schwerlich für den ruhigeren Deutschen und böhmerischen Sloven, die nicht so leicht zu begeistern sind, von gleicher Wirkung sein, daher in dieser Beziehung der National-Charakter zu berücksichtigen gewesen wäre. Alles läßt sich nicht unter einen Reissen schlagen, daher auch von großen Bedauern so sehr in der Taktik dem National-Charakter Rechnung getragen wurde.

Die beiden Erfolge mit der Infanterie im Feldzuge 1864 in Schlesien, bei Jäger und Oesersee, die so vielfach überschätzt worden sind, waren keineswegs geeignet denken die Willkür von dem unbedingten Nutzen dieser Taktik zu überzeugen. Ist man doch bei Beile wieder zur alten Prozedur des Wandorrens zurückgekehrt, und hat dabei das beste Resultat mit weit geringeren Opfern erzielt, weil dabei dabei unsere damals so vortrefflich bewährten gezogenen Geschütze richtig ausgenutzt verstand.

Defensionsmacht hat man aus diesen Resultaten den Schluß gezogen, der energischste Offensivplan unter allen Verhältnissen den Vorzug zu geben, weil überdies die Franzosen, ungeachtet der Bewaffnung mit dem Jänndelgewehr, die Entfaltung der Doppel und auf Affen mit dem Bajonnetangriff erst herbeiführen gezwungen waren. Man hat dabei aber die Resultate nicht gemüßigt, welche die preussische Infanterie bei dem verhältnißmäßig unbedeutenden Geschieße der Kanibdy mit dem Jänndelgewehr erzielt hatte, wodurch der durch die Theorie vorausgerechnete wahrscheinliche Erfolg durch die Praxis bestätigt wurde.

Auch hat der k. preussische Major von Seyde in seiner vor dem Feldzuge 1866 erschienenen Schrift über die Taktik mit dem Jänndelgewehr, die Prinzipien zur Bekämpfung der französischen Armee entwirft, woraus den ungenügenden Bajonnetangriffen der Franzosen die Wirksamkeit des Jänndelgewehrs entgegenzusetzen sei, weil dadurch der Grundab der Franzosen, immer anzugreifen, sich nie aufzuhalten, um Feuer zu geben, hingegen schnell an den Feind zu gelangen, in Frage gestellt sein wird. Den Franzosen würde diese Taktik, meint v. d. Seyde, den Preußen gegenüber sehr bedauerlich sein, denn in einer Distanz von 300—400 Schritt beginnt die Wirkung des Jänndelgewehrs verheerend zu werden. Während ein Infanterist 300—400 Schritte auch im Laufschritt zurück, kann der Preuze fünfmal schießen, und zum sechsten Male schüttersel sein; und da gibt es keine Brücken oder Taros, die ihn erreichen können.

Diese Worte haben im Feldzuge 1866 eine glänzende Bestätigung gefunden; das wir aber dazu bestimmen waren, an denen die Preußen ihre Jänndelgewehr zuerst im größten Maßstabe erproben werden, war nach der allgemeinen Stimmung nach dem Frieden im Jahre 1865 nicht vorauszufragen, sonst hätte sicherlich unser Reichsarchiv bei Gelegenheit der Debatte über das Militär-Budget im Monat Mai 1865 unsere Schwäche nicht so klarhaft zur allgemeinen Kenntnis gebracht, und aus Erparungs-Rücksichten, namentlich den älteren Präsesanten der Fußtruppen unbedingte gelassen, der für uns so verhängnisvoll geworden, wie es der k. preussische Generalstabchef General von Mollke vor einigen Tagen im Norddeutschen Parlamente erklärt hatte, dahin, daß der französischen Präsesantzeit von 15—18 Monaten bei unseren Fußtruppen trotz aller anerkannter Tapferkeit hauptsächlich unsere namhaften Verluste zu Grunde gelegt werden müssen. Der Vorwurf hingegen, daß wir das preussische Jänndelgewehr nach dem Feldzuge in Schleswig nicht einfach eingeführt haben, erscheint umso mehr gerechtfertigt, als sich manche Neuerungen, wie j. B. beim Geschützwesen, als theure und nutzlose Experimente erwiesen hatten.

Aber das konnte doch nach den angeführten Daten denken und belebenden Militärs noch vor Ausbruch des Feldzuges 1866 nicht entgangen sein, daß die so ausschließlich protegierte Stosstaktik gegenüber der Hinterladerungsgewehr nicht mehr haltbar sein, und daher wieder zur alten Praxis der Feueraktik zurück gegriffen werden mußte.

Die Veränderungen in der Taktik waren keineswegs derart, daß sie nicht während der Zeit des Aufmarsches der Armei bei dem Beginn der Operationen angeordnet und eingeübt werden konnten. Diese bestanden im wesentlichen darin, unsere besseren gezogenen Geschütze, die sich bereits im Feldzuge 1864 in Schleswig so vorzüglich erprobt hatten, deren Ertragswerte und Treffsicherheit jene der preussischen gezogenen Geschütze weit übertrifft, zumal die Preußen nahezu zur Hälfte noch ungezogene Kanonen im Feldzuge in Böhmen mit bei der Armei hatten, in Distanzen zur Stellung zu bringen, wo die Treffsicherheit der preussischen Geschütze fraglich war; ferner, wo aber in den Entzug der preussischen Jänndelgewehrs vorzuziehen, um das Kartätschenfeuer zu eröffnen, damit nicht Mann und Ros, bevor es zum Wirken kam, wie es leider geschehen, im Sande lagen.

Daß sich unsere sonst so bedächtige halbblütige tapfere Artillerie von dem Schmelde der Stosstaktik in der Hitze des Gefechtes hinweg ließ, statt bei der alten bewährten Praxis zu bleiben, war zu beklagen, da manche Verluste von Geschützen auf diesen Konto zu setzen kommen, was vermieden gewesen wäre, und bei minder blühigen Führern, auch vermieden wurde.

Die Infanterie belangen, so war es kein Geheimnis, daß unser gezogenes Geschütz mit größter Sicherheit auf die Distanz von 800 Schritt sehr wirksam gewesen, daher der zweite Faktor, das sichere Feuer der Infanterie, noch außer dem Ertrage des preussischen Jänndelgewehrs von 600 Schritt, zur Stellung zu bringen, angestrebt werden mußte, statt ehe noch der Erfolg mit der Feuer-

taktik erzielt ward, zu dem verzweifeltsten Bajonnet-Angriff zu schreiten, und dadurch enorme nutzlose Verluste herbeizuführen, welche die gründliche Demoralisirung der Mannschaft zur Folge haben mußte.

Unsere Gegner, namentlich aber der erfahrene General von Strömmer, hatte es schon ausgesprochen, daß unsere Läger, in so lange sie in der Position das Gefecht mit ihren Läger auf 800 Schritte tragenden Geschützen unterhielten, namhafte Verluste in der Linie des Feindes herbeizuführen hätten. Was wäre aber bei einer solchen Taktik die Folge gewesen? Der Feind hätte der großen Verluste wegen, entweder die Position räumen, oder selbst zum Bajonnet-Angriff schreiten müssen, und das ist eben der entscheidende Moment, der durch die Feueraktik auch bei den neuen Waffen wird herbeigeführt werden müssen.

Wir glauben, daß bei den einzuflührenden Hinterladerungsgewehren, wie bei den gezogenen Geschützen, derjenige im Vorteil bleiben wird, der auf größere Distanzen die gleiche Zahl von sicher treffenden Geschützen in derselben Zeit wird abgeben können.

Gehen wir zur Erörterung der Frage über, welche Stellung die Kavallerie überhaupt, und namentlich die schwere Kavallerie, bei neuen Feueraktik gegenüber einnehmen wird.

Was die Begründung der Ansicht der Verwendung der schweren Kavallerie in Masse auf feindliche Infanterie oder zur Ordnung des Rückzuges der eigenen geschlagenen Armei anbelangt, so steht es außer Zweifel, daß bei Hinblick auf die verheerende Wirkung der Hinterladerungsgewehr bei der Taktik der Kavallerie im Allgemeinen Rotationen werden eintreten müssen.

Einverstanden sind wir daher mit der Ansicht, daß ein Kavallerie-Angriff überhaupt gegen eine im feuchten Terrain oder in Dörfern, Gebirgen, hinter Breden und Mauern placierte Infanterie, oder auch im ebenen Terrain in Karre oder Klumpen, zur Abwehr der Kavallerie formierte, mit Hinterladerung versehenen Infanterie keine Aussicht mehr auf Erfolg bietet, daher die Waffenausbewehr der schweren Kavallerie gegen Infanterie künftig abgeschafft sein wird.

Aber auch diese Erfahrung hatten wir in den früheren Feldzügen gemacht. Daß in solchen Fällen Kavallerie-Angriffe gegen Infanterie unmöglich sind, bedürfte es nicht erst der Erfahrungen aus dem Feldzuge 1866; jeder belebte Militär wird aus den Schlächten von Alpern und Bagram die Leistungen österreichischer Infanterie-Karres gegenüber der französischen Kavallerie kennen, welche trotz der ausgezeichneten Tapferkeit mit namhaften Verlusten abgehen mußten. Selbst aus der neuesten Zeit ist aus dem Feldzuge 1859 das tapfere Verhalten des Grenadier-Bataillons vom Regimente der Kavallerie bei Montebello bekannt, welches die feindliche Reiterei bis auf 50 Schritte heran kommen ließ, und die Salve gab, worauf diese nicht nur auseinanderfiel, sondern auch mit dem Bajonnet bekämpft wurde.

Endlich finden wir in der Schlacht bei Chlum, daß das Karre der 9. Division des 3. Bataillons Sächsen Weimar das Brandenburger Dragoner-Regiment Nr. 2 gleichfalls auf 50 Schritte bei Wastow antommen ließ, und mit eigenen Salven, welche zahlreiche Kessel und auch den Kommandanten des Regiments, Oberstlieutenant Feinichs, zu Boden stießen, in die Schlacht trieb.

Nachteilig wird bei dem Jänndelgewehr die Kavallerie, welche, um im Galop und Karriere 400 Schritte zurückzuliegen, eine Minute Zeit zum Herankommen an die Infanterie braucht, diese, bevor sie an's Ziel gelangt, mit Mann und Ros, entweder im Sande liegen oder dem Feind wohlthätig das Weite gesucht haben. Man weiß, daß wenn nicht die Banique bei der Kavallerie eintritt, diese nicht mehr zum Galop zu bringen ist.

Gering in seinem Werte befaßt sich über diese Thatsache seiner Kavallerie in der Schlacht von Comorn 1849.

Gegen Artillerie hingegen, sie mag aufgeschoben oder in Bewegung sich befinden, wird Kavallerie, trotz der gezogenen Geschütze, bei nur halbwegs umsichtiger Führung, namentlich wenn sie keine oder ungenügende Infanterie-Bedeckung hat, Aussicht auf Erfolg haben. Dieser Beweis haben die preussischen Kavallerie am 15. Juli vorigen Jahres bei Zollikhausen geliefert, der mit Erfolg zu unserem Nachtheil gekrönt war.

Den Nachweis hingegen, daß Entscheidungsschlachten auf offenem Terrain nicht geschlagen werden, müssen wir entfallen aus dem Grunde in Worte stellen, weil die historischen Schlachtfelder, wie j. B. das Eder, Leipziger und Marsfeld, dann die Ebenen in Norddeutschland, Schlesien und Ungarn, trotz der vorgeschrittenen Kultur



nach nicht in kuppeltes Terrain umgewandelt, zur Entwicklung großer Kavallerie-Massen geeignet sind. Man wird wohl diese Ebenen vorerst zum Besuche einer Gefechtsgelegenheit in kuppeltes Terrain durch die Kunst nicht umwandeln wollen? In so lange dieselben Ebenen bestehen, wird der Wasserlauf von Kavallerie gegen Kavallerie immer zur Anwendung kommen und eine Entscheidung herbeiführen geeignet sein.

Bei dem in dem kuppeltes Terrain in Döhmen voriges Jahr, wo Kavallerie gegen Kavallerie zur Aktion kam, unsere Kavallerie ihre Überlegenheit stets behauptet, während die feindliche das Feld räumen mußte, ja sogar öfter beschädigt zusammen gebauet wurde.

Mehrlich an dem vorzüglichen Materiale unserer Kavallerie und ihrer Tapferkeit war es nicht gelegen. Aber ihre Formierung und Verwendung ließ nicht allein Mangel, sondern sehr Vieles zu wünschen übrig, was aber theilweise der Kavallerie zur Last gelegt werden kann. Denn mit dem blinden Anrennen — auf höhere Befehle (Myslova) — der Massen, weil es manchmal in früheren Gefechten nützlich gewesen, wurde dieses vorzügliche Material nutzlos preisgegeben, theilweise vernichtet, und solche Verluste herbeigeführt, daß die Demoralisirung der Mannschaft, welche die Führung zur Folge hatte, theilweise besternden dürfte.

(Schluß folgt.)

## Die Sandkorn-Bewegung in Döhmen, Mähren und Schlesien während des Feldzuges 1866.

### II.

Bienot hatte nicht viel Zeit, hierüber nachzudenken, denn der Festungs-Kommandant von Josephstadt und der Kriegsrath beschloß entschieden sich dafür, unter seinem Befehle ein kleines Freikorps auszurüsten, mit der Bestimmung, dem Befehle des Oberkommandos gemäß den Sandkorn vorzubereiten, die wassersauberen Schiffe, Jäger und Jäger zu sammeln, den Feind überall zu denarrüben und vorläufig die Marsch-Direction abwärts nach Olmütz zu richten und zwischen diesen beiden Plätzen eine Beschmelzung und ergänzende Thätigkeit eintreten zu lassen. Es schien dies dem Festungs-Kommandanten inderthatenbedeutend als größte, aber doch weniger verwerfliche Anstöße auf die drohenden Truppen zu unternehmen und auch die Idee, einen Koup gegen den preussischen Feldtelegrafen in Stellung zu vollziehen, nutzlos als dem Grunde, weil der Kommandant vor Allem nur die Sicherheit seiner Person im Auge hatte und auch nicht einen Mann opfern wollte, dessen Erfolg ihm allerdings in seiner damaligen Lage unmöglich gewesen.

Was Bienot nun in den Tagen vom 20. bis 25. Juli vollführte, ist so vielfach nützlich und ist auch in pressischen Blättern so enthusiastisch berichtet worden, daß ich selbst wünsche, diese fälschliche Ehre in dem Interesse der Geschichte des vorjährigen Feldzuges und der Gerechtigkeit zur richtigen Beurtheilung etwas beitragen. Das ganze Freikorps Bienots bestand, als er von Josephstadt neuerdings aufbrach, aus

- 1 Offizier (Hent. Sandner vom 35. Inf.-Reg.),
- 5 Unteroffizieren,
- 5 Gefreiten,
- 2 Hornisten,
- 24 Gemeinen (35. Inf.-Regts.),
- 2 Gemeinen von den Genie-Truppen,
- 1 Artilleristen,
- 1 Freiwilligen, den Wundheiler Walter Felix Pollinger, einem

Walter im österreichischen Hauptquartier, der beim Rückzuge der Armee in Josephstadt zurückgelassen worden war. — Die Thätigkeit eines so kleinen Corps, wie das Wirken eines Partisanenregiments überhaupt, kann nur darin bestehen, dem Feinde so viel Schaden als möglich zu thun, und nicht mit gleichen Mitteln Kämpfe der Mann, dem ein einziger mißlungener Schritt nicht den Tod im offenen Felde oder eine ehrenvolle Kriegsgefangenschaft, sondern möglicherweise den Galgen einbringt. Sein Leben tatenlos abzugeben, einen unter seiner Kameraden und Soldaten begreifen Angesichts seines Generals, ist, so lange wir eben menschlich fühlen und denken, denn doch noch sehr verschieden von der Haltung „Mut“, für sein Vaterland Ehre und Reputation anspiel zu setzen.

Hauptmann Bienot hat am 12. Juli in Seustenberg einen kaiserlichen Offizier aus der Gefangenschaft befreit und dabei — ihren wir nicht — mit Garde des Regiments „Elisabeth“ ein ernstes Rencontre gehabt, in welchem vier unserer Leute gefangen und einer getödtet wurde. Er hat den zwischen Wilschdorf und Wilschdorf angelegten preussischen Feldtelegrafen zerstört; er hat in Breiten 12, in Wabel 10 Goutagenwagen vernichtet; er hat in der Nacht vom 21. ungefähr 150 kaiserliche Proviantwagen auf der Höhe von Wabel zerstört, die, wie man sagt, 7000 Meilen Paßer enthielten.

Er hat am 23. Juli eine requirirte Abtheilung in Rüssel in Mähren verstreut und theilweise die Bedeckung gefangen genommen. Das Alles war seiner Zeit in unseren Journalen entweder als die That heroischer, kühner, energischer, unüpplicher Truppen oder gar als die That ränkevoller Bauern dargestellt, während ja doch gerade der Ueberfall bei Gabel einen nicht unwesentlichen Einfluß auf die Bewegung des Detachements Knobelsdorf nahm und dadurch mittelbar auch auf den Gang des Feldzuges.

Als er am Abend des 21. Juli neuerdings in Wabel eintraf, hatte Hauptmann Bienot von seinen Kundschaftern die Nachricht erhalten, daß ein großer Transport, angeblich bestehend aus 156 Wagen und mit einer Bedeckung von 200 Mann, in der Nacht vom 21. Juli auf der Etage von Rothwasser Gabel passieren würde. Nach einer gewissenhaften Nachsicht sah das Corps gegen zehn Uhr Nachts neuerdings in Wilschdorf und erwartete im Desfile bei Lenkowitz den Transport.

Um sich herum baute der Hauptmann die Gefallschiffen seines kleinen Trupps geschickt. Seine Berechnung basirte darauf, den Transport zu überfallen; strenger Befehl war ertheilt worden, nicht zu schießen. Der erste Wagen sollte ruhig abgehalten und in der endlosen Wagengasse hindurch entzündende Bewirung in dem engen Desfile benützt werden, die Bedeckungswanderschaft lahm zu legen, sie durch Trompetenklänge und Hornsignale über die Stöße des angreifenden Feindes zu täuschen, und womöglich gefangen zu nehmen. Der Ueberfall gelang beinahe vollständig vollkommen, begünstigt von der Nacht, und der ganze Wagentransport, dessen Artz unsere Zeitungen, wohl ca. 70.000 Thlr., kaum zu hoch beziffern, sei in Bienots Hände. — 7 Preußen, theils Gefreite, theils Soldaten, blieben todt und verwundet und nur die Nacht begünstigte die Flucht der überfallenen Bedeckung, die jedoch nicht auf 200, sondern auf kaum 20 Mann beschränkt haben soll.

Das Freikorps hatte nur einen Verwundeten, der eine leichte Handverletzung davon getragen hatte.

Was ist erklärlicher, als daß die ganze Umgebung von Wabel die Nacht herunterzog und ihren eigenen Soldaten und Landknechten mißthat, die Vorräthe in alle Wege zu zerstören, den Wagen herabzuschleppen u. s. w. — Das ist nun jenes „ränkevolle Gesindel“, im Grunde aber doch nichts anderes als der erste Anfang jenes Sandkornes, der sich eben hier in Gabel, Jamnecy und Wolterndorf auf den Ruf Bienots gebildet, und mit Senes, Grangabell und Drischkegen dem Feinde entgegenzog, als sie der Bewegung und Unterstützung einer noch so kleinen, aber doch regulären Truppe gewiß wurden. Natürlich war diese Truppe viel zu klein, um eine nachtheilige Bewegung hervorzuwirken. Vielmehr war diese wieder beobachtet, als Bienot abzog, und es war doch wohl natürlich, daß dieses Heibens in Gabel nicht lange sein durfte. — Aber wie ich mich nie damit werde befremden können, daß man ein Volk, welches sich erhebt, verdammt, und solche Erhebungen immer nur der Entseifung aller niedrigen Leidenschaften zuschreibt, so vermag ich doch auch noch weniger jenen Stimmen Recht zu geben, die dem Stübten Gelerberg und Gabel, die Palme des Widerstandes zuerufen, weil unsere Truppen, gerade am sich vor Wilschdorf ähnlich Katastrophen zu sichern, gezwungen waren, nun strenges Kriegsrecht zu halten nach diesen Tagen in jenen Städten. — Der Krieg ist aber kein Kinderpiel, und wer ein rechter Mann ist, der brennt seinem Wounach, ohne als Wirtzer gelten zu wollen, ob er nun in offener Feldschlacht fällt oder auf dem Straßenspielfeld, ob er für's Vaterland im Kester schmachtet, oder in Roth und Muthmuth geräth.

Nach dem durch Glück und Zufall so sehr begünstigten Ueberfall bei Gabel hielt sich das Freikorps, der Ruhe und Erholung so dringend bedürftig, bis zum Abend des 22. in nächster Nähe des Thronortes in Raudorf verbergen, und als es die überlegenen Kräfte von Wilschdorf heranbrachten, so, mochte es in der Nacht über Pöfzen und Schreibebrunn nach Dorf Rüssel in Mähren, allwo es neuerdings ein Gefecht mit einer requirirten Abtheilung unserer Truppe zu bestehen



hätte, und gelangte endlich, nach vielfach verfocht, mit dem geringen Verluste von nur drei Vermundeten in Clichy an.

Die Hauptgefahr dieser ganzen zweiten Expedition hatte darin gelegen, daß zwischen Jollesbath und Clichy das gesamte Knobelsdorfsche Korps, und ferner die Grappenstraße nach Glas zu durchbrechen war, daß die Verbindungsstraßen namentlich von unserem 63. Regimente besetzt, daß die preussischen Truppen bei Putowitz in der Nähe des Dorfes Rikitz im Lager standen. Den Erfolg aber glaubte ich nicht unrichtig zu freuen können durch die Behauptung, daß es gelang, und durch die Zusammenhänge selbst, und noch mehr durch die obenstehenden folgenden, und absichtlich verbreiteten irrigen Gerüchte, einerseits von Grulich Mittelwalde, und andererseits von Eanstenberg die Böhmerstadt zu alarmiren, das Knobelsdorfsche Korps aber zu nöthigen, sich nach rückwärts zu konzentriren und sich am 23. Juli gegen Grulich aus dem Grunde in Bewegung zu setzen, weil man jenes Feindkorps als bei Verbute einer aus Jollesbath heranrückenden Brigade betrachtete, welche jeder Zeit in Begriff sei, nach Schlesien hereinzubrechen.

Das schien mir in Kürze der Erfolg der zweiten Bienenköpfe Expedition u. s. w. und nahe liegt die Bemerkung, daß wäre in jenem Momente die Organisation eines Konsumes in Oesterreich nicht erst vorbereitet, sondern vollständig gewesen, so wüßte der Eigenthümer unserer Truppen nicht mehr hätte hemmen, in ihrem Rücken aber eine Gefahr hätte ausbrechen können, die zu beschweren unsere nachrückenden Landwehren schwer beschäftigt hätte, und die auch unseren Feldherren nicht unbedenklich geblieben ist.

### Literatur.

Wolkswirtschaftlich-statistische Uebersicht der k. k. Militärgrenze, von Dr. Karl Feldhaus, Chef der Handels- und Gewerbestatistik in Wien. (Schluß.)

In den meisten Gegenden der Grenze ist die reine Dreifelderwirtschaft vorherrschend, ein regelmäßiger Anbau wird aber auch hier nicht durchgehend eingehalten und mancher Grundbesitz liegt 3 oder 4 Jahre und länger brach. In der feststehenden Grenze werden die Acker 3 bis 4 Jahre zum Anbau benützt und hierauf 2 bis 12 Jahre in der Brache gelassen, in der flussionischen und der Banater Grenze wechseln an manchen Orten Anbau und Brache, Zweifelderwirtschaft. Die Gutsförmung des Getreides erfolgt durch das Vieh in höchst mangelhafter Weise. Die Gewinnung von Nachfrüchten, die Stallfütterung, der Obst- und Gemüsesbau, die Erzeugung von Branntwein, die Akenkultur, Weinbereitung und Weinbebandlung sowie die Wienenzucht sind noch in den ersten Anfängen. Nur die Seidenzucht gedeiht recht gut und gewährt, mit dem Ertrag von Obst und Vieh, dem Grenzler drei Mittel, seine Steuern zu zahlen und seine weiteren Bedürfnisse zu befriedigen.

Die gesammte Bodenfläche der Grenze umfaßt an

	Joch	in P.
Uckerland	1,450,898	24.90
Wien	577,109	9.90
Schlesien	81,608	1.40
Wienstädten	51,191	0.88
Batzen	888,070	16.94
Waldboden	1,873,778	32.18
<b>Zusammen</b>	<b>5,021,254</b>	<b>86.20</b>

des gesammten Arealen von 583 österreichischen Quadratmeilen.

Nach den frühesten amtlichen Aufweisen werden in der Grenze im jährlichen Durchschnitt produziert:

	Wegen
Weizen	1,538,000
Woggen	687,000
Malz	2,210,000
Gerste	698,000
Seser	1,219,000
Waben-Weidenförmern	493,000
Süßholzwurzel	158,000

Der Anbau von Weizen, Woggen, Gerste und Haferfrucht wurde in Wachsen bei Malzbaue in den letzten 51 Jahren stark vermindert. Der Anbau von Seser und Wabenweiden nimmt zu, jedoch liefert man auch als vortheilhaft gewonnen wird, dann zum Theile von Süßholzwurzel. Erstlich nach diesen werden größtentheils in Wägen, Bienen unter dem Malz angebaut.

Den mittleren Ertrag von einem Joch bräunten Uckerlandes berechnet man bei Malz mit 22, bei Seser mit 18, bei Gerste mit 23, bei Weizen mit 16, bei Woggen mit 20, bei Haferfrucht mit 8 Wogen. Das durchschnittlich produzierte Getreide in Woggenanbauem beträgt 8,160,000 Wogen oder für ein Joch Uckerland im Durchschnitt 4767 Wogen. Während daher jetzt in mittelmäßigen Jahren circa eine halbe Million Wogen Getreide importirt werden müßte, könnte bei öfterer Dängung und größerem Flusse ein namhafter Ueberschuß erzielt werden. An weiteren Produkten werden gewonnen:	
Erbsen	1,350,000 Wogen
Ähren	235,000
Kraut	1,100,000 Schilling
Obst	2,500,000 Wogen
Wein	700,000 Eimer
Tabak	11,300 Tbr. Str.
Fisch	50,000
Hanf	60,000
Leinwand	12,000
Reisflamen	20,000
Seu und Grummel	15,000,000
Ries	100,000
Stroh	12,500,000

Außerdem werden noch Krapp, Malz, Gelbholz, Weizen, Paprika und Cassien kultivirt. Getreide und Getreidekörner, unter erstere auch Sesen, kommen sehrwachsen vor. Auf 1 Joch Weizenland entsfallen 20 Zentner Sen, auf Weizenland 12 bis 15 Eimer Weizen. In guten Weingebirgen trägt ein Joch 20, durchschnittlich bis 100 Eimer Wein. Nach Schätzung der Zehn-Stammur Bahn dürfte der Weinexport einen großen Aufschwung erhalten. Der Weizen der Grenzler ist sehrwachsen, leider aber von minderer Qualität. Es zählt:

Engels	6,741 Eide	Rübe	254,741 Eide
Stuten	60,410	Schafe	668,291
Fohlen	36,391	Biegen	143,700
Wälschen	80,123	Schweine	578,600
Stiere u. Ochsen	192,111		

Diese Zahlen gewähren aber nur ein Minimum des gesammten Viehstandes. Belangreich ist auch die Viehzucht. Von thierischen Produkten werden alljährlich gewonnen:

Rühmilch	35,000,000 Eimer
Biegenmilch	5,990,000
Butter etc.	75,000 Zentner
Käse	15,000
Schafwolle	27,000
Seide	4,000
Hornh	36,000
Wach	6,400

Die Eisenwerke werden mit wenigen Ausnahmen als Hochwald mit 100 bis 150 Jochern, die Buchenwerke mit 100 bis 120 Jochern umtriebe betrieblich, die eine wie die andere Unterteilung findet auch bei den Kadelholzschäbren Anwendung. Das jährliche Erträgniß der Waldungen und Wägen beläuft sich auf 60 Millionen Kubitus Bau- und Wertheholz und über 82 Millionen Kubitus Brennholz, zusammen auf 143 Millionen Kubitus selbster Holzmaße. Auf ein Joch Waldung entfällt somit jährlich 32,395 Kubitus Bau-, 44,038 Kubitus Brennholz, somit 76,433 Kubitus Holz aller Gattung. Mangel an genügendem Holze sieht in den von Meer und von schiffbaren Flüssen entfernten Gegenden die Holzpreise niedrig; große Waldstrecken aber, die, nach immer für Wägen unzugänglich und Unverderb tragen, die noch keine Wägen besitzt hat. Die Benennungen der Forste sind von großer Bedeutung. Die angeordnete Wägen der Schwämme in den Eichen- und Buchenwäldern, der Grills aus dem Einsammeln von Knoppeln, Gelfäßen und Buchenstammeln, die Erzeugung von Holzstich und Pottasche liefern nicht unbedeutende Summen. In den holzreichen Gegenden werden an den Sämpfen große Quantitäten von Schilf und Rohr gesammelt, um als Brennmaterial und als Dachbedeckung verwendet zu werden. Die Jagd, die Fischerei, der Krebs- und Stutenfang liefern eine reichhaltige und vielfältige Nahrungs.

Gegenwärtig liefern die glänzendsten Nahrungs finden eine fast armliche Industrie. Die meisten Bedürfnisse werden von der Wägen, Kleidung, Wohnung und Wirtschaftlichkeitsweise, der Wägen selbst, das Essen der Wirtschaftlichkeit ist ein unbedeutender Handelshandelsartikel, der Wägen- und handwerklich ist daher sowohl der Zahl, als der Vergleichlichkeit nach ein geringer. Am jährlichen Find die Kurant- und Schmelzwägenhändler, die Materialhändler, die Schwämme



(Kreuz-Korps), zu bilden hat, und als jugendlich bei der N. Division-Kompagnie zu führen ist. Bei Besetzung des Truppenkorps (Kreuz-Korps) auf den Kriegszug ist die betreffende Mannschaft überflüssig zu führen. Im Bezug auf die Besetzung werden die Division-Kompagnien demnach selbstständig Besetzungslieferer desjenigen Truppenkorps bilden, in dessen Stand der Kommandant geteilt. Vorstehende Bestimmung hat mit 1. Juni 1867 in Kraft getreten, und es ist mit diesem Tage die Transferierung der in den Division-Kompagnien jugendlich vertheilten Krieger aus ihren Truppen und Kreuz-Korpsen, von welchen sie dahin überführt wurden, formell durchzuführen. Rücksichtlich der Anweisung der Korpsen hat eine Anweisung nicht eingetreten.

• (Das neue Exercir-Reglement für die Infanterie) soll demnach in Druck gelegt und sämtlichen Infanterie-Regimenten provisorisch zur Erprobung übergeben, gleichzeitig aber die Ausrüstung getroffen werden, das dieselbe während der kurzen Befristungen provisorisch durchgeführt werde, damit es nach allfälligen notwendigen Veränderungen und Verbesserungen (anfeindlich) werden könne.

• (Abtheilungs-Reglement für die f. f. Fußtruppen.) Im Verlage der f. f. Hof- und Staatsdruckerei ist ferner das provisorisch zur Erprobung hinausgegebene Abtheilungs-Reglement für die f. f. Fuß-Truppen erschienen, und kann dasselbe um den Preis von 40 fr. bezogen werden. Diese Herren Militärs, welche dieses Reglement zu befehlen wünschen, wollen sich deshalb an ihre zuständigen Kommanden wenden, welche hienüt ersucht werden, die Zahl der bestellten Exemplare unter Zulassung der Selbstbedürfnisse in frankierten Aufträgen der f. f. Hof- und Staatsdruckerei bekannt zu geben, wozu die Zusendung portofrei erfolgen wird. Durch den Buchhandel, oder überhaupt auf einem anderen als dem oben angegebenen Wege kann dieses provisorische Reglement nicht bezogen werden.

• (Wichtigkeits-) Die für Kaiser's Sammlung für die Wittwen und Waisen der Krieger Bundes-Schützen und Kaiserjäger bewilligte Mittags-Bewilligung im f. f. Hof-Operntheater, wird bei dem Umstände, als ein günstiger Resultat jetzt nicht anzuweisen ist, auf den Spätherbst verschoben, so daß sie allenfalls am 11. November d. J., dem hundertjährigen Geburtstage Andreas Josef's, stattfinden dürfte.

• (Kaiserl. Erinnerungs-Medallion. Die Schützen-Big.) schreibt: Die Erinnerungs-Medallion pro 1866 sind bereits an alle Befristungen abgegangen, und nach Oben dürfte wohl überall die feierliche Vertheilung mit größtem oder heiterem Pompe vorgenommen werden. Allgemein wird jedoch bedauert, daß der von gezierter Seite gestiftete Antrag, es möge auch die Offizierskorps der im letzten Feldzuge in Tirol verwunden Truppen mit dieser Erinnerungs-Medaille besetzt werden, die Genehmigung nicht erhalten konnte. Es ist gewiß nur ein billiger und gerechter Wunsch, daß diese Herren Truppen-Offiziere, welche in Tirol so Hingebung geleistet, zur Erinnerung der Landes so tapfer gekämpft, und unsere Landes- und Schützen-Kompagnien so lauterthätig beherrscht haben, ebenfalls mit diesem Feldzeichen der Erinnerung an den Feldzug in Tirol betheilt zu sehen, und es will Niemand einwenden, daß die auf Grund eines allgemein geduldeten Wunsches gestiftete Bitte vom Ministerium abschlägig beschieden wurde. Es ist allerdings wahr, daß nur durch einen Zufall gerade diese Truppen nach Tirol gekommen sind und andere Truppen (vielleicht) derselbe geleistet haben würden, allein der gleiche Zufall war im Schicksal-Gefährten Feldzuge kein Hinderniß, und aus Anlaß jenes Krieges gedragte Denkmäler zu erhalten. Der einzige Unterschied ist höchstens der, daß dort in Gesellschaft der Vornehm, hier in Gesellschaft der Krieger um den Lorbeer gekämpft wurde. Die vornehmere Gesellschaft dürfte indes hier schwerlich in Betracht kommen; Wärsen und Strapazen sind dieselben, und die Erfolge dieser nicht unähnlich.

• (Zur Geschichte der Festung Zuremburg.) Der Ort der „Nordb. Wlg. Big.“ in Nr. 20 unserer Blätter übergegangene Aufsatz über die Festung Zuremburg ist, wie man hat, „Klein. Big.“ schreibt, nicht in allen Theilen genau. Es wird daher gesagt: Zuremburg ist einmal (durch Wunden) erobert, und dann (1814) einmal überrennt worden.

Zuremburg ist aber, von noch früheren Zeiten abgesehen, seit 1440 nicht weniger als siebenmal erobert worden. Und was die allseitige Ueberrennung vom Jahre 1814 betrifft, so handelt es sich hierbei nur um einen Vergleich, um nicht zu sagen, häufig abgehandelter Versuch. Die Eroberungen waren folgende: 1443 durch die Truppen Philipp's von Burgund; dann in den Kriegen zwischen Karl V. und Franz I.; 1542 durch die Franzosen unter dem Herzogen von Orleans und von Guise. Im nämlichen Jahre wurde die Stadt von den Truppen Karl V. zurückerobert, und 1643 ebenfalls von den Franzosen genommen, welchen sie 1644 durch ein 40.000 Mann starkes Heer unter dem Befehl von Silesien, Berli-

nand v. Conzager, wiederum entziffen wurde. Im Jahre 1684 wurde Zuremburg zum drittenmal, und zwar nicht durch Wunden, sondern durch den Versuch d. d. Gravel, die Franzosen erobert und ist zum ersten durch die Allot (1714) im Besitz geblieben. Die nachfolgende Eroberung geschah 1793 durch die Franzosen unter dem Division-General Gatz, „Befehl.“ daher der Truppen der französischen Republik von Zuremburg. Allen diesen wechselnden Eroberungen ging nur in zwei Fällen eine längere und regelmäßige Belagerung voraus, 1684 und 1794. Im Jahre 1684 waren am 16. April mit der Einschließung der Stadt. Am 9. Mai wurden die Ausgänge eröffnet; am 20. Mai bemächtigten sich die Franzosen der Thier's Thor und des Wassert Grund; am 22. Mai wurden die Märschhäuser und das Hospital in Brand gesetzt. Wenige Tage nachher schloß sich der österreichisch-spanische Gouverneur der Festung, Prinz von Chimay, zu kapitulieren. Es wurde ihm bei der Uebergabe mit allen kriegerischen Ehren bewilligt. Von der anfänglich 4000 Mann starken Besatzung waren noch 1700 übrig. Nach viele der an der Vertheidigung theilnehmenden Bürger waren gefangen. Es waren während der Belagerung nahezu 40.000 Kanonenkugeln in die Stadt geworfen worden.

Die Belagerung von 1794/95 begann am 21. November 1794, und dauerte 6 Monate und 17 Tage. Die 14.000 Mann starke, von dem Gouverneur Helmoldskopf Kommandirte, österreichische Garnison soll \*) dabei weniger gekämpft haben als die wieder mitschöpfende patriotische Bürgerwehr. Obwohl alles angesetzt wurde, um die Uebergabe der Festung zu verhindern, so gelang es denselben doch im März 1795 ihre Besatzungen zu vollenden. Die französische Artillerie war der österreichischen überlegen. Die Festung wurde mit Kanonen und Bomben gleichsam überhäuft. Schon Anfang April entbanden einige Befehle in den Märsch. Der Kampf wurde, obgleich die Besatzung bereits fast aufzusammenschmelzen war, und die Hoffnung die Stadt halten zu können mehr und mehr schwand, noch bis Ende Mai fortgesetzt. Am 1. Juni schickte der Gouverneur Kommandirte einen Parlamentär nach dem zu jgig kaiserlichen Hauptquartier der General's Gatz, und verlangte zu kapitulieren. Dies wurde zugestanden. Die Österreichern ertheilten freien Zugang mit allen kriegerischen Ehren, mußten aber vor der Stadt die Waffen niederlegen, und sollten in der Vertheilung über den Rhein geführt werden. Der Abzug erfolgte am 10., 11. und 12. Juni.

Die in dem Aufsatz der „Nordb. Wlg. Big.“ erwähnte (vermeintliche) Ueberrennung vom Jahre 1814 wurde allerdings versucht, nahm aber einen mißlichen, man könnte fast sagen tragikomischen Ausgang. Es versteht sich damit alles: Nachdem die Truppen der Verbündeten im Innern festgesetzt, Jahre lang über den Rhein gegangen waren, erhielten am 15. des letzten Monats ein vom Prinzen von Solms befehligtes heiliges Korps, und schloß die von 3000 Franzosen unter dem General von Wimpfen besetzte Festung von allen Seiten ein. Dem Prinzen von Solms war es gelungen, ein Einverständnis mit einigen Bürgern der Stadt anzuknüpfen, und hierauf gründete er den Plan zu einer Ueberrennung. Ein Schiffschiff in Zuremburg hatte Nachschiffen zu dem Mainzer's Thor angelegt, und diese wurden dem Prinzen selbst überreicht. Der geplante Landstreich sollte in der Nacht vom 21. auf den 22. Februar ausgeführt werden. Die Divisionen hielten waren dahin getroffen, daß die Türe einer heiligen Kasse die des genannten Thores und das dieselbst stehende Wachposten zu bemächtigen hatte. So in den Besitz des Thores gelangt, sollten drei nachfolgende Kolonnen, beghnigst durch die Dunkelheit der Nacht und in tiefer Stille, vorzücken, die Vorstadt Pfaffensthal überrennen, und dann an einer weniger gut vertheidigten Stelle die Letztern anfallen, die Befreiung erzwingen und sich also zu Herren der Oberstadt machen. Das Schicksal wurde zwar dem französischen Kommandanten verraaten; aber dieser war unglücklich, und fragte heimlich: ob denn ein Hundswölffchen es wohl wagen würde einen solchen Ueberfall zu unternehmen gegen eine Festung wie die von ihm vertheidigte? Prinz Solms, welcher bei der ganzen Sache auf die Sympathie der Einwohner rechnete, ließ in der beghnigten Nacht seine Kolonnen sich von drei verschiedenen Seiten her in Bewegung setzen. Schon war das rechte Thor geöffnet und die erste Mauer überhohen; schon waren die Heffen bis an die Zugbrücke gelangt, und es sollten hier eben die Letztern angelegt werden, als plötzlich ein Hinterrück die unheimliche Stille der Nacht unterbrach. Ein benachbarter Posten hatte die verheißene Bewegung bemerkt, und von der sogenannten hohen Straße aus sein Gewehr abgefeuert. Die Heffen waren plötzlich befrüht; sie glaubten sich verrathen und liefen in der größten Verwirrung davon. Umsonst bemühte sich der General von Sörbren, welchem

\*) Solitz sagt die „Klein. Big.“: Sie ließ die Festung diese Belagerung in der „Klein. Big.“ nicht, und sie wird das Gegenstück erhalten.  
Die Red.





# Militär = Zeitung.

Nr. 34.

Mittwoch, den 1. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Mr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 30 Mr. — Für die Amer. loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 25 Mr. — Latente werden die halbjährige Preissätze mit 8 Mr. berechnet. — Die Zeichnungen, Illustrationen, sind an die Redaction, Villmannsdorfer- und an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Kollegial Nr. 24, im Druckhaus, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befolgung, an welche auch die für Ausländer geschickten literarischen Werke zu senden sind.

## Betrachtungen aus dem Feldzuge 1866.

(Schluß.)

Aus dem Vorgelegten glauben wir schließen zu dürfen, daß, wenn auch die Vervollkommenheit der Schusswaffen die Nothwendigkeit der Mobilisirung der Kavallerie theilhaftig, ihre Bedeutung im Kriege nicht vermindert wird, indem sie die hohe Meinung, die sie selbst ihren berühmten Gegnern im verflochtenen Gefechte eingebracht hat, sich bei guter Führung sicherlich jederzeit verdienen wird.

Wir können also einer weiteren Verminderung der Kavallerie in so lange nicht bestimmen, als die anderen Mächte nicht zur Verringerung dieser Waffe schreiten. In dieser Beziehung dürfte jedenfalls Vorsicht geboten sein, denn eine Verringerung ist bald durchgeführt, aber ein solcher Nachtheil ist bei dieser Waffe nicht so leicht zu regeneriren.

Endlich können wir zur Begründung unserer Ansicht gegen eine Verminderung der Kavallerie Thatsachen anführen, die wohl geeignet sein dürften, dahin zu sprechen, daß trotz der aus dem Feldzuge 1866 gezogenen Erfahrungen sowohl Frankreich als Preußen, statt einer Verminderung, eine Vermehrung bei der eben in's Leben tretenden Organisation der Armee an Kavallerie einbringen lassen, indem Erstere, obgleich es um ein gutes Drittel mehr Reiterei wie bisher unterhält, dennoch die 44 Regimenter der Garde, der Kürassiere und der Linien-Kavallerie um die 6. Eskadron vermehrt, und überdies noch ein viertes Regiment Chasseurs d'Afrique errichtet, während in Preußen (respektive der norddeutschen Bundes-Armee, inklusive Sachsen) der Stand der Kavallerie 355 Eskadron mit 60.000 Mann, darunter 53.392 berittene Combattants zählt wird. Dagegen betrug der höchste Stand der Kavallerie nach der letzten Reorganisation von 1860, nach dem vom Kriegsministerium dem Reichsrathe, gelegentlich der Budgetverhandlungen 1865 bekannt gegebenen Standesausweis, circa 33.000 Mann, von denen jedoch nur 23.000 Mann und Pferde ins Feld rücken konnten. Die Befehlsabtheilungen um 60 Eskadron Kürassiere, dann 174 Eskadron leichte Kavallerie, im Ganzen 234 Eskadron. Nachdem wir nun nach Verringerung des Feldzuges die sechsten Eskadronen der schweren Kavallerie beibehalten haben, so beträgt der jetzige Stand 246 Eskadronen, im Maximum kaum 36.000 Mann und Pferde. Der Vergleich zeigt, daß Österreich dormalen um zwei Fünftheile weniger Kavallerie als Frankreich und der norddeutsche Bund unterhält.

Wiederum geht es uns, daß wir in Zukunft nicht so viele und kostspieligere schwere Kavallerie benötigen werden. Diese Veranlassung ist seit der letzten Organisation der Kavallerie 1860 in miltärischen Blättern von Fachmännern schon ausgesprochen und eingehend besprochen worden. Die Abänderung wäre leicht durchzuführen, man bräuhete nur die vier letzten Kürassier-Regimenter wieder auf die früheren Dragoner-Regimenter zurückzuführen und sie als leichte Kavallerie, wie sie selbst bestanden, zu formiren. Wolte man ein Reitercorps, wie so häufige Reiter wieder hergestellt werden, welche vermehrte Kosten wohl durch die billigeren Pferde zur leichten Kavallerie herein gebracht würden. Der Gesamtstand der Kavallerie würde sich für die mobile Armee höchstens auf 30.000 Mann und Pferde in 258 Eskadron be-

slimmen, ein Stand, der im Vergleich mit Frankreich und Preußen wahrlich nicht zu hoch gegriffen ist.

Bei der angenommenen allgemeinen Verringerung müßte natürlich auch für eine angemessene Zahl Reserve- und Besatzungs-Kavallerie, wie in Frankreich und Preußen, vorgeesehen werden.

Von dem Vorschlage der Auflösung einiger Kürassier-Regimenter und der Verwendung der dadurch disponibel werdenden Pferde zu Gunsten der Wespennung der Geschütze der Artillerie, wäre nach den angeführten Gründen dormalen vollends abzusehen.

Da man endlich den Projekten im eigenen Lande in der Regel wenig achtet, obgleich unsere miltärischen Blätter seit 1860 viele gediegene Aufsätze über die Organisation und Verwendung der Kavallerie enthalten, so wollen wir zur weiteren Begründung unserer Ansicht noch auf zwei anerkannte Autoritäten im Kavalleriewesen auf das Werk: „Die Zukunft der Kavallerie“, von Baron v. Heymer, Oberst des 6. französischen Lancier-Regiments, dann auf den Auftrag des französischen Generals Baron Lambert: „Ueber die Kavallerie des Neuzelt“, in der österr. Militär-Zeitschrift 1866, 2. Band, hinweisen, welche nicht allein gelesen, sondern gründlich studirt zu werden verdienen.

Daß unsere vorzügliche Artillerie besserungswürdig keineswegs riefmüßig behandelt werden darf, ist außer Zweifel, denn den Vortheilen, welche die Artillerie durch ihr vorzügliches Material mit der allgemeinen Feuerwirkung ergibt hat, sollen auch unsere Gegner im letzten Feldzuge das größte Lob, namentlich über die vorzügliche Einübung und außerordentlichen Treffsicherheit in der Ferne, doch wird dabei bemerkt, daß bei dem Vortriebe ihrer Granaten die Fächer nicht functionirten, was sehr beachtenswerth erscheint.

Natürlich wird man auch bei der Taktik der Artillerie den Forderungen der Infanterie Rechnung tragen, und von dem blinden Voraussetzungen, wie es bei der Nordarmee in Böhmen einige Mal geschah, abgesehen müssen. Wenn die Vortriebswirkung und der Ferne gegen hinter Deckungen placirte Infanterie nicht den gebührenden Vortritt vollständig entsprechen hat, so war es doch nicht angelegentlich, sich miltärisch in dem Eintrage des Fächerbewegens der Infanterie vorzugeben, bloß um das unglückliche Caricaturespiel abzugeben, jenseitig zu geschähen, daß, bevor es noch zum Feuer kam, Mann und Pferd im Sande lagen, und die Geschütze verloren gingen.

Man wird sich künftig mehr auf die vorzügliche Feuerwirkung bei unserer Artillerie, freilich mit unvollständigen Fächern, beschränken, um nach Kampfsitz erst dann schießen, wenn die Feuerwirkung bereits solche Erfolge ergibt hat, daß die Entfaltung des mit wirksamen Caricaturespiel herbeigeführt angelegt erscheint.

Was die erforderliche Zahl der Geschütze anbelangt, so wird man wohl schwerlich hinter der von Napoleon I. aufgestellten Regel, drei Geschütze auf 1000 Mann zu rechnen, abgehen können, in so lange die anderen Armeen diese Regel anerkennen.

Die norddeutsche Bundes-Armee wurde nach den neuesten Angaben bei der mobilen Armee mit drei Geschützen auf 1000 Mann Equipage (genau 2 2/3) betrie und zählt demnach in 208 Batterien 1246 Geschütze.

Nach den Budget-Verhandlungen im Reichsrathe 1866 wurden

bei uns im Frieden 120 Batterien mit 960 Geschützen aufgestellt, von denen 24 Batterien nur die halbe Bespannung hatten, demnach zählte die Zahl der Geschütze im September 1866 bei der mobilen Armee im Felde gleichfalls über 1200 Geschütze. Unter diese Zahl werden wir wohl ziemlich zurückgehen können?

Die Frage jedoch, welche Zahl von Geschützen im Frieden bespannt bleiben soll, ist freilich bei den verarmten Entsparungs-Richtungen nicht so anscheinend leicht zu lösen, um allen Anforderungen der Artillerie zu genügen.

Unzweifelhaft hat sich in den Kämpfen der Kreuzer die Notwendigkeit, eine vollständige und tüchtige Artillerie auch im Felde zu haben dargeboten, daher es kaum möglich erscheint, was über die neue Organisation der Artillerie verlaute, „daß im Einklang im Frieden lediglich aus finanziellen Rücksichten von der ersten Linie nur die Geschütze, von der zweiten aber nur zwei Munitionsmagazine bespannt bleiben können,“ so daß nicht einmal eine ganze Geschützlinie bespannt bleiben wird.

Allerdings stimmen wir in diesem Falle dem Bedenken des Verfassers bei, daß die Artillerie dadurch an ihrer Beweglichkeit, dem Hauptfaktor ihres Wesens, beeinträchtigt wird, wenn bei einer Aufstellung auf den Kriegsfuß die fehlende Bespannung erst mit Remonten ergänzt werde. Selbst wenn die Bespannung der Munitionsmagazine zweiter Linie zur Bespannung der Geschütze in erster Linie verwendet würde, werden doch Remonten zur vollständigen Bespannung der Geschütze eingestellt werden müssen, während die ganze Munitions-Bespannung der zweiten Linie aus Remonten bestehen wird. Das ist eine Katastrophe, die Beachtung verdient. Wir wissen allerdings nicht anzugeben, wie viele von den 208 Batterien bei der norddeutschen Bundes-Armee im Frieden bespannt bleiben werden; aber das wissen wir, daß man in Preußen bei der Mobilmachung der Armee die fehlenden Bespannungen der Artillerie nicht durch rohe Remonten, sondern durch bereits dressirbare Zug-Viere ergänzt hat, indem in Preußen die Pferde gleichfalls konstituiert werden, diese jedoch im Bedarfsfälle nicht durch Verkauf, sondern von den Provinzen kommissionell beigegeben und durch ein Pauschale für die Abnutzung entschädigt, nach Beendigung des Krieges zurückgestellt und zur Abgängigen ersetzt werden. Man war in Preußen bei der Auswahl der Pferde zur Bespannung der Artillerie nicht so rigoros wie bei uns; wir haben bei den fliegenden Corps in Schiedien die Batterien durchgehend mit vierel Pferden, und zwar mit Schimmel und sonstigen leichten Farben bespannt, aber die Batterien waren bespannt, und wenn die Mannschaft auch nicht so geschickt im Fahren abgerichtet war, so kamen sie doch vom Hilde und hatten den Zweck erfüllt.

Diese Maßregel scheint und praktisch, empfehlenswerth, für das Gerat minder schädlich, und der Artillerie besser, als im Kriegsfalle mit den bereits dressirten Zugviere ebenfalls besser, als mit rohen Remonten gebiert sein. Dieser Vortheil wäre, die ganze Bespannung in erster Linie, wie es wünschenswerth wäre, die ganze Bespannung in erster Linie aus Entsparungsrückständen im Frieden nicht beibrufen werden könnte oder ein Wirtzweg gefunden würde; durch die Bespannung in zweiter Linie jene in erster Linie im Kriegsfalle ganz zu bestreiten. Wenn auch unsere vortreffliche Artillerie durch diese aus Entsparungsrückständen bedingten Maßregeln in der Ausbildung im Fahren und Reiten beeinträchtigt wird, so wäre zu bedenken, daß in früherer Zeit weit weniger Verth hierauf gelegt wurde, und desingensgeachtet unsere Artillerie in den früheren Feldzügen weit ruhmvollere Leistungen als im letzten Feldzuge aufzuweisen hatte. Was daher andere Artillerien unter gleich ungünstigen Umständen zu leisten vermögen, das dürfte wohl bei der anerkannten Tüchtigkeit der unseren zu erreichen nicht unmöglich werden, und wird sie sich auch in das Unvermeidliche der gegebenen Verhältnisse zu finden wissen.

Schließlich können wir nicht umhin, noch einige Worte zur Berücksichtigung der Vertheile über die österreichische Armee anzuführen, welche in letzter Zeit im Auslande gefällt wurden, woraus die Unfälle der Armee in Böhmen dieser zur Last gelegt werden.

So wird z. B. allgemein behauptet, daß die mangelhafte Ausbildung bei und gegenüber der preussischen zu dem Mißgeschick in Böhmen beigetragen, indem nicht das Hindernisabgemerzt, sondern die bessere Bildung der Preußen überhaupt, die Schlacht von Sabona gewonnen haben soll.

Diese Auffassung scheint paradox, weil die Geschichte dagegen spricht, indem die Griechen und Römer, die auch auf der höchsten Stufe der Ausbildung im Alterthume standen, von den Barbaren besiegt und

diese Staaten zerstört wurden. Wir thutigen dem Grundzug: „Bissen ja Recht.“ und setzen nicht in Böhmen, daß die Volkstheilung in Preußen auf einer höheren Stufe der Ausbildung steht, und daß die allgemeine militärische Bildung des Offiziers-Korps, wegen des getreuen auf Gramen gegründeten Abnancement-Geistes, wesentlich gefördert wird. Am höchsten Wissen, nützlich in der Ausbildung der Spezialisten, sind wir keineswegs zurückgeblieben, wie behauptet sogar, daß wir den Preußen in dieser Beziehung überlegen waren. Das verbesserte Geschütz und Wundkanonen u. s. w. sind doch keine preussischen Erfindungen und Nachahmungen? Darüber ist man auch in Preußen im Klaren. Denn nicht die preussische Intelligenz und die geschickten strategischen Kombinationen und deren taktische Durchführung haben die Siege in Böhmen veranlaßt, die Mangel zu wünschigen übrig lassen, sondern unsere Leichtigkeit gegen alle Regeln der Kriegskunst verheißene Führung und die Außerachtlassung der Verbesserung des Kriegsschauplatzes in Böhmen, haben den Preußen zu den wohlfeilen Siegen verholfen. Die strategische Beschaffenheit des Kriegsschauplatzes in Böhmen und das hiezu erforderliche enorme Vertheilungssystem beruhen bloß auf die strategische Derrlichkeit, daher die Elemente zum strategischen Kalkül ganz unabhängige beständige Größen waren, die schon im Frieden bestanden, und deren Vertheilung der Führung bekannt sein mußten. Man unterließe die erste Maßregel zum Kriege, die Vorbereitung des Kriegsschauplatzes durch Verpfändung mittelst der taktischen Fortifikation. Zeit um Mittel waren hiezu aufwendend vorhanden, und in den sechs Wochen vor Beginn des Krieges konnte der Kriegsschauplatz ausreichend verpfändet sein. Diese Maßregel wurde nicht besolgt und Alles wieder auf die Spitze des Schweres gestellt: da konnte freilich nur der Herzog allein helfen!

Daß die verschiedenen Rationalitäten, aus denen die österreichische Armee besteht, mit an den Unfällen in Böhmen Schuld tragen, wie Hüden behauptet, können wir nicht zugeben, und wird auch durch die Geschichte widerlegt, denn die Armee bestand immer aus denselben Rationalitäten, und damit wurden unter Eugen, Loudon und Erzherzog Karl die glänzendsten Siege errufen. In der Schlacht von Aspern 1809 war diese Armee in der Minderzahl und dennoch wurde der große Napoleon glänzend besiegt.

Ein gewöhnlicher Urtheil fällt General Todt, der seiner ungewöhnlichen Begabung wegen unter den französischen Generalen hervortrat und den Krieg 1866 Österreich gegen Preußen darin deutlicht, daß nicht der Feldherr, sondern die verrottete Organisation der österreichischen Armee an dem Unglück Österreichs Schuld trage.

Diese Ansicht hat allerdings Wandel für sich, Bekanntheit wurde an der letzten Organisation, welche der glorreiche Feldherr Erzherzog Karl ins Leben gerufen, und die sich bis auf die neueste Zeit vollends bewährt hatte, seit dem Jahre 1850 vielfach gerüttelt und Wandel erleidet, was der Armee nur zum Nachtheil gereichen konnte. Dennoch wurden die Grundprinzipien beibehalten, daher die Armee, welche 1859 ins Feld rückte, jedenfalls logischer Organisations, größer an Zahl, und von einem kriegerischen Geist befeuert war, der kaum etwas zu wünschen übrig ließ. Desingensgeachtet mißglückte der Feldzug durch die mangelhafte Führung und der Umstand muß hervor gehoben werden, daß nicht durch ein Versehen, wie bei der Organisation des Erzherzog Karl durch das Grenadier-Korps vorgezogen hatte, welche sich in den Schlachten von Aspern, Wagram und Znaim wohlvertheilte Vorhaben erweisen hatte. Man wollte aus den Erfahrungen des Feldzuges 1859 eine neue Organisation der Armee schaffen, die vollends entzweit sein sollte. Das sogenannte Rekrutierungssystem wurde zur Geltung gebracht. Wandel historische Forderung wurde, wie z. B. die Grenadiere, befristet, dafür das Veteranen-System eingeführt. Wollte man doch sogar die so bewährte Truppe der Jäger abschaffen und nur eine Gattung Infanterie einführen. Kavallerie, Artillerie und Genietruppen wurden erhöht und aus Entsparungsrückständen die Präsenzzeit und der Stand der Truppsysteme auf ein solches Minimum herabgesetzt, daß die Armee an inneren Gehalt verlieren mußte, dagegen wurden theuere Experimente gemacht, die viel Geld kosteten, sich nicht bewährten und besser zur Erhaltung eines höheren Wirkensstandes des Hauptfeldes jeder Armee, der Infanterie, gebiert hätten.

Man hat desingensgeachtet in Wien behauptet, daß die im Jahre 1866 ins Feld gestellte Armee die beste war, die Österreich je besaßen. Man hat die Zahlen, die 1860 sowohl in Brückungen als in militärischen Sachbüchern gegen die neue Organisation gegnigere Bedenken erhoben, an maßgebender Stelle unbracht gelassen. Man



wollte das System unverändert die Trabe bestehen lassen. Ja man ging so weit, unsere vortreffliche leichte Kavallerie in Waffen, d. i. in Divisionen zu formiren, anstatt sie ihrer Bestimmung entsprechend als fliegende Korps zu verwenden, um am feindte die Ringe zu kalten, daß er nirgend ungeahndet und ungesiegt durchkommen könne, um nur einer abnormen Idee gewisser Kavallerieführer zu entbrechen. Das System hat gründlich Mißrat gemacht. Aus dem Papier war eine große Armee mit allen Bedürfnissen versehen vorhanden. Die Leistungen mit Geschick, Appropinquierung, Munition u. s. w. vollkommen zum Vortrabe ausgerufen. Als es zur Mobilisation kam, fehlte nicht allein die Zahl der Reiter, sondern auch der Train, Kambalagen, welche auch ohne Zweifel auf den strategischen Aufmarsch der Armee Einfluß genommen haben.

Unserlich ist das Aufgeben des Stützpunktes des verschannten Armeelagers von Olmütz, da behauptet wurde, es sei nicht verteidigungsfähig ausgerufen gewesen. Der Geist der Truppe war von vorne herein im Allgemeinen ein vortrefflicher, doch waren Infanterie nicht mehr die alten Berufssoldaten, das alte Veteranenthum war abhanden gekommen; sie bestand zumweit aus zu kurz gedienten Soldaten, bei denen die Disziplin nicht ausreichend easterkte. Besser war es mit der Kavallerie. Diese bestand aus alten Rekrutgruppen, weil dabei trotz Geiparungsmißlichkeiten und Reduzierung eine Präsenzzeit von sechs bis sieben Jahren statt hatte. Die Artillerie und die technischen Truppen hatten trotz der kurzen Dienstzeit viele alte Soldaten erhalten, doch sind auch diese Truppen nicht von der Zersplitterung befreit geblieben.

General Trochu hat daher so Unrecht nicht, diese Organisation eine verrottete zu nennen, davon sie widersteht den Grundregeln, welche als Basis bei der Organisation aller anderen Armeen gelten haben: nämlich die Infanterie in leichte Linien- und Reserve- (Grenadiere) Truppen, desgleichen die Kavallerie in leichte Linien- (Cavanciers) und Reserve-Kavallerie einzutheilen. Wir allein haben etwas Neues erfunden wollen und nur leichte und Linien-Infanterie, sowie auch leichte und schwere Kavallerie geschaffen, aber Niemand hat auch diese Erfindung nachgemacht, weder die Franzosen, noch die Engländer; Rußien und Preußen haben bei der neueren Zeit vorgekommen Organisation wieder ihre Linien-Kavallerie, noch die Grenadiere abgeschafft. Wir sind der festen Überzeugung, daß, wenn wir in der Schlacht von Königgrätz statt der bereits beginnenden Korps, ein Grenadier-Korps in der Reserve gehabt hätten, der nöthige Halt der Armee im Rückzuge gemessen und seine solche nie dagewesene Devoute eingeleitet wäre.

Endlich wollen Manche die Schuld der Unfälle auf die Abschwächung schieben, was, geistig gesagt, ein Wadchen tragen muß. Die Preußen haben seit beinahe 25 Jahren, als die Waffenscheide und Helme u. s. w. eingeführt wurden, fast keinen Knopf an der Waffensicherung verändert, und thäten sie damit im Felde nicht anstandslos ihre Schuldigkeit? Wir haben in dieser Richtung viel zu viel Experimente gemacht, dem Staat große Kosten aufgebürdet, und den ohnehin sparsam genug besoldeten Offizieren Auslagen verursacht. Auch in dieser Beziehung wäre es wünschenswerth, wenn endlich Waffa geändert würde.

Daß aber trotz der verrotteten Organisation, Waffnung u. s. w. diese Armee in Italien glänzend, natürlich bei guter Führung, zu siegen verstand, liefert schlagend den Beweis, daß die angeführten untergeordneten Faktoren an den Unfällen der Nordarmee nicht Schuld waren.

F. v. F.

## Die Landkurm-Bewegung in Böhmen, Mähren und Schlesien während des Feldzuges 1866.

### III.

In Olmütz am 25. Früh angekommen, fand Wivenot den bestmöglichen kaiserlichen Befehl vor, den Landkurm in Böhmen, Mähren und Schlesien zu organisiren; eine der letzten Despatches, die noch vom österreichischen Postlager nach Olmütz gelangt war, hatte diese Nachricht überbracht. Vom Ersten des Feldzuges-Kommandanten FML Baron Jablonski, der das Hauptansehen der Expedition selbst betrieht, mit großen Wohlthaten ausgerüstet, die ihm die gesamte Gendarmerie und Finanzwache, ferner alle Streugehälber der Provinzen zuwies, setzte W-

ivenot in Olmütz das Korps, welches den Rekrutisationspunkt für die sich bildende Bewegung formiren sollte, wie folgt zusammen.

Von Rekrutirter Infanterie (Böhmen): 1 Offizier, Lieutenant Naflos S e n d e r und 32 Mann (das böhmerische Josephstädter Kreisforp).

Von Kaiser Infanterie (Schlesien): 1 Offizier, Oberleutnant S c h o n o r s k y und 80 Mann.

Von Greuber Infanterie (Mähren): 1 Offizier, Oberleutnant M o s t a r d und 80 Mann.

Vom 2. Artillerie-Regiment: 2 Mann.

Vom 1. Genie-Regiment: 2 Mann.

Vom 20. Prinz von Preußen Regiment: 1 Unteroffizier, der sich als von Königgrätz verstrengt und mit zwei unvernünftigen Wunden dem Josephstädter Kreisforps schon in Opocno als Freiwilliger angeschlossen hatte.

Vom 4. Lande-Gendarmerie-Kommando: 39 Mann.

Von der schlesischen Finanzwache: 1 Kommissär, Julius S e n g e l und 46 Mann.

Nach am 25. Nachts verließ das Korps aus mehr als 100 Wagen, von einem Zug Uhlanen eskortirt, Olmütz und traf glücklich in Friedland an. Die Preussischen Truppen lagen damals in Böden, Rämststadt und sperrten die Straße nach Schlesien. Es gelang Wivenot mit seinem Korps, sie in der Nacht unbemerkt zu durchbrechen und in die Euteten zu ziehen, von wo aus der Landkurm in den aufstehenden Provinzen geleitet werden sollte. — Allen Orten wurden nun die Beamten und Gemeindevorsteher zusammenberufen und außer der wohl hiereichend bekannten Proklamation, die nachstehend geheime Organisationsinstruktionen für den Landkurm vertheilt.

Gemeine und provisorische Instruktion für alle Gemeindevorsteher von Böhmen, Mähren und Schlesien.

Nachdem nun in Folge des Allerhöchsten Befehls Sr. k. k. Apostolischen Majestät vom 14. Juli k. J. in den Kreisländern Böhmen, Mähren und Schlesien der Landkurm zusammenzutreten hat und Sr. k. Majestät beauftragt haben, mich mit der Leitung und Organisation desselben zu beauftragen, erörtere und befehle ich hiermit Kräft des mir übertragenen Amtes Folgendes an:

1. In jeder Gemeinde haben alle waffenfähigen Leute zusammenzutreten und sich mit Gewehren, Säbren, Enfen, Messern, Knütteln, Knütteln oder sonstigen Verteidigungs-Werkzeugen zu versammeln.

2. Jeder Gemeinde wohnt einen Aufseher aus ihrer Mitte, welcher Kommandant die Verbindung mit mir zu suchen und sich zu unterhalten hat und Sr. k. k. Apostolischen Majestät für die Ausführung, Führung und Veranlagung der Landkurm-Waffe verantwortlich bleibt.

3. Die Gemeindevorsteher haben bei ihrer persönlichen Verantwortung dafür Sorge zu tragen, daß nöthigste schlechte und amoratliche Subjekte durch die Gemeinde in ihrer Gesamtheit von der Obre ausgeschlossen werden, die Waffen für das Vaterland zu ergreifen.

4. Jede wichtige Nachricht, welche auf die Operation des Heindes Bezug haben kann, ist mir scharflich bekannt zu geben; überhaupt ist auf irgend eine oder die andere Art eine Verbindung von Gemeinde zu Gemeinde mit mir herzustellen zu lassen.

5. Es wird auf das Strengste verboten, daß wer immer aus irgend einer Gemeinde feindlichen Truppen-Abtheilungen als Wegweiser in dienen hat, sämtliche Wegezeichen an Fuß- und Kreuzwegen sich zu entfernen.

6. Diejenigen, welche sich in den Gemeinden bei der Landkurtreibungs besonders tapfer verworren, haben dem Landkurm-Kommando nachst gemacht zu werden, um von dieser Stelle für deren Welsung das Geizne veranlassen zu können.

7. Jede kleinere requirierende Abtheilung des Heindes, deren die Bevölkerung durch Ueberzahl mit leichter Waffe habhaft werden kann, ist auszugreifen oder niederzumachen.

8. Alle Eilboten, Briefposten, auch einzelne Offiziere oder sonstige Kurrierer des Heindes sind auf der Durchreise auszugreifen oder niederzumachen, ebenso sind alle Telegraphenstationen und Kommunikationslinien, wie Drähten u. dgl. falls sie vom Heinde braugt oder reban wurden, zu zerstören.

9. Durchgehende feindliche Wagen mit Ebermitteln, Getreide, Getreide und Munitionstransporten, persische Karren und ähnliche Gefährte sind auszugreifen, die Vordrhte entweder zu vertheilen oder in eine Stellung abzurufen, solange, bis sie zu verfallen.

10. Jegliche feindliche Truppen, welche stark genug sind, den Gemeinden mächtigen Widerstand zu bieten, dürfen unter keiner Bedingung an-

gegriffen werden, müssen aber, insbesondere bei Nacht, und am Morche durch Flintenschüsse wiederholt alarmirt werden.

11. Ist in der Nähe einer bereits zum Landsturm aufgetretenen Vertheilung ein Gefecht, so haben alle waffenfähigen Leute bereit zu sein, den Kampf befindlichen Truppen im Falle des Bedarfs wirksamen Vorstoß zu leisten.

12. Sollte irgend eine Gemeinde durch preussische Truppen mit Plünderung bedroht werden, so haben alle waffenfähigen Leute der umliegenden Ortschaften zum Schutze der bedrängten Gemeinde herbei zu eilen, und es hat überall Sturm gelüdet zu werden.

13. Auf den hierzu geeigneten Berggründen von Böhmen, Mähren und Schlesien haben die Gemeinden für die Errichtung großer Schützengruben Sorge zu tragen, und die Umgebung derselben zu veranlassen, sobald das erste Feuer auf den Berggründen der Enden brennt, welches als ein Zeichen zu betrachten sein wird, daß sich der Feind am Rückmarsch befindet; und es haben dann sofort alle waffenfähigen Leute zusammen zu treten und den Feinde von allen Seiten im Wald und im freien Felde Schaden und Abbruch zu thun, und seine möglichste Vernichtung zu erstreben.

14. Der Landsturm hat nur dann seine Wirksamkeit einzustellen, wenn dessen Ausführung mittelst landesförmlicher Proclamation in Böhmen, Mähren und Schlesien bekannt gegeben worden ist.

15. Ergänzungen und Abänderungen dieser provisorischen Instruktion erfolgen je nach Maßgabe der gewonnenen Erfahrungen von Seite des Landsturm-Kommandos.

Hauptquartier Brünn, am 26. Juli 1866.

Der von Sr. f. f. Apostolischen Majestät bevollmächtigte mit der Organisirung des Landsturms betraute Kommandant

Ulrich von Wierneck m. p.  
f. l. Hauptmann.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) Ueber die neue Beförderung-Vorschrist für Generale, Stabs- und Ober-Offiziere, dann Offizier-Aspiranten der f. f. Land-Armee, bringt das Armeeverordnungsblatt vom 26. April d. J. folgende Circular-Bestimmung des Kriegsministeriums, vom 24. April 1867.

Seine f. f. Apostolische Majestät haben mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 13. April 1867 die nachstehende Beförderung-Vorschrist für Generale, Stabs- und Ober-Offiziere, dann Offizier-Aspiranten der f. f. Land-Armee Allergnädigst zu genehmigen geruht, daher diese Vorschrist in der erwähnten Richtung künftighin als alleinige Richtschnur zu dienen hat. Mit derselben Allerhöchsten Entschliessung haben Seine f. f. Apostolische Majestät anzuordnen geruht, daß die bisherige Unterscheidung zwischen Unterlieutenant 1. und 2. Klasse zu entfallen hat und in Zukunft nur Unterlieutenant überhaupt zu bestehen haben, von deren für die einzelnen Truppengattungen, beziehungsweise Konstellat-Stand der betreffenden Bewusstseins-Gattungen, Korps und Branchen, wo ein solcher besteht, höchstesten Stande die erste, bei ungerader Zahl die größere Hälfte die höhere, die zweite Hälfte aber die niedrigeren für die Unterlieutenants-Charge regelmäßig bemessene Gebühr zu beziehen hat.

Beförderung-Vorschrist für Offizier-Aspiranten, Stabs- und Ober-Offiziere, dann Generale der f. f. Land-Armee.

1. Die Beförderungen in der f. f. Land-Armee durch alle Offizier-Charangengrabe, insoweit der Generalität, werden durch nachfolgende Bestimmungen geregelt.

2. Offizier-Aspiranten (§. 3.) und Offiziere durch alle Rangstufen anwieset (einschließlich der Generale), welche sich vor dem Feinde durch besonders hervorragende Leistungen auszeichnen, können zur außerordentlichen Beförderung beim Kommando der operirenden Armee in Antrag gebracht werden, welches solche Beförderungen in den Chargen die zum Hauptmann (Rittmeister) 1. Klasse zu vollziehen, jene vom Hauptmann (Rittmeister) 1. Klasse auswärts aber bei Erlöse f. f. Apostolischen Majestät in Antrag zu bringen ermächtigt ist. Ein Rang-Wortschuß hat in diesen Fällen nicht stattzufinden. Für besondere Auszeichnung vor dem Feinde dürfen selbst solche Unter-Offiziere und Rabetten zu Unter-Lieutenants befördert werden, welche die Offizier-Aspiranten-Prüfung noch nicht abgelegt haben, jedoch aus ihr taubstümmen Worten erweisen sein und sie die erforderliche soziale Bildung besitzen. — Dersel Beförderungen dürfen nur durch den Kriegsminister oder

den Arme-Kommandanten, wenn Letzterem dieses Befugniß eingeräumt worden ist, stattfinden.

3. Der Erfolg in der untersten Offizier-Charge hat in der ganzen f. f. Land-Armee, den im Schlusssatz der vorstehenden Paragraphen erwähnten Fall ausgenommen, nicht den zu Offizier qualifizierten Böglingen der Militär-Akademien, unbedingte nur durch solche Individuen zu erfolgen, welche mittelst einer nach der diesfalls bestehenden Vorschrist zu abgelegten Prüfung die Eignung zum Offizier erweisen — in Folge dessen die Ernennung zu Offizier-Aspiranten erlangt und überdies in 18. Lebensjahr vollendet haben. Vor Ablegung der Offizier-Aspiranten-Prüfung ist jedes Individuum unzulässig, welches sich über ein taubstümmen Worten grammatisch auszusprechen vermag und auch die für seine künftige Stellung erforderliche soziale Bildung besitzt. Die Ernennung zu Offizier-Aspiranten erfolgt mittelst Dekretes durch die Regiments-Inhaber, beziehungsweise durch die mit den Inhabers-Rechten betrauten Militär-Behörden, was bei einer solchen Ernennung bei jenen, welche etwa auch nicht der Arme angehören, der weitestläufige Einsehl in das hier voranzugehen.

4. Die Offizier-Aspiranten rangiren in ihren Truppengattungen und Korps nach jenem Range, welchen sie den bestehenden Prüfung-Vorschristen gemäß erhalten haben.

5. Die Beförderung der Offizier-Aspiranten zu Unterlieutenant hat in der Regel in ihrem Regimente, Korps, ihrer Waffe oder Branche, speziell bei der Artillerie und den technischen Truppen in dem Maße stattzufinden, als die zu diesen beiden Waffenzweigen Unterlieutenant angemessenen Böglinge der Militär-Akademien nicht antreiben. Wen sie vier in einem Truppengattungs f. f. erledigten Unterlieutenants-Stellen müssen die beiden ersten durch Offizier-Aspiranten des eigenen Truppengattungs oder Korps nach der Rangtour besetzt werden, die dritte Stelle bleibt für die Militär-Akademien reservirt. Die vierte Stelle ist nur an vorzugsweise klassifizierte Offizier-Aspiranten zu vertheilen, deren Wahl aus dem eigenen oder aus einem anderen Truppengattungs, ohne Rücksicht auf ihren Rang, den Regiments-Inhabern und den zur Ausbildung der Inhabers-Rechte Benannten überlassen ist.

6. Die für die Böglinge der Militär-Akademien reservierten dritten Stellen dürfen von den Regiments-Inhabern nur dann besetzt werden, wenn das Kriegs-Ministerium hiezu die Genehmigung erteilt, in welchem Falle stets der ranghöchste Offizier-Aspirant des eigenen Truppengattungs zu befördern ist.

7. Sollte etwa schon im Frieden bei einem Truppengattungs der Fall eintreten, daß sich in denselben zur Zeit eines Abganges in der Unterlieutenants-Charge kein Offizier-Aspirant mehr befindet, so hat der betreffende Truppengattungs hies dem Kriegs-Ministerium anzuzeigen, welches jedoch wegen Besetzung der erledigten Stelle die weitere Verweisung treffen wird. Ein Gleiches hat zu geschehen, wenn bei einem Truppengattungs kein zur vorzugsweisen Beförderung klassifizierter Offizier-Aspirant vorhanden ist.

8. Während einer dauernden Verlaubens dürfen Offizier-Aspiranten in der Militärzeit nicht befördert werden, und erlangen den Anknüpfung auf Beförderung erst wieder bei ihrem Eintritten zur aktiven Dienststellung und nach dem durch eine neuerliche Prüfung festzusetzenden Range.

9. Bei allen Truppen, Korps und Branchen, mit Ausnahme des Generalstabes, sind in den Chargen vom Unterlieutenant bis hinunter zum Hauptmann (Rittmeister) 1. Klasse je drei in denselben Chargengrabe aufeinander folgende Abgänge von dem Regiments-Inhaber oder dessen Rechte Ausübenden nach der Anciennität, — die vollkommen geistige und moralische Befähigung, dann stoffliche Qualifikation der an der Beförderungstour Stehenden vorausgesetzt, — zu vertheilen, die vierte Stelle aber durch eine außerordentliche Beförderung, oder eine durch sonstige Dienst-Merkmale bedingte Entstellung zu füllen. Die in den Konzeptschriften zur außerordentlichen Beförderung klassifizierten Offiziere und Offizier-Aspiranten müssen nach erfolgter Prüfung und Auszeichnung dieser Klassifikation durch die vorgesetzten Truppen-Regimentäre und Divisionäre, beziehungsweise die General-Inspektoren, jährlich mittelst Reservat-Befehles dem gesamten Offizier-Korps und außerdem die vorzüglich beschriebenen Offizier-Aspiranten auch sämtlichen Offizier-Aspiranten der betreffenden Truppengattungs oder Korps publizirt werden.

10. In densel Stellen dürfen nur mit Bezug zur Beförderung klassifizierte Offiziere der nächst niederen Charge, selbst auch des eigenen Regiments, Korps oder der Branche, befördert werden. Es müssen jedoch die Regiments-Inhaber oder die mit der Ausübung der Inhabers-Rechte Betrauten hienzu nach Ratksammachung des Vorgesetzten vorher die Zustimmung des Kriegs-Ministeriums erlangen, nachdem dieses berechtigt ist über die vierten Aspiranten nach Dienst-Erforderniß auch anerkennung zu

verfügen. In Hauptleuten und Rittmeistern dürfen im Frieden nur solche Ober-Offizianten ausserordentlich befördert werden, welche in den subalternen Offizier-Graden zusammen genommen vier Jahre alt zu sein haben.

§. 11. Ist bei Eröffnung einer neuen Apxtur in dem eigenen Truppendörfer kein zur außerordentlichen Beförderung befähigter Offizier jener Charge, und welcher eine derartige Beförderung vorzunehmen kommt, vorzuziehen, und vermag der Regiments-Inhaber oder der mit der Ausbildung der bezüglichen Reute Betraute aus seinen zum vorzugsweisen Ansehung geeigneten Offizier ein andern Truppendörfer in Vorschlag zu bringen, so hat er hiet dem Kriegs-Ministerium anzuzeigen, welcher jedoch hiet Apxtur durch einen zur Beförderung mit Vorrang qualifizierten Offizier zu befehlen, oder eine andere dem Interesse des Dienstes entsprechende Berücksichtigung zu treffen, dabei besonders auf eine angemessene Ausgleichung allerfalls anhängender Rangverhältnisse Bedacht zu nehmen haben wird. Bei der Artillerie haben die nach Abolition der höheren Ränge zu Ober-Offizianten beförderten Offiziere auf die ausserordentlich zu begehenden vieren Stellen der genannten Ränge zu zählen.

§. 12. Ist ein Ansehung wegen Vordränglichkeit erfolgt, so darf der Befördernde erst dann wieder außer der Rangstufe befördert werden, wenn er auch in der neuen Charge zur vorzugsweisen Beförderung qualifiziert und hiet Klassifikation verlaublich worden ist.

§. 13. Das Kriegs-Ministerium darf bei allen jenen Truppendörfern, Korps und Branchen, bei denen das hiet die Offizier-Beförderungen vorzunehmen berufen ist, rücksichtlich der Beförderung der abgängigen Oberoffizier-Stellen, insbesondere der für vorzugsweise Beförderung bestimmten vieren Apxturen nach den vorangeführten Grundsätzen vorgehen.

§. 14. Bei sämtlichen Regiment-Brigaden bilden alle Offiziere, vom Unter-Offizianten aufwärts, einen gemeinschaftlichen Kontinental-Status.

§. 15. Die Hauptleute und Rittmeister, Majore und Ober-Offizianten haben: 1. Bei der Einlin-Infanterie, 2. bei der Grenz-Truppen, 3. bei dem Tiroler Jäger-Regimente und sämtlichen Feld-Brigaden-Bataillonen, 4. bei den Kavallerie und Dragonern, dann 5. bei den Husaren und Uhlanen, — denselben einen Kontinental-Status zu bilden, wie hiet bereits bei den übrigen Waffen, Korps und Branchen der f. l. Land-Armee der Fall ist. In jeder der betreffenden Gruppen (mit Ausnahme der nach §. 31 in hiet die Kategorie der Lokal-Anstellungen einzelner Branchen), ist das Vorrangement vom Hauptmann und Rittmeister 1. Klasse zum Major, vom Major zum Ober-Offizianten und vom Ober-Offizianten zum Obersten ein gemeinschaftliches, und zwar sind je drei in dem gleichen Stab-Offizier-Graden, und in derselben Gruppe auf einander folgende Abgänge; insofern die Sprachverhältnisse oder besondere Eigenwilligkeiten der Truppendörfer oder der Waffengattung, in welcher die Abgänge einfinden, gestatten, durch zur Beförderung vollkommen geeignete Hauptleute (Rittmeister) 1. Klasse, beziehungsweise Majore und Ober-Offizianten dieser Gruppe nach dem Vorrangement zu befehlen. Sollte wegen mangelhafter Sprachkenntnisse oder sonstigen Eigenwilligkeiten bei betreffenden Truppendörfern die Beförderung von Rangjüngeren notwendig werden, so hat selbe bei der Vorberichtigung nach der Anciennität bestimmen drei Stellen mit Vorrangement der Ränge für die Uebertragungen zu erfolgen. Die in jeder Gruppe und Charge sich ergebende vieren Apxtur oder dieselbe zur vorzugsweisen Beförderung oder zu anderen aus Dienst-Rücksichten gebotenen Einstellungen vorbehalten. Die stufenmäßig für Majore bei General-Status bestimmten hiesigen Ober-Offizianten-Apxturen, welche bei General-Status befehlen, haben in den vorgedachten Ansehung-Lücken einzuweisen zu werden, und zwar ohne Unterbrechung, ab eine freie, hiesige Apxtur im allgemeinen Vorrangement-Lücken-Lücken eine erste, zweite oder dritte stufenmäßig zu befehlen — oder eine vieren — ausserordentlich zu ergänzen ist.

§. 16. Abgänge, welche durch Einstellungen von Offizieren aus dem Personal- oder Arme-Status oder den aufgelösten Truppendörfern, oder endlich durch Entlassung aus Waffendiensten, in welchen die betreffenden überkomplet oder in der Rang-Ordnung geführt wurden, befehlen werden, zählen nicht auf den Befehls-Lücken.

§. 17. Jeder individuell beschriebene Hauptmann (Rittmeister) 1. Klasse, welchem die Qualifikation zum Stab-Offizier durch die nach §. 40 festgesetzte Prüfung-Kommision erteilt wird, ist vor seiner Beförderung in der Regel einer praktischen Erprobung zu unterziehen, und es hat die gedachte Prüfung-Kommision über drei Hauptleute (Rittmeister) 1. Klasse den bezüglichen Antrag beim Arme- oder Kommando zu stellen, welcher die bezüglichen Anordnungen zu erlassen haben wird. Die Führung eines Bataillon- und Division-Kommando's oder eines für Majore stufenmäßig Vorrang durch die oben bezeichneten Hauptleute und Rittmeister während der

zeitlichen Abwesenheit oder in Erfahrung des betreffenden Stab-Offiziers, ist bei einer Dauer von mindestens vier Wochen in die Prüfungsklasse einzurechnen, und muss hiet die Führung eines solchen Kommando's sowohl in der bezüglichen Prüfungsklasse, als auch in der Individual-Beförderung mit der bestimmten Angabe, ob der Befördernde einproben hat oder nicht, angeführt werden.

§. 18. In Ober-Offizianten dürfen bei der gesamten Infanterie, Kavallerie und Gendarmen nur solche Majore befördert werden, welche die volle Eignung zu Regimenten, beziehungsweise zu Land- oder Gendarmen-Kommanden entweder anerkanntermaßen schon befehlen, oder doch nach der Gewissen-Bewertung ihrer Eigenschaften hiet Qualifikation in vollständigster Weise in Waffendienst haben. In gleicher Weise dürfen nur jene Majore des General-Status der Artillerie und Genie-Waffe mit Einschluß der Vorrang zu Ober-Offizianten anzuweisen, welche sich nach den vorne aufgestellten Bedingungen entweder zu Regiment-Kommanden, oder speziell beim General-Status zu General-Staff-Offizieren bei einem Arme-Korps, zu Artillerie oder Waffendiensten-Befehlungen; beim Genie-Status: zu Genie-Direktoren eines Lagerplatzes oder einer großen Festung, Waffendiensten-Befehlungen oder Feld-Genie-Staff, bei der Artillerie: zum Kommandanten eines großen Zeug-Unter-Kommando's oder zu Artillerie-Direktoren eines großen Lagerplatzes oder einer großen Festung eignen.

§. 19. Hauptleute, Rittmeister 1. Klasse und Majore der im nachfolgenden Paragraphen aufgeführten Waffen und Korps, welche in denselben für die höheren Chargegrade die Eignung nicht befehlen, ihrer gegenwärtigen Charge aber noch durch längere Zeit mit Nutzen auszuweisen vermögen, da bei wegen langer Dienstzeit und wahrer Verdienstlichkeit besonderer Würdigung sind, dürfen für eine Major, beziehungsweise Ober-Offizianten-Lokal-Anstellung dann in Antrag gebracht werden, wenn sie durch solche Rangjüngere übergangen wurden, deren Vorrangung auf zur ranghöchsten Beförderung stufenmäßig Stellen erfolgt. Derlei zur Vorrangung für Lokal-Anstellungen gelangende Hauptleute, Rittmeister und Majore treten mit Beobachtung der hiesigen bestehenden Vorschriften in den Weg der für Hauptleute und Rittmeister, dann für Majore stufenmäßig Alters-Zulage. Diese Alters-Zulage ist bei Verweisung der für Lokal-Anstellungen Vorrangemerkten in den Ruhestand nach den in §. 221 des Gehalts-Reglements enthaltenen Dispositionen, jedoch nur in dem Falle bei der Pension-Bemessung zu berücksichtigen, wenn die betreffenden vom Tage ihrer Vorrangung für Lokal-Anstellungen noch durch zwei Jahre alt zu sein haben.

§. 20. Die Zahl der Hauptleute, Rittmeister und Majore, welche für Majore, beziehungsweise Ober-Offizianten-Lokal-Anstellungen in Vorrangung genommen werden dürfen, wird, wie folgt, festgesetzt: bei der Einlin-Infanterie mit 80 Hauptleuten und 20 Majoren; bei der Grenz-Truppe mit 15 Hauptleuten und 3 Majoren; bei dem Tiroler-Jäger-Regimente und sämtlichen Feld-Brigaden-Bataillonen mit 8 Hauptleuten und 2 Majoren; bei den Kavallerie und Dragonern mit 3 Rittmeistern und 1 Major; bei den Husaren und Uhlanen mit 7 Rittmeistern und 2 Majoren; bei der Artillerie mit 10 Hauptleuten und 5 Majoren; bei der Genie-Waffe samt dem Pioneer-Regimente mit 5 Hauptleuten und 3 Majoren; bei der Sanitäts-Truppe mit 1 Hauptmann; dem Gendarmen-Korps mit 2 Rittmeistern und 1 Major, und bei der Gendarmen mit 2 Rittmeistern und 1 Major.

§. 21. Eine ausserordentliche Beförderung der Offiziere des General-Status — den in §. 2 vorgedachten Fall ausgenommen — kann im Korps nicht stattfinden.

§. 22. Die Vorrang und Inpositionen, dann die manipelierenden Feldwebel, Wachmeister und Feuermeister in den Militär-Wohnungs-Anstalten einschliesslich der Grenz-Regimente (Artillerie-Bataillonen) zählen werden nach jederseits guter Verwendung, dann bei sonstiger voller Heiligkeitseignung und altzeitiger Eignung für den Truppendienst zu Unter-Offizianten nicht befördert, wenn sie vorher die für die Ernennung zum Offizier-Aspiranten vorgeschriebene Prüfung abgelegt haben. Der Zeitpunkt der Ablegung dieser Prüfung bleibt innerhalb der jährlichigen Dienstzeit in den Militär-Wohnungs-Anstalten den gebotenen Feldwebeln, Wachmeistern und Feuermeistern freigestellt. Dieselben verdienen auch nach erfolgter Transfektion in den Stand der Militär-Wohnungs-Anstalten, sie mögen vor dieser Zeit schon Offizier-Aspiranten gewesen oder es erst später geworden sein — oder in der Vorrang ihrer betreffenden Truppendörfer der Waffen und haben daher, falls sie daselbst nach ihrem Range als Offizier-Aspiranten früher die Zeit zur Beförderung raufen, — auf diese vollen Anspruch. Sene Zeit, Inpositionen und manipelierenden Feldwebel, Wachmeister und Feuermeister, welche die Offizier-Aspiranten-Prüfungen erst in der betreffenden Wohnungs-Anstalt, also nach erfolgter Vorranganstellung ablegen, sind bei ihrem Truppendörfer

pern, Waffen und Korps nach Massezahl hier bei der Prüfung in den vorgeschriebenen Gegenständen erhaltenen Klassifikationen — bei den Offizieren-Aspiranten einzurechnen. Die Regiments-Infanterie- und General-Aspiranten haben jezt von ihren kaiserlichen Beförderung eines solchen Feldweibels, Wachtmeisters und Gewerkmanns zum Unterleutnant, vorher dem Kriegs-Ministerium anzuzeigen.

§ 23. Den in den Militär-Bildungs-Anstalten einschließlic der Grenz-Regimenter (Ziller-Rotalp) Schulen verweilenden aktiven Offiziere bleibt der Anspruch auf Advancement in jenen Regimenter und sonstigen Truppskörper, bei denen sie in Rang-Erhöhung geführt werden, nach ihrem Range, sie dürfen daher in den für rangzeitliche Beförderungen bestimmten Stellen weder im Kriege noch im Frieden übergangen werden, und zwar haben diejenigen aktiven Offiziere, welche nach den Bestimmungen der folgenden Absätze einen Anspruch auf aufsteigende Beförderung haben, gleichzeitig mit ihrem Vorgesetzten im Einverständnis zu avanciren. Mit alleiniger Ausnahme der rechnungslegenden Offiziere wird jeder in den Militär-Bildungs-Anstalten definitiv verwendete Offizier (also auch jene des Armeestandes) nach dessen mit Einrechnung der Probezeit zurückgelegter sechsjähriger guter Dienstleistung in ein und desselben Charge außer der Zeit bis zum Hauptmann oder Rittmeister I. Klasse befördert, und zwar unter gleichzeitiger Uebersetzung zu einem anderen Truppskörper, einer anderen Waffe oder auch mit Verweisung in denselben. Letzteres ist bei den der Artillerie und technischen Truppen angehörenden Offizieren nur mit Zustimmung der betreffenden Oberst-Inspektoren zulässig. Bei den Hauptleuten und Rittmeistern I. Klasse, dann bei den Stabs-Offizieren findet eine Beförderung außer der Zeit nach sechsjähriger Dienstleistung in den Militär-Bildungs-Anstalten nicht statt. Die aktiven Hauptleute und Rittmeister I. Klasse können nur in ihren Waffengattungen selbst, nach dem für diese geltenden Advancement-Verord befördert werden; — sie haben daher, sobald sie in die erste Hälfte der im Kontinental-Status ihrer Waffengattung vermög e. Rang- oder Truppsindividuum zu befördernden Hauptleute und Rittmeister gelangen, zu ihrem Truppskörper oder ihrer Waffe einzurücken, um daselbst ihre Qualifikation für die nächst höhere Rangstufe zu erproben. Im Falle diese Hauptleute oder Rittmeister jedoch die Verweisung im Stande der Militär-Bildungs-Anstalten der Gründung zur Truppe oder zu ihrer Waffe beziehen, erfolgt für sie das Recht auf Weiterbeförderung. Die Stabs-Offiziere der Militär-Bildungs-Anstalten können in denselben bis zum Oberleutnant avanciren, es müssen daher diejenigen Oberleutnants, welche nach einer weiteren Rangstufe in der Aktivität erreichen wollen, längstens, sobald sie in die erste Hälfte des Kontinental-Status ihrer Waffengattung gelangen, zum Dienste bei derselben einrücken, widrigenfalls ihnen das Recht auf ein weiteres Advancement verloren geht. Nur bei außergewöhnlich hervorragenden Leistungen und bei erwiesener besonderer Befähigung für eine der in den Militär-Bildungs-Anstalten systematisch Stabs-Offizier-Stellen darf für solche Oberleutnants, Majore, Hauptleute und Rittmeister, welche ihr fortwährendes Verbleiben in diesen Anstalten wünschen, bei Seiner k. Apostolischen Majestät eine ausnahmsweise Berücksichtigung eintreten werden.

§ 24. Für die Weiterbeförderung der zum Stande der militär-geographischen Anstalt gehörenden Stabs-Offiziere und Hauptleute (Rittmeister) I. Klasse gelten ebenfalls die im vorhergehenden Paragraphen aufgestellten Grundsätze.

§ 25. Ueber alle zur vorzugswürdigen Beförderung klassifizierten Offiziere ist eine Vorentscheidung, beziehungsweise Rangliste, und zwar über Hauptleute, Rittmeister I. Klasse, Majore und Oberleutnants bei dem Armeekorps-Kommando, über alle anderen Offiziere bei dem Kriegs-Ministerium zu fällen.

§ 26. Die zur vorzugswürdigen Beförderung beschriebenen und von der Prüfungskommission (§ 40) für eine solche klassifizierten Hauptleute, Rittmeister I. Klasse, Majore und Oberleutnants sind vom Armeekorps-Kommando über die bei den betreffenden Trupps zu publiziren.

§ 27. Von den Feld- und Scharbeltruppen, Korps und der technischen Artillerie können Hauptleute und Rittmeister I. Klasse, welche das 50., Majore und Oberleutnants, welche das 56., und Oberste, welche das 58. Lebensjahr überschritten haben, nur mehr in Lokal-Anstellungen befördert werden.

§ 28. Ehemalige aktive Oberste bilden einen Kontinental-Status und sind bei jeder Eignung zum Generalmajor im Frieden in der Zeit nach ihrem Armeekorps zu befördern. Nachahmungsweise können solche Oberste, denen die frühere Eignung für einen bestimmten Generalposten in hervorragender Weise zuerkannt wird, auch außer der Zeit, doch nur mit Vorbehalt des Ranges für ihre beförderungsfähigen Vordereuten, avanciren. Ge-

eignete Oberste der Artillerie- und Geniewaffe sind auch zu Trupps-Brigadiere zu ernennen.

§ 29. Zu Feldmarschall-Lieutenanten werden die dazu geeigneten Generalmajore, in sofern sie das 60. Lebensjahr nicht überschritten haben, ernannt.

§ 30. Für die Beförderung vom Feldmarschall-Lieutenant aufwärts, ist kein Normal-Alter festgesetzt.

§ 31. Für die in Lokal-Anstellungen befindlichen Offiziere vom Hauptmann und Rittmeister 2. Klasse abwärts, welche auf einem solchen Posten durch acht Jahre in ein und denselben Charge daselbst geblieben haben, kann nach Ablauf dieser Frist auf die Beförderung in die nächst höhere Charge bei sich ergebenden Umständen ausnahmsweise der Antrag beim Kriegsministerium gestellt werden. Dagegen haben die auf gleichen Posten angestellten Hauptleute (Rittmeister) I. Klasse und Oberleutnants auf ein emphyteutisches Abgängen keinen Anspruch auf weitere Beförderung. Nur bei ganz besondere hervorragenden und seltenen Leistungen darf für sie bei Sr. Majestät eine außerordentliche Berücksichtigung eintreten werden. Lokal-Anstellungen sind: Die Lokal-Trupps-Brigade-Kommanden, ferner die Anstellungen-Posten beim Kriegsrathe, bei den Plazs, Stadt-, Forts- und Festungs-Kommanden, bei der Material-Verwaltung, bei den Transport-Büros, bei den Garnison-Spitals, bei den Militär-Wach-Anstellungen, bei den Militär-Verpflegung-Kontrollen, bei den Wein-Magazin-Verwaltungen, bei den Gruben-Anstellungen, die Posten des Kommandanten der medizinisch-chirurgischen Gesellschaften und des Militär-Bibliothekars-Institutes, ferner des Adjutanten oder Eskadronier-Offiziers dieser Anstalten, die Posten der Kommandanten der Militär-Juristen-Büros, deren ad latus und Sub-Adjutanten, endlich die Verwendungen bei den Manubulations-Kontrollen der Armeekorps-Kommanden, des Kriegsministeriums, der General-Kommanden und des Generalstabs.

§ 32. Die in Folge der Vermendung vor dem Heinde dienstunfähig gewordenen Generale, Stabs- und Oberoffiziere, sowie die Offizier-Aspiranten, sind, sobald sie auf entlassenen Aemtern an die Beförderung-Liste gelangen, ohne Rücksicht auf ihren augenblicklichen höchsten Zustand, zu avanciren. Gleichzeitlich mit dem Vermerkten darf, wenn es eine Verminderung der Rangstufe zu erhebender Stelle betrifft, auch dessen beförderungsfähige Nachmann in die höhere Charge vorzurücken. Dasselbe ist auch bei der Verweisung einer vollen Aemter und in derjenige, zum Advancement mit Vorzug klassifiziert, welchen unter Beobachtung der vorgeschriebenen Bestimmungen die Beförderung in diese Stelle trifft, etwa vermehrt, so bei derselben gleichwohl befördert zu werden. Ueberrückt aber ist in eine solche Aemter zur Deckung des entstandenen Abganges noch ein zweites aufsteigendes Advancement vorzunehmen. Eine weitere Beförderung der in Folge Vermendung vor dem Heinde dienstunfähig Verbleibenden darf jedoch vor erlangter voller Selbstregimentaltauglichkeit nicht mehr stattfinden. Die in Folge der Vermendung vor dem Heinde dienstunfähig Verbleibenden Generale, Stabs- und Oberoffiziere, dann Offizier-Aspiranten sind, falls sie nach ihrer Vermendung eine Beförderung in die nächst höhere Charge erlangt haben, bei ihrer Verweisung in den Ruhestand nach § 283 des Österreichischen-Reglements, jedoch mit der Beschränkung zu beurlauben, daß — nachdem sie die höhere Charge bereits erlangt haben — die Pensionierung derselben nur in ihrer innewohnenden Charge zu erfolgen hat.

§ 33. Mit Vertheilung des Ranges — die volle Befähigung für die höhere Charge vorausgesetzt — sind im Advancement zu übergangen: a) Die in Kriegsfangenschaft gerathenen oder sonst vermissten Generale, Stabs- und Oberoffiziere, dann Offizier-Aspiranten bis zu ihrer Rückkehr und vollkommener Wiederherstellung, daß ihnen bezüglich ihrer Gefangennahme oder unentdeckten Abwesenheit in seiner Beziehung etwas zur Last gelegt werden kann. b) Alle in Disziplinär- oder gerichtlicher Untersuchung gelegenen Generale, Stabs- und Oberoffiziere, dann Offizier-Aspiranten. Die hierbei gänzliche Freigebung, welche aus Ursache der gerichtlichen Untersuchung im touristischen Advancement übergangen, und etwa auch pensionirt worden waren, sind nach der richtigerweise gewordenen vollkommenen Freisprechung unter Wiedererlangung in ihr früheres Rangverhältniß — und beziehungsweise — nach vorausgegangener Reaktivierung zu befördern. Bezüglich der an die Beförderung gelangenden schwerkranken Offiziere ist von Fall zu Fall unter Vorlage eines von dem betreffenden Kommandanten erstellten oder bestenfalls etwaige gegenseitliche Ansicht — motivirenden ärztlichen Zeugniß — stellt die Entscheidung des Armeekorps-Kommandos, beziehungsweise des Kriegsministeriums einzuholen, ob derselben mit oder ohne Vorbehalt des Ranges zu übergangen sind.

§ 34. Ohne Rang-Vorbehalt sind bei den Beförderungen zu übergangen: Stabs- und Oberoffiziere, welche a) den Bedingungen für die höhere





# Militär = Zeitung.

Nr. 35.

Samstag, den 4. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 30 Kr. — Für die Armee loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 50 Kr. — Zusätze werden die fünfstellige Zeitzeile mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Pöschnerstrasse Nr. 10, Poststraße Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Gersch's Sohn die Befolgungen, an welcher auch die zur Regelmässigkeit gewöhnlichen österreichischen Werke zu senden sind.

## Die Gatling's Kanone.

Wohlere Blätter, darunter auch die „Militär-Zeitung“, hatten in jüngster Zeit neuen Bekretungen der modernen Waffentechnik ihre Aufmerksamkeit gewidmet, welche darauf angingen, den bekannten Wirkungen der Hinterladungs-Gewehre die weitest gezeigten Reizstoffe sehr leichter und handlicher Gewehre entgegen zu stellen, die bereit eingerichtet sein sollen, daß sie den Kartätschenschuß in angiebliger Weise auf die größte Gewehrweite und noch darüber hinaus zu tragen vermögen, dabei aber an Einfachheit der Bedienung unsere Feldgeschütze überlegen, und an Feuerkraftigkeit die Hinterladungs-Gewehre noch nicht überlegen, so doch gleichgestellt werden können.

Das Ziel, welches die Geschützkonstrukteure in der angegebenen Richtung zu erreichen streben, ist ein in Bezug auf die Wichtigkeit seiner Folgen gewiss außerordentliches, und würde, wenn erreicht, einen bedeutenden Einfluß auf die Bewaffnung der Armeen, und damit auch neuerdings auf die tatsächlichen Verhältnisse ausüben.

Obwohl man schon längst bestrebt ist, den Kartätschenschuß zu vervollkommen, und ihn namentlich auf größere Entfernungen auszuweihen, so ist dies doch bis heute zu Tage weder bei glatten noch bei gezogenen Gewehren in nennenswerther Weise gelungen, und ist eine Distanz von 600 höchstens 700 Schritten das Meiste, was mit Feldgeschützen in dieser Beziehung erreicht werden konnte; dazu sind auf diesen Entfernungen die gedrücklichen Wüchsenkartätschen in Folge ihres dann schon sehr großen Streuungskegels von keinem besonderen Werthe mehr.

Dies ist auch die Ursache, daß die Kartätschen viel von ihrem früheren Nimbus verloren haben, und man schon lange und wie und da mit sehr gutem Erfolge bemüht ist, diese Schwachheit durch Abwärtzung der verschiedenartig eingerichteten Schrapnells zu erweitern, so daß sogar in Folge dessen in neuester Zeit die Frage der glänzligen Auffassung der Kartätschen ventiliert wurde.

Unter den Geschützen, welche man bestimmt zu sein scheint, in der fraglichen Richtung von nachhaltigem Erfolge zu sein, nimmt neben der mysteriösen tragbaren Kanone Napoleons III., aber welche noch wenig Bestimmtes in die Öffentlichkeit gedrungen ist, das von dem Amerikaner Richard J. Gatling aus Indianapolis in den Vereinigten Staaten erfundene Revolvergeschütz einen hervorragenden Platz ein.

Da in den nächsten Tagen ein Exemplar der nach dem Erfinder benannten Gatling-Kanone auf dem Eisener-Schiffplatz zur Erprobung gelangt, so drängen wir die Gelegenheit, das militärische Publikum hierauf aufmerksam zu machen, und geben in nachfolgendem eine kurze Beschreibung desselben, so wie der damit in Amerika ausgeführten Versuche, wobei wir uns an die von dem englischen Journal „Engineering“ in dessen Nr. 64 gedruckten Mittheilungen halten.

Die Gatling-Kanone ist ein Revolvergeschütz, und sind bis jetzt zwei Gestaltungen desselben bekannt; nämlich eine mit 6 und eine mit 4 Läufen.

Die Läufe drehen sich ähnlich wie bei einigen Revolver-Pistolen um eine Ase, die in einem zylinderförmigen Gehäuse liegt, das sich nach dem von oben, aufwärts und Abwärts der Läufe notwendigen Mechanismus einstellt.

Dieser Mechanismus scheint, insofern sich an den Zeichnungen und der detaillirten Beschreibung, welche das „Engineering“ bringt, entnehmen läßt, bei aller für das Bewerthungsfähige so verständlicheren Vorrichtungen erforderlichen Komplizirtheit dennoch nicht jener Solidität zu entbehren, welche ein für den Kriegseinsatz bestimmtes Geschütz nothwendiger Weise besitzen muß.

Wir sagen: „scheint nicht zu entbehren“ weil sich ein bestimmtes Urtheil hierüber so wie über die übrigen, diesem Geschütze angerühnten, vorzüglichen Eigenschaften erst nach den hier durchzuführenden Versuchen abgeben lassen wird, und es mühsamer sehr gerathen ist, die von jenem seit des Uraus herüberkommenden überausmühsamen Berichte durch eigene Erfahrung erst auf ihr richtiges Maß zurückzuführen.

Die Einrichtung der Gatling's Kanone hier bis zu's Einzelnen erklären zu wollen, würde zu weit führen, und kann aus demselben Grund nicht im Plane dieses Aufsatze liegen, als es sich nicht um ein für die österreichische Armee zur Einführung beantragtes Geschütz handelt, sondern vorerst nur alsbaldige interessante Experimente zu erwarten sind, welche ja Erfahrungen führen, die sich vielleicht in einer oder der anderen Weise nutzbringend für die Armee verwerten lassen, ohne gerade die sofortige Abwärtzung der neuen Erfindung, so wie sie, zur unmittelbaren Folge haben zu müssen.

Die Revolver-Kanone liegt in einer gewöhnlichen leichten Feldlafette (Wohlfühler), und wird die Schützenrichtung mit einer Wüchsenkranz, die Seitenrichtung durch Verschieben des Wohlfühlers bewerkstelligt.

Ihr Bedienung erfordert sie 2 Mann, von welchen der Eine durch Drehen an einer seitlich des Hinterendes angebrachten Kurbel den Lade- und Abfeuerungs-Mechanismus in fortwährender Funktionirung erhält, während der Zweite die bei dem raschen Patronenverbrauch erforderliche kontinuierliche Speisung der Maschine mit Munition besorgt.

Nachdem das Gewicht der Lafette, obwohl im Ganzen von keiner Bedeutung, hinsichtlich ist, den Rückstoß der einzelnen Schüsse aufzunehmen, das Geschütz dennoch seinen Rücklauf haben soll, so unterliegt die ununterbrochene Handhabung der 2 Mann beim Geschütze in dieser Beziehung keinem Anstande.

Wie schon früher erwähnt, haben die Gatling's-Geschütze 6 oder 4 Läufe von je 1 Zoll im Durchmesser.

Bei Versuchen, welche zu Vordurchgang angeführt worden sind, verwendete man zwei Gestaltungen von Patronen, beide mit Metallhüllen; eine Gatling für große Distanzen geeignet, mit einem 7/8, langen schweren Schuß-Pulvergeschosse und Blei, die zweite zum Gebrauche für kurze Entfernungen enthielt 15 Gold 1/2, löbliche Bleikugeln und ein an ihrer Spitze angebrachtes größeres Bleigeschloß.

Im Uebrigen ist die Wirkung der Patronen ähnlich jener der für amerikanische Hinterladungs-Gewehre. Der Schloß-Mechanismus kann sowohl für Patronen mit Rand- als auch für solche mit Central-Zündung eingerichtet werden.

Die Pulverladung beträgt 1/4, Längen — 388 Gran österreichische. Das Gewicht der Kanone mit Aufschuß der Lafette ist 224, der Lafette 202 und der Wüchse 200 englische Pfund.

Die ersten Versuche wurden mit dem benannten Geschütze angestellt im Arsenal zu Washington, später im Arsenal zu Vicksburg nächst Philadelphia, und zuletzt wurde eine Serie von Versuchen zu Fort



Monroe in den Monaten Juni und Juli 1866 unter der Leitung des Kapitäns L. W. Bapier angestellt; bei den letzteren nahm man ein comparatives Schießen zwischen einer blässigen Galling-Kanone und einer 24pfündigen Hantel-Beiwiegungs-Haubtze vor, welche Büchsenfahrschiffen (soß), von denen eine 48 Schritte enthielt.

Wir entnehmen über diese letzterwähnten Erprobungen dem „Engineering“ Folgendes:

Die Hauptze hatte einen Bohrer-Durchmesser von 5.82 Zoll und wog 1810 Pfund.

Die Schnelligkeit des Feuers betrug 4 Schuß in 1/2 Minute, und die Zahl der Treffer einer Serie von Schüssen in eine 40 Fuß lange, bei 6 Fuß hohe, 200 Yards von der Kanone entfernte Scheibe war in einem Jahr 32, in einem anderen 66.

Die Galling-Kanone feuerte, wenn unter gleichen Umständen geschossen wurde, mit Vollgeschwindigkeit beim ersten Versuch 73, beim zweiten 74 Mal in 1/2 Minute, und die Zahl der Treffer in der Scheibe betrug einmal 278, das anderemal 322.

Bei einem dritten Versuche auf eine 150 Yards entfernte Scheibe feuerte dieselbe Geschütz 191 Mal in 1/2 Minuten, und war die Zahl der Treffer 691.

Diese Resultate waren bedeutend größer als die bei dem Schießen auf die Hauptze erlangten, und der Erfolg der letzteren auf 200 Yards wurde mehr als ausgeglichen durch jenen der Galling-Kanone auf einer Distanz von 1000 Yards.

Auf diese Entfernung feuerte das Revolvergeschütz mit Vollgeschwindigkeit auf eine 24 Fuß lange, 6 Fuß hohe Scheibe 110 Schüsse in 1 Minute 23 Sekunden, wovon 49 Geschosse trafen.

Der Umfang der Scheibe ward sodann geändert in 12 Fuß Länge und 12 Fuß Höhe, und (die Entfernung blieb dieselbe — 1000 Yards) diese Scheibe wurde in 1 Minute bei einer Gesamtschlagzahl von 92 Schüssen von 80 Geschossen getroffen.

Bei der nun folgenden Serie auf dieselbe Scheibe war die Zahl der in einer Minute abgegebenen Schüsse 87; da aber in diesem Falle links von der Scheibe gerichtet war, reduzierte sich die Zahl der Treffer in der letzteren auf 22. Reist den ebenerwähnten Schießversuchen stellte Kapitän Bapier die Eigenschaften dieser Kanone in Bezug auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen rohe und unvorsichtige Behandlung auf die Probe.

Sie wurde in ihre Bestandtheile zerlegt, selbe mit Oel rein abgewaschen, und sodann mit Wasser übergoßen, worauf sie im Freien den Einflüssen der Witterung ausgesetzt, zwei Nächte und einen Tag stehen ließen, bis sie ganz roßig geworden waren.

Ungeachtet dessen wurde die Kanone bei der nachfolgenden Erprobung 97 mal in 1/2 Minute abgefeuert, und ein Mann allein handhabte die Kanone.

Ein anderes Experiment bestand darin, daß eine Patrone versetzt eingeführt und versucht wurde, wie weit sie zusammengepreßt werden könnte, ohne zu explodiren. Obwohl eine beträchtliche Kraft auf die Kugel angewandt wurde, so ergab sich doch nur das Resultat, daß die Geschosse gebrochen und in die Kugelhülsen eingewängt wurden, ohne daß jedoch eine Explosion erfolgte.

So viel hat „Engineering“.

Wenn ich beifügen, daß dieses Schießen in Bezug auf Genauigkeit, Treffsicherheit und großer Tragweite so Außerordentliches leistet, daß es vollkommen gathischen Wunders hat, daß der Mensch aufgeben ist u. s. w.; so könnte es vielleicht unter gewissen Verhältnissen im Positionskrieg erfolgreiche Anwendung finden, während jedoch noch auf vielen Gründen, deren Aufzählung hier zu weit führen würde, zu bezweifeln ist, ob sich von demselben im Felde der erwünschte Gebrauch machen ließe.

Es ist dies übrigens eine Frage, deren Beantwortung erst in zweiter Linie ist, und welcher ebenfalls die Erörterung hinsichtlich der allgemeinen Brauchbarkeit des Projectes vorausgehen muß.

Wir werden vielleicht in der Lage sein, seinerzeit von den hier erlangten Versuch-Resultaten Mittheilung zu machen.

S. . . . . z.

### Unvergleichlicher Herr!

Die Erfahrungen des Jahres 1866 haben abermals in überzeugender Weise dargelegt, daß die Art, wie bisher Beförderungen, namentlich in die unterste Offizierscharge vorgenommen wurden, der Armeen nicht jene Elemente zuleitet, welche nothwendig sind, um ein tüchtiges, in der militärischen Ausbildung den Anforderungen der Zeit so wie dem täglich wachsenden Fortschritte der Wissenschaften entsprechenden Offizierskorps zu gewinnen; ferner aber auch, daß sich das Bedürfnis nach tüchtigeren Offizieren, besonders intelligenten, anerkannt vermehrte Offiziere rascher und bei noch jüngeren Lebensalter, als dies in der Regel nach den bisherigen Beförderungsvorschriften möglich war, in höhere Chargen emporschubten.

Oben so dringend tritt aber auch die Nothwendigkeit heran, schon jetzt auf die Maßnahmen vorzudenken, welche zu treffen sein werden, um künftighin der Krieg-Augmentations die so massenhaften neuen Offiziers-Entscheidungen zu vermeiden, durch welche einerseits, wie es die Erfahrungen der Jahre 1864 und 1865, dann — obgleich in minderer Größe — jene der letzten Kriegsjahre konstatiren, in die Reihen des Offizierskorps sehr viele ungenügende Elemente gelangen, andererseits dem Staate auch noch in finanzieller Beziehung sehr schwere Opfer für längere Zeit auferlegt werden.

Eine Veränderung des gegenwärtig beobachteten Vorganges bei Erziehung des Offizierskorps für die bei Mobilisationen zur Errichtung gelangenden Truppenkörper und Armeeanstalten erscheint überdies mit Rücksicht auf die durch die Prinzipien bei in Unruhe getriebenen Kriegesgeschehnisse veränderte Organisation aller Truppen geboten. Zur Verwirklichung der vorstehenden Forderungen und zur Begründung der Absichten ist es nöthig auf den Gegenstand des Abirens einzugehen.

Die Anforderungen, welche in vielen Truppenkörpern in intellektueller Beziehung an die Aspiranten zur Offizierscharge gestellt wurden, waren mitunter so gering, daß sich die Berechtigten bei nur einigem Fleiße ohne besondere Mühe die verlangten Kenntnisse aneignen konnten, und sogar von diesen geringen Anforderungen mußte nur allzu oft Umgang genommen werden.

In den Regimenten und Bataillonen bestanden zwar zum Zwecke der weiteren Auszubildeten Kadettenklassen (bei der Kavallerie auch der Regimente-Gatunation vereinigt), allein das Maß des geforderten Wissens war ein verschiedenes und jenseit aus von den Umschreibungen der Kommandanten darüber, wie das Interesse des Dienstes am meisten gefördert würde, abhängig.

Hierzu kommt noch in Betracht, daß, nachdem der größte Theil der Offiziere aus den Kadeten ergänzt wurde, auf den Eintritt solcher auch die Dislokation des betreffenden Truppenkörpers so wie andere Verhältnisse einen nicht zu unterschätzenden Einfluß nahmen, daher mancher Truppenkörper vorwiegend nur minder gebildete Kadeten aufzunehmen hatte, mittein auch zur Verminderung seiner Fortbildungen sich genöthigt sah.

Daß aus diese Umstände auf den Grad der militärischen Tüchtigkeit und Ausbildung eines Offizierskorps ihre Einwirkung nicht beschreiben könnten, dürfte außer Frage stehen, so wie sich auch die Thatsache nicht abläugern läßt, daß selbst mit sehr geringem Fleiße ausgebildete Individuen die Offizierscharge erlangen haben.

Wären auch die Folgen solcher Vorgänge in Frieden und bei dem im Allgemeinen vorherrschenden Frieden, nur intrainierte Kadeten, Feldwebel und Wachmeister zu Offizieren zu befördern, minder schädlich, so einem Kriegsfalle, wo in Folge der Errichtung von neuen Truppenkörpern und Anstalten eine bedeutende Vermehrung des aktiven Offiziersstandes erforderlich wurde, desto größer zu Tage.

Diese außerordentliche Vermehrung an Offizieren im Kriegsfalle mußte nämlich bei dem bisher beobachteten Systeme den in militärischer Beziehung nicht noch genug anpassungsfähigen Kadetten nach sich ziehen, daß bei der fast allgemein fast beschränkten Zahl intelligenter, gehörig vorgebildeter Offiziers-Aspiranten und bei der leider bestehenden Zahl, alle vakanten Offiziersplätze sofort zu besetzen, eine große Zahl solcher Individuen in die Offizierscharge gelangte, welche zu beschreiben gar nie berufen waren oder zur Zeit ihrer Beförderung noch nicht die Eignung hierzu besaßen, von denen daher eine entsprechende Dienstleistung und Unterbringung ihrer Vorgesetzten nicht zu erwarten ist, weil ein großer Theil derselben auch Wandel der nöthigen Fortbildung und häufig auch der Begabung selbst in späterer Zeit das Festhalten sich aneignen nicht mehr vermag.

### Das neue Beförderungsgesetz.

\* Wir erörtern daselbst durch den folgenden Kurzerörterungsinhalt Vortrag des Kommandantenkommandanten.

Dass unter solchen Verhältnissen das Vertrauen der verschiedenen Truppen-Kommandanten in die Berufs-Tüchtigkeit der neukontingierten Offiziere überhaupt erschüttert wird, letztere auch bei der älteren Mannschaft, namentlich den Unteroffizieren sehr oft des nöthigen Ansehens entbehren, bedarf wohl keines weiteren Beweises; es sind dies aber zugleich Faktoren, welche vor dem Heinde ihre Einwirkung auf die Ergebnisse nicht verhehlen können.

Trotzall aberdings in dem letzten Feldzuge zur theilweisen Besserung dieser Verhältnisse das Bestreben dahin ging, die Erhöhung des Offiziersstandes durch Neubeförderung thunlichst zu beschränken, indem penkontierte Offiziere in einer gegen sonst vermehrten Anzahl zur Dienstleistung einberufen wurden (im Jahre 1866: 1080 gegen 550 im Jahre 1859), so hat sich diese Mangel doch allzu wenig abgemindert erwiesen, da bei dem Friedensschlusse bloß aus dem Titel der normirten Kriegsmagneten, daher ohne Berücksichtigung der für Wirkliche, Verwundeten und Kriegsgefangenen gestatteten Erhöhe die namhafte Zahl von 3782 überzähligen Offizieren sich ergeben hat.

Nicht minder nachtheilig und lange nachwirkend sind aber so massenhafte Neubeförderungen von Offizieren auf die Staatseinnahmen und selbst nach Eingebirgung aller Sperrnummern kann der Wegfall der bezüglichen Verbrauchs- und Militär-Budget nur als ein theilweiser bezeichnet werden, einerseits, weil die obersten Militär-Behörden oft gezwungen sind, manche in Folge der Kriegserhöhungen und gleichzeitiger der mangelhaften Einrichtungen emporgewachsene unzulässige, einen Nutzen nicht verschaffende Elemente angesichts ihrer vollen ständigen Kriegsbefähigung und der Aktivität zu entfernen, andererseits, weil die Berücksichtigung der brüderlichen Verhältnisse, wie solche auch der durch das Vorhandensein so vieler Sperrnummern resultirenden Einstellung des Anstehens entstehen müssen, häufigerer Pensionierungen vorzuziehen, wofür zwar das Budget für die aktive Armee erleichtert, dagegen der Pensionat erheblich belastet wird, somit auch nur die Differenz zwischen der Aktivitäts-Gebühr und der Pension als Ertragsverlust anfällt.

Zum Theil ähnliche, zumest aber in anderer, münchener viel wichtigerer Beziehung fühlbare Verhältnisse sind durch die blühende Art der Übernahme von Beförderungen in den General- und Stabs-Offiziersrängen bei Eintritt eines Kriegszustandes hervorgerufen worden.

Schon im Jahre 1859, besonders aber vor Beginn des letzten Feldzuges wurde die Nothwendigkeit erkannt, eine namhafte Zahl aktiver Generale von der Dienstleistung im Felde vorweg auszuscheiden, weil derselben theils ihrer vorgerückten Alters, theils ihrer geschwächten Gesundheit wegen zur Verrichtung von Kriegs-Thätigkeiten offenbar nicht mehr tauglich waren.

Diese Generale sind daher bei den zurückgebliebenen Depotköpern und Majestäten, dann sonst im Innern der Monarchie verwendet worden, während der auf solche Art bei den militärischen Geschäften entstandene Abgang durch Rekrutierungen gedeckt werden mußte.

In Folge dessen sind im Jahre 1866 bei den zu Operationen bestimmten Truppen

13 General-Majore als Feldmarschall-Einheiten-Ähren bekränzt, 19 Oberste zu General-Majoren und Brigadieren ernannt, überdies aber noch

21 Oberste mit Brigaden-Kommanden betraut worden.

Ein gleich ursprünglich so namhafter Abgang in der höchsten Stabs-Offizierscharge kann mit seinen daranhängenden Konsequenzen in einem so hochwichtigen Angelegenheit, wie bei Ausbruch eines Krieges, nur von bedenklichen Nachtheilen begleitet sein.

Deren Tragweite kann aber erst dann gehörig gewürdigt werden, wenn man erwägt, daß nach den durch die Ernennung der obbemerkten 40 neuen Brigadiere in der Oberbefehlscharge entstandenen Ausfällen sich in allen drei Stabs-Offiziers-Graden noch weitere Abgänge ergeben haben, indem eine große Zahl von Stabs-Offizieren schon während der Kriegserhöhungen über eigenes Aussehen, andere dagegen während des Feldzuges größtentheils über Auftrag der Arme-Kommandanten gegen nachlässige Supercorrection in den Ruhestand versetzt werden mußten, letztere theils, weil sie schon den ersten Kriegsertragungen erliegen mochten.

Die Zahl der zur Zeit der jüngsten Kriegserhöhungen wegen ständiger Untauglichkeit penkontirten Stabs-Offiziere betrug nämlich:

12 Oberste im Alter von 60 bis 61 Jahren,  
10 Oberlieutenanten im Alter von 60 bis 63 Jahren,  
23 Majore im Alter von 46 bis 64 Jahren; dagegen die Zahl

jener, welche gleich im Beginne oder im Laufe des Feldzuges wegen körperlicher Gebrechen penkontirt werden mußten;

9 Oberste im Alter von 50 bis 59 Jahren,  
12 Oberlieutenanten, wovon 7 über 50 Jahre, und  
14 Majore, von denen gleichfalls 7 das 50. Lebensjahr überschritten hatten.

Es ist kaum zu bezweifeln, daß die Stabs-Offiziere der ersten Kategorie schon vor Beginn der Kämpfe nicht mehr kriegsdiensttauglich und sich selbst Anstandes auch demnach waren, unter ständiger Berücksichtigung der sonstigen Vorfälle und Umlage der unermüdet einsetzenden Mobilisirung ihres Truppenpersoneels um die Penkontierung dinstlich wurden.

Nach von dem im Laufe des Feldzuges penkontirten Stabs-Offizieren darf bei dem Umlage, daß sie schon den ersten Kämpferungen erliegen sind, wohl mit Recht angenommen werden, daß sie gleichfalls schon vor dem Kriege nicht mehr diensttauglich waren und entweder aus Ueberdrehung ihrer ständigen Kräfte, oder aber auch dem bloßen abnehmenden Gewichte nicht selbst und noch vor Ausbruch der Feindseligkeiten um die Uebernahme in den Ruhestand nachgesucht haben, um sich bei so nahegelegenen unangenehmen Dingen eines solchen Schrittes nicht auszusagen.

Es ließe sich auch aus den Akten konstatiren, daß fast alle diese Stabs-Offiziere gleich nach den ersten größeren Kämpfen, an denen sie mit ihrem Truppenkörper Theil nahmen, also nachdem sie Gelegenheit hatten zu beweisen, daß nicht Mangel an Muth oder Eifer vor der Ursache sei zu einem solchen Schritte bestimmte, um die Penkontierung nachgesucht haben.

Die seither über die gedachten Stabs-Offiziere eingelangten Supercorrectionen-Akte haben die ständige Untauglichkeit derselben zu Kriegsdiensten vollkommen bestätigt, womit auch der Beweis geliefert sein dürfte, daß bei Festhaltung der über Beförderung und Penkontierung beschiedenen Vorschriften die Armee stets eine beträchtliche Zahl von Generalen und Stabs-Offizieren in ihren Reihen haben wird, welche im Alter vorgerückt und in Folge dessen so wie ihrer geschwächten Gesundheit wegen für die Dienstleistung im Felde nicht mehr geeignet sind, auf welche somit bei Ausbruch eines Krieges nicht mehr gerechnet werden kann.

Einer der schädlichsten hieraus entstehenden Nachtheile ist der Wegfall im Kommando vieler größerer Gattungs- und in weiterer Konsequenz dessen auch jener der Bataillone- und Kavallerie-Divisions-Kommandanten.

Dieser Wegfall findet nämlich gerade im wichtigsten Momente statt, wodurch bei einem großen Theile der Armee der hochwichtige Faktor gegenseitiger Kenntnis zwischen dem Kommandanten und der Truppe in den häufigsten Fällen ganz aufgehoben und daher jener günstige Erfolg im Vortheile nur zu sehr in Frage gestellt wird, auf den bei einem durch längeren Kontakt erzeugten innigsten Verbände mit Recht geachtet werden kann.

Ein anderer, allerdings die Armee minder berührender, doch in finanzieller Beziehung lange nachwirkender Uebelstand ist — wie bei den Oberoffizieren — die beim Friedensschlusse sich ergebende verhältnismäßig große Ueberschuss an Generalen und Stabs-Offizieren, indem schon aus Billigkeitsrücksichten nur ein geringer Theil derselben in den Pensionats- oder Disponibilitätsstand versetzt werden kann, die Mehrzahl jedoch bis zur Einbringung an ständiger Stelle im Aktivstand mit vollen Gehältern verbleibt.

Die Uebelstände, welche durch alle vorangeführten Verhältnisse geschaffen werden, sind so sehrwichtig, daß deren schmerzliche Befreiung oder doch thunlichste Beschränkung als ein Gebot der höchsten Dringlichkeit erscheint.

Vor allem ist es daher — um eine völlige Befreiung der hier bestehenden Uebelstände anzubahnen — nöthig:

I. Solche Vorkehrungen zu treffen, welche die Gewähr geben, daß schon in die niederste Offizierscharge nur für ihren Werth gehörig ausgebildete Individuen gelangen.

Diese Maßnahme löst sich nur durch Einführung des schon in vielen anderen Staaten bestehenden Institutes von „Offiziers-Kandidaten“, wozu die Betreffenden erst nach Ablegung einer besonderen, ihre volle Eignung zum Offizier erweisenden wissenschaftlichen und praktischen Prüfung ernannt werden können, erreichen.

Auf diese Art wird nach und nach ein Offizierskorps herangewach-

fen, in welchem jeder Einzelne die Obliegenheiten seiner Charge nach jeder Richtung hin vollkommen zu erfüllen wissen wird.

II. Zur Erhebung der Ambition und des wahren Pflichtgefühls, und um den mit wirklichen Vortügen für ihren Beruf ausgeprochen begabten Offizieren den Weg in höhere Chargen schneller und in jüngeren Lebensjahren zu bahnen, als dies jetzt in der Regel möglich ist, wären bestimmte Aperturen für außerordentliche Beförderungen, das heißt für solche Offiziere vorzuziehen, welche vermöge ihrer Gesammteigenschaften vorzuziehen, so bald als möglich emporgerückt zu werden.

Die Folgen einer solchen Wasserregel würden bald ihre sehr günstige Wirkung zeigen, sie würde auch zur Folge haben, daß aller Wahrscheinlichkeit nach der größte Theil der angestrebten Hauptleute und Rittmeister so wie die größte Zahl der Stabs-Offiziere, welche theils mit Rücksicht auf ihre Qualifikation, theils mit Rücksicht auf die im Weiteren dieses allenunterthänigen Vortrages rücksichtlich des Maximal-Alters angegebene Beschränkung noch einen Anspruch auf Beförderung erheben können, aus reißt vorgezogen und für höhere Chargen berufen werden könnten.

III. Als Minimalzeit, welche vor Beförderung in die Hauptmann- und Rittmeistercharge unter normalen Verhältnissen in den subalternen Offizierschargen zugebracht werden muß, wären vier Jahre zu fixiren, welche Bestimmung um so notwendiger erscheint, als eine Gewöhnung dafür zu haben, daß selbst die einer außergewöhnlichen Bezeichnung würdigen Subaltern-Offiziere erst nach einer solchen Zeit in die wichtige Hauptmann- und Rittmeistercharge vortreten, wo es ihnen möglich war, die ungeheuren und nötigen dienstlichen und praktischen Kenntnisse und Erfahrungen zu sammeln.

IV. Desgleichen wäre es wünschenswerth, eine normative Bestimmung zu erlassen, daß mit besonderem Vorzug flüssigere Hauptleute und Rittmeister erster Klasse, Majore und Oberlieutenants auch in ihrer eigenen Waffe oder Branche selbst mit Vorzug befördert werden können, was besonders für die Kavallerie- und Geniewaffe nöthig ist, um hervorragende Kapazitäten schneller, als es bis nun der Fall war, vorzuziehen.

V. Um die Kriegserfahrungen die so schädliche Kreierung von durchwegs neuen Offizieren für die zur Errichtung gelangenden Truppenkörper und Armeekorps zu vermeiden oder wenigstens thöulich zu beschränken, wodurch dem Entstehen so zahlreicher Supranumeranten nach den Demobilisirungen wie auch den damit zusammenhängenden Pensionirungen vorgebeugt würde, wäre schon im Frieden eine Reserve an Stabs- und Oberoffizieren zu schaffen.

Die Art und Weise der Gründung einer solchen Reserve steht aber mit dem neuen Kriegsgesetz größtentheils im innigen Zusammenhang, daher ich im Einvernehmen mit dem Kriegsminister die Erhaltung des beabsichtigten allenunterthänigen Antrages einem späteren Zeitpunkt vorbehalten muß.

VI. Ich erlaube mir nun aus einem anderen, bei der Ausarbeitung des Entwurfs zu einer Beförderungsvorschrift ebenfalls in Berücksichtigung gezogenen Gegenstand überzugehen, zu dessen eingehender Ermüdung hauptsächlich die schon früher erwähnten unmittelbar vor und zur Zeit des letzten Feldzuges fassungsreichen Pensionirungen so wie die hiebei gemachten Beobachtungen den Anlaß gaben.

Erfahrungsgemäß tritt bei der großen Mehrzahl der Menschen mit Erreichung eines höheren Alters eine schädliche Abnahme der körperlichen Kräfte ein, welche Abnahme in der Regel nicht ohne nachtheiligen Einfluß auf die geistige Befähigung zu bleiben pflegt, und wenn auch diese letztere nicht im gleichen Maße abnimmt, so sind doch Energie und Thätigkeit selten dem vorgerückten Alter eigen.

Aus diesen allgemeinen Erfahrungen resultirt einerseits, daß Offiziere bei erreichtem höheren Alter die oben bemerkten für Militäre überbaupt, besonders aber für Truppenführer unentbehrlichen Eigenschaften, aber auch körperliche Fähigkeit nicht mehr in solchem Grade besitzen, um den durch die Kriegsführung der Regel so sehr gesteigerten geistigen Anforderungen und körperlichen Anstrengungen genügen zu können; andererseits aber die Nothwendigkeit, daß für den gesammten Offiziersstand, mit Einschluß der Generalität, nach Maß der an die verschiedenen Chargengrade gestellt werdenden Anforderungen ein Maximal-Alter fixirt werden müsse, bis zu welchem eine erprießliche Dienstleistung zu hoffen ist.

Dieses Maximal-Altersalter wird bei den zur Feld-Dienstleistung bestimmten Truppen-Abtheilungen, dann in Total-Anstellungen ein verschiedenes sein.

Die diesfälligen Feststellungen sind in dem Entwurfe näher angegeben.

Nach Erreichung des bezüglichen Maximal-Alters wären die betreffenden Generale, Stabs- und Oberoffiziere in den Anstellend zu übernehmen oder nach den sonst in der Vorschrift enthaltenen Bestimmungen zu beabsichtigen.

VII. Mit Rücksicht auf die eben angeführte Nothwendigkeit der Feststellung eines Maximal-Alters rücksichtlich der für die Arme vorzuziehenden verschiedenartigen Dienststellen-Bewandlungen erscheinen weitere einige Veränderungen der bestehenden Vancements-Vorschriften, und zwar über die Weiterbeförderung der bereits in einem bestimmten Lebens-Alter stehenden Generale, Stabs- und Oberoffiziere angezeigt, um einer Weiterbeförderung von im vorigen Jahre zu Tage tretenden und dem Dienst höchst nachtheilig beeinflussenden Erscheinungen vorzubeugen.

Als Noem wäre festzusetzen, daß bei Hauptleuten und Rittmeistern erster Klasse mit dem 50., bei Majoren und Oberlieutenants mit dem 56., bei Obersten mit dem 58. Lebensjahre der Anspruch auf Beförderung — ausgenommen in Total-Anstellungen — zu erlöschen hätte.

Dieser Vancements so wie dem Systeme der Pensionirung nach erreichtem Maximal-Alter wird vielfach von mancher Seite der Vorwurf der Härte und nicht gehörigen Nütznahme der vorhandenen Kräfte gemacht werden.

Die Bedarfs-Ereignisbarung der Alters-Bestimmungen eigens gesammelten statistischen Daten haben jedoch ergeben, daß jene Fälle, wo die über eigenes Ansuchen in den Außendienst übernommenen Generale, Stabs- und Oberoffiziere über das für die Ausübung der Aktivität, ja selbst über das für das Aufheben des Vancements-Anspruchs bei den Feldtruppen angenehme Alter weiter gebiet haben, im Laufe der letzten zehn Jahre zu den Ausnahmen zählen.

Außerdem ist in der neuen Vorschrift vorzusehen, daß, wenn hervorragende geistige Befähigung und körperliche Fähigkeit für die Beibehaltung im aktiven Dienste, beziehungsweise für Weiterbeförderung eines in das festgesetzte Maximal-Alter Oelangen sprechen und sich von demselben noch eine längere erfolgreiche Dienstleistung mit Sicherheit erwarten läßt, eine exzeptionelle Berücksichtigung desselben ermöglicht wird.

VIII. Von wesentlichem Belange, zugleich die höchste militärische Tugend in der gehörenden Weise auszuweisen, erscheint mir endlich die Aufstellung des Grundbegriffs, daß für ausgezeichnete tapfere und hervorragende Leistungen vor dem Feinde Beförderungen außer den Rangstouren und ohne Rang-Vorbehalt einzutreten haben.

Es ist dies ein mächtiger Hebel, um die Thätigkeit jedes Einzelnen auf's Höchste auszuheben, und nicht nur deshalb, sondern weil zur Ausübung solcher Thaten neben den allgemeinen Soldaten-Tugenden auch militärische Begabung, richtige Auffassung der Sachlage und schnelle Wendung der sich darbietenden Gelegenheiten, Energie und Selbstvertrauen gehört, glaube ich, daß die bezügliche Bestimmung gleich im Eingange einer Vancements-Vorschrift ihren Platz zu finden hätte.

Die zur Feststellung der Grundzüge, dann zur Verarbeitung der einzelnen Bestimmungen einer neuen Vancements-Vorschrift einberufene Militär-Kommission hat sich ferner für die Einführung weiterer, das gegenwärtige System wesentlich modifizirender Einrichtungen ausgesprochen. Die erste betrifft die Verschmelzung der Unterlieutenants der Feldjäger-Bataillons in einen Konferment-Rang, wie dies schon rücksichtlich aller Offiziere dieser Truppen-Gattung vom Oberlieutenants anwärtend besteht.

Anlaß zur Erwägung dieses Gegenstandes gaben die Verhältnisse in den Vancements, welche in einzelnen Feldjäger-Bataillons unter einander bestanden.

So gibt es gegenwärtig noch drei Bataillons, in denen die älteren Unterlieutenants den Rang vom Jahre 1861 haben, während in anderen Bataillons solche Rabeter und Oberjäger, welche erst im Jahre 1866, mitunter auch erst im Mai des eben genannten Jahres zu Unterlieutenants ernannt wurden, schon im Juli und August 1866 zu Oberlieutenants vorgeführt sind.

Die Ursache dieser letzteren Erscheinung liegt allerdings in dem großen Verlusen an Offizieren, welche einzelne Bataillons vor dem Feinde erlitten haben.

Der Zufall spielt hierbei jedoch eine große Rolle, was nur dazu beiträgt, daß sich die von Sachverständigen Wertheissen um so empfindlicher herdrückt fühlen, als hier auch andere Rekrutenschüden mitwirken.

Es kann nun Beispiele bei gleich tapferem und ausdauerndem Verhalten ein Bataillon durch geschickte Führung und zweckmäßige Benutzung des Terrains sehr geringe Verluste erleiden, dabei aber sehr große Vorteile erzielen, während ein anderes Bataillon bei minder entsprechenden Verwendung bedeutende Verluste aufzuweisen und ungeachtet dessen den angestrebten Zweck nicht erreicht hat.

Weiter kann es geschehen und ist auch während des letzten Festzuges vorgekommen, daß das Bataillon A an einem Tage, das Bataillon B am nächsten folgenden Tage in's Gefecht kommt und beide gleich große Erfolge erzielen. Die in die hierdurch entstandenen Verdienste nun beförderter Oberleutnant des Bataillons A erhalten dann scheinbar einen am einen Tag höheren Rang, als jene des Bataillon B, und können gleichwohl längere Offiziere sein. Dabei kommt es auch, daß in der Rangliste der Festlager-Bataillone Oberleutenants mit dem Offizier-Ränge vom Jahre 1868 bis zum dem Offizier-Ränge vom Jahre 1859 vorkommen, wobei die Differenz im Oberleutenants-Ränge oft nur einen Tag beträgt.

Die Nachteile, welche hieraus für die Unterleutenants mancher Festlager-Bataillone erwachsen, sind von unberechenbarer Tragweite und auch nie mehr auszugleichen, weil vom Oberleutnant aufwärts der Gesamtrang besteht.

Es wäre daher gerecht und billig, wenn nach der allgemeinen Uebersetzung von der Festlager-Truppe gemäß mit allgemeiner Beförderung aufgenommen werden, wenn in derselben schon vom Unterleutnant aufwärts der Kontrahatsstatus bestünde.

Ich bin hiesem um so mehr bezugnehmend, als schon feinerzählt die Kreitung eines Gesamtranges für die Oberleutenants der Festlager in deren Truppenkörpern den besten Eindruck hervorgerufen hat.

Die beantragte Maßregel wäre auch mit seinen Nebenlagen für das Arzear verbunden, da um Transfektionen zu vermeiden, nur darauf gesehen werden müßte, daß im Gesamtrange der Festlager die vorgeschriebene Zahl von Ober- und Unterleutenants und in jedem einzelnen Bataillone die stammesfreie Zahl von Subaltern-Offizieren vorhanden sei.

Der andere der in der Militär-Kommission zur Sprache gebrachten Vorschläge betrifft die Aufhebung der bisherigen Benennung „Unterleutenants erster und zweiter Klasse,“ dagegen Wiedereinführung der früher bestehenden Abstufung „Unterleutenants höherer und minderer Grade.“

Rechtlich ist das Avancement vom Unterleutnant zweiter zum Unterleutnant erster Klasse nur eine Vorrückung in einen höheren Grade, da weder in der Disziplin, noch bei legendärer Waffengattung oder Branche in dem Dienste der Unterleutenants ein Unterschied besteht und bei Zusammenstreffen zweier oder mehrerer Unterleutenants in den Rängen Gleichzeitigkeit ohne Rücksicht auf die Klasse steht nur der Unterleutenantsrang für das Kommando oder den Vorrang maßgebend ist; ferner selbst die präteriten Unterleutenants zweiter Klasse nach späterer Beförderung in die erste Klasse wieder auf den vorher eingenommenen Platz als Unterleutenants treten.

Es kann daher die Theilung der Unterleutenants-Grade in zwei Klassen füglich nur als eine durch finanzielle Rücksichten hervorgerufen und leider vermehren noch nicht aufzulösende Maßregel angesehen werden.

Wenn deshalb erachtet ist angezeigt, dieser Einrichtung auch die richtige Bezeichnung zu geben und die bisherige Bestimmung aufzuheben, wonach die Vorrückung vom Unterleutnant zweiter in die erste Klasse eine Beförderung, somit ein Avancement vom Unterleutnant zweiter Klasse zum Oberleutnant mit Uebersetzung der Unterleutenants-Grade erster Klasse unzulässig ist, was sich selbst von dem Gesichtspunkte empfiehlt, damit bei Allerhöchster Genehmigung der neuen Avancementsbestimmung, und wenn in einem Truppenkörper keine zur vorzugsweisen Beförderung qualifizierten Unterleutenants der höheren Kategorie vorhanden sind, die Möglichkeit geboten wird, auch solche der minderen Gehaltsklasse zum Oberleutnant zu befördern.

Bei dieser Gelegenheit wurde auch die Frage der Verschmelzung der Hauptleute erster und zweiter Klasse bei den Fußtruppen, der Artillerie und so weiter in eine Klasse in Erwägung gezogen.

Diese Verschmelzung hätte zwar insofern eine Berechtigung für sich, als die Dienststellung der Hauptleute erster und zweiter Klasse in jeder Beziehung die nämliche ist, die unangünstigen finanziellen Verhältnisse gestatten jedoch nicht, einen solchen Antrag vermehren zu stellen. Bei der Kavallerie aber besteht in der Dienststellung der Ritt-

meister erster und zweiter Klasse ein wesentlicher Unterschied, welcher auch die Verschmelzung der Gehälter vollkommen rechtfertigt.

Endlich wurde in der Militär-Kommission die Einführung des Kontrahatsstatus vom Hauptmann und Rittmeister aufwärts auch bei jenen Waffen, wo diese Einrichtung noch nicht besteht, beantragt.

In der Linien-Infanterie, den Grenztruppen, dem Tiroler Jäger-Regimente und der Kavallerie war bisher das Avancement meist nur von den in dem betreffenden Regimente selbst entstandenen Möglichkeiten abhängig. — Welche Ungleichheiten hieraus für die Beförderungen in die Stabsoffiziersgrade hervorgerufen wurden, davon liefert eine Vergleichung der Rangverhältnisse vom Hauptmann bis einschließlich zum Oberleutnant in den verschiedenen Regimenten der obgenannten Waffen den unumstößlichen Beweis.

So sind bei vielen Regimentern schon Hauptleute und Rittmeister mit dem Range vom Jahre 1859 in ihrer Tour zum Major vorgerückt, während in anderen Regimentern derselben Truppengattung Hauptleute und Rittmeister mit einem um 6 bis 6 Jahre älteren Range und bei gleich entsprechender, ja vorzüglichster Befähigung die Stabsoffiziers-Grade nicht erreichen konnten.

Ähnliche und verhältnismäßig noch größere Unterschiede finden sich in der Kaiserhauke.

Was nun das Avancement vom Oberleutnant zum Obersten anbelangt, so nahm hierauf in den meisten Fällen der frühere oder spätere Abgang des jeweiligen Obersten den entscheidenden Einfluß.

Der Zufall spielte daher auch hier die wichtigste Rolle, um so mehr, als es nach den bisherigen Beförderungsgesamträngen höchst selten möglich wurde, die verschiedenen Differenzen auszugleichen oder außerordentliche Avancements eintreten zu lassen.

Diesem konnte durch Einführung des gemeinschaftlichen Kontrahats vom Hauptmann und Rittmeister aufwärts, und zwar durch Verschmelzung nachstehender Gruppen, als: der gesamten Linien-Infanterie, der Grenztruppen, der Festlager-Bataillone mit dem Tiroler Jäger-Regimente, der Kavallerie mit den Dragonern, dann der Fußkuren mit den Ulanen — gründlich abgeholfen werden.

Den zur Beförderung Qualifizierten würde hiedurch nach einer bestimmten Ordnung das Recht zur Vorrückung in höhere Grade gewährleistet, und indem jene dritte Stelle außerordentlichen Avancements vorbehalten bliebe, auch dem Streben, vorzüglich Befähigte schnell und in noch jüngeren Lebensjahren vorwärts zu bringen, gehörend entsprochen.

Gemso wäre es dann wesentlich erleichtert, Transfektionen durchzuführen, welche in Bezug auf Sprach- oder andere Dienstverhältnisse nochwendig sind, was derauf, besonders aber in den Stabsoffiziers-Graden, wo die Rangverhältnisse der Betroffenen so wie die Chancen für ihre Ausfüllung auf eventuell Beförderung nicht in reichlicher Erwägung gezogen werden mußten, oft mit großen Schwierigkeiten verbunden war.

Die Durchführung der Stabsoffiziers-Beförderungen nach Gruppen kann auch in der Praxis auf keine Hindernisse stoßen, wenn hauptsächlich die Bezeichnung jedes einzelnen Stabsoffiziers-Magazens nicht gleich vorgenommen, sondern das Entstehen einer gewissen Zahl von drei bis fünf Jahren abgewartet wird, was auch den Vortheil für sich hat, daß dann die Sprach- oder sonst eigenenthümlichen Verhältnisse der bezüglichen Truppenkörper entsprechend berücksichtigt, diejenigen, welche die offenen Stellen suppliren, über ihre Eignung zur Beförderung besser erprobt werden können.

Auf Grundlage der im Vorstehenden entwickelten Anschauungen ist der anvermuthet, in der Militär-Kommission gründlich durchgetragene Entwurf einer „Beförderungsvorschrift für Offiziers-Kandidaten, Offiziere und Generale der 1. Landarmee“ so wie der Norm über die Ausbildung und der aktiven Armee nach Errichtung eines gewissen Lebensalters verfaßt.

Indem ich in Uebereinstimmung mit dem mitgetheilten Kriegsminister diesen Entwurf der Würdhöchsten Schlüsselung Gn. Majestät ehrfurchtvollst unterbreite, bin ich in der Ansicht, daß, je eher das beantragte neue System zur Anwendung kommt, der Armee auch desto früher der doppelte Vortheil erwachsen wird, für die unteren Gehörten vollkommen benutzfähige Offiziere zu gewinnen und in die höheren

Stufen bloß intelligent, bewährte und meist auch verhältnißmäßig jüngere, daher thatkräftigere Männer empfehlenswerthen.

Zur Einführung der in Rede stehenden Reformen scheint mir auch der gegenwärtige Zeitpunkt der geeignetste zu sein, indem bei einiger Fortdauer fröhlicher Borkenntnisse bei der großen Zahl supernumerärer Offiziere in allen Waffen eine Wiedererhebung der eingestellten Advancements, wenigstens in den untersten Offiziersgraden, vor längerer Zeit kaum zu erwarten steht, bis dahin aber nicht nur ein empfindlich großer Stamm von geprüften Offiziers-Widwanden vorhanden sein kann, sondern auch die ihnen vorhandenen Offiziers Zeit und Gelegenheit geboten wird, ihre Hoffnungen und Bestrebungen den neuen Vorsehrungsnormen anzupassen.

Schließlich erlaube ich mir Eu. Majestät um die allergnädigste Ermächtigung in tiefer Verehrung zu bitten, für den Fall, wenn Allerhöchstdieselben die ehereinstimmig anvertraute Verbesserungsvorschrift zu genehmigen gerufen sollten, diesen alleruntertänigsten Vortrag durch die „Presse“ veröffentlichen zu dürfen.

Wien, am 21. März 1867.

Ehrerzög. K. K. v. p.

G. M.

John m. p.

J. R. E.

## Die Landsturm-Bewegung in Böhmen, Mähren und Schlesien während des Feldzuges 1866.

### IV.

Bislt die annehmliche Thätigkeit Bienenot's auch schon mit dem beginnenden Friedensunterhandlungen zusammen, so ist sie doch für uns sehr brachend, einmal wegen der Würdigung der Geschehnisse, welche sich ihr hätten entwickeln können, und ferner ist sie von Interesse für die Veranschaulichung der vorjüngsten Kriegsgeschichte durch den so vielfach bedrögen Ueberfall der Stadt Troppau, der Verhaftung des Preussischen Zivilkommissar von v. Selchow und Polizeikommissar Böhm.

Aus einem — Truppen fordernden — Bericht des Baron Selchow geht hervor, daß Troppau am 26. Juli von preussischen Truppen nicht besetzt war, und es hatte daher Hauptmann Bienenot sich entschlossen, sein Hauptquartier dahin zu verlegen. — Von ihm also erhielt Oberleutnant Schunowsky — jedoch wie festgestellt, bevor Herr von Bienenot der Beginn der Massenstillstandunterhandlungen amtlich hatte mitgeteilt werden können — den Befehl, mit 60 Mann von Kaiser Infanterie verläufig nach Troppau abzugeben, die dort, nach gehörigen Kundschafternachrichten, vorhandenen Gewehre zu übernehmen, den Bürgermeister zu Auflegungen der Proklamationen zu veranlassen, den Telegraphen zu zerstören, die preussischen Regierungsgesandten dorthin zu verhaften, und Graf Schunowsky früh am 30. Juli in Troppau an.

Schunowsky hat die Expedition angeführt, wie befohlen. Die That selbst wird als Bruch des Massenstillstandes angesehen; ein Brief aber, den Bienenot am 31. Juli von Rasteburn an den kaiserlichen Kommandanten der Stadt Troppau geschrieben, beweist wohl das Gegentheil.

Hauptquartier Rasteburn, am 31. Juli 1866.  
„Nachdem wir besetzt gemessen, daß am Sonntag den 29. d. M. die Stadt Troppau von preussischen Truppen angesetzt gehalten war, entschloß ich mich, mein Hauptquartier dahin zu verlegen und hatte demselben eine Truppenabtheilung in diese Stadt vorausgeschickt.

Der eingeleitete Offizier fand aber die Stadt mit preussischen Quartiernehmern besetzt.

Da die Bewegung seiner Truppen befruchtete ließ, daß alle preussischen Soldaten niederknien würden, hielt er sich versichert, diese letzteren zu entlassen und dem Bürgermeister zu übergeben. Um in der Zeit der Befehlserteilung jeden weiteren blutigen Zusammenstoß zu vermeiden, entschoß er sich zum Rückzug auf die Nachricht, daß preussische Truppen im Komarsch gegen Troppau wären.

Dies ist der Sachverhalt jener Begebenheit, die sich gestern in Troppau ereignet hat, und die ich, am jedem Mißverständniß von vornherein die Spitze abzuräumen, Eu. Hochwohlgebornen mittheilen will erlaube. Darch den Herrn Bürgermeister der Stadt Troppau, welchen ich gleichzeitig zu mir beschickte ließ, um von ihm bezüglich der Stimmung und der Verhältnisse der Stadt Troppau und der dorthin vorgefallenen Begebenheiten Auskunft zu erhalten, wurde ich davon veranlaßt, daß der Herr Landrat von Sel-

chow durch meine Truppe, während der natürlichen Aufregung, die deren Einmischung in Troppau hervorrief, zum Gefangenen gemacht wurde, und der Herr Landrat, daß dem von mir mit dem Einmarsch in Troppau beauftragten Offizier sein Ehrenwort, in diesem Feldzuge gegen Österreich nicht mehr zu dienen.

Obgleich ich nun bis zur Stunde keine authentische Nachricht bekommen ist aber einem mittlerweile förmlich abgeklärten bayerischen Aufseherstand über gar über eingeleitete Friedensunterhandlungen, so entspreche ich doch mit Begegnen dem Wunsch des Herrn Bürgermeister Dr. Dittreich in Betreff eines möglichst baldigen Aufhebens dieser Differenz und werde am so mehr: hierzu bemogen, als die Herr Bürgermeister die wohlwollende und menschenfreundliche Gesinnung des Herrn von Selchow bekannt hat und mich auf sein Ehrenwort versichert hat, daß der Herr Landrat während seiner schwierigen Umherwanderung nicht beabsichtigt, die schuldlosen und daher geprüften Bürger der Stadt Troppau die ihnen zugehörige nach Möglichkeit zu erleichtern.

Die Auslage ganz allein demselbst mit, Eu. Hochwohlgebornen die ehrenvolle Ausrüstung des Troppauer Zivilkommissar in der Weise anzubieten, daß ich unter Einem dem Herrn Bürgermeister alle Waffen, welche meine Truppen den preussischen Truppen abnahmen, 30 Stück Gewehre, 40 Säbel, 4 Degen heute noch zurückerstatten lasse, und indem ich gleichzeitig den Herrn Landrat von Selchow und Polizeikommissar Böhm in ihrer ihnen abgenommenen Ehrenmühe für erlassen betrachte, stellt ich auch durch den Herrn Bürgermeister befragten Herrn die von ihnen niedergelegten Entlassungen zurück.

Indem ich somit, so weit es in meinen Kräften steht, freiwillig, ungesonnen und aus eigenem Antrieb, die Befolgung dieser Differenz in einer für beide Theile ehrenvollen Weise, zu erreichen mich bemühe, erlaube ich mir schließlich folgende Thatsache zur Kenntniß des Herrn Kommandanten zu bringen.

Am 21. d. M. habe ich mit einer meiner Abtheilungen bei Gabel in Böhmen einen Transport von ungefähr 200 in das preussische Hauptquartier „nach Wien“ bestimmte Wagen mit Proviant und Hafer überfallen und vernichtet, und in Dorf Rissel in Mähren am 23. d. M. dergleichen eine requirierende Abtheilung preussischer Infanterie des 63. Infanterie-Regiments theilweise versprengt, getödtet und gefangen. Obgleich ich in der Natur des Krieges liegt, daß solche Ueberfälle durch reguläre Truppen durchgeführt werden, auch es auch nach meine Pflicht ist, den preussischen Truppen auch Möglichkeit mindestens ebensoviel zu schaffen, als sie uns Schaden zufügen, haben in beiden Fällen, wie mir berichtet wird, die preussischen Kommandanten die Bewohner von Gabel und Dorf Rissel für die von mir unternommenen militärischen Operationen verantwortlich gemacht, ja noch mehr, sowohl in Gabel als Rissel haben sie sogar an diesen Vorfällen ganz unschuldige Bewohner getödtet und in die Gefangenschaft abgeführt.

Wollte ich mich über Kriegsgesetze und über Rechte hinaussetzen, so wäre es mir ein Leichtes gewesen, die Gefangenenahme des Herrn von Selchow und auch noch andere an den gegenwärtigen kriegerischen Ereignissen unschuldige Bewohner von Preussisch-Schlesien zu veranlassen und in deren Person den Versuch zu suchen für das große Unrecht, welches an den Bewohnern von Dorf Rissel und Gabel preussischerseits begangen worden ist.

Wegen Eu. Hochwohlgebornen in der ungeschminkten Darstellung dieses Sachverhalts den Beweis erheiden Entgegenkommen, soweit sich dies in ansehnlicher billiger Weise vereinbaren läßt, vornehmen, und wolle es Ihnen genehm sein, Ihren Einsatz anzubieten, daß die schuldlosen Bewohner von Gabel und Rissel, die in Gefangenschaft gefesselt wurden; wenn ich gegen den Friede unserer Vaterlande militärisch verzehe, wenigstens ebenfalls entlassen werden, als wie die Herren von Selchow und Böhm und die preussischen Gefangenen in Troppau ihrer Haft entlassen wurden.

Genehmigen Eu. Hochwohlgebornen die Versicherung meiner Hochachtung.

Von St. f. f. Episcopischen Majestät bevollmächtigt und mit der Organisation des Landsturmes betraute Kommandant  
Ulrich von Bienenot m. p.  
f. f. Hauptmann.

## Armee-Nachrichten.

### Österreich.

\* (Wien.) (Kriegsministerielles Rescript.) Mit dem Rescripte vom 5. Jänner d. J. Abtheil. II, Nr. 132 hat das Kriegs-Min-



ver, um mit vier Batterien an den Gefechtsorten des Tages Theil zu nehmen, während die oben genannten Winter-Reservisten die Besetzung der Befestigungen übernahm. In den Batterien blieb nur bei jeder Kanone ein Unteroffizier und ein Gemeiner vom Militär zurück, die die Pflicht hatten, die erforderliche Munition aufzulagern.

Am 11. Ue erliefen der Gschäftskommandanten Jelmorjall, der von Cambridge, in dessen Suite sich der Prinz von Led, Lord Cranville, Lord Spencer und eine glänzende Anzahl von Offizieren befanden.

In der Drifirung nahmen Theil 24,024 Mann Wehrtrupp, 1000 Mann Hilfs- und Gromant (britische Hilfs), 1154 Mann königliche Infanterie und 178 Mann königliche Artillerie.

Nachdem General Mac Clelland diese Truppen dem Gschäftskommandanten vorgeführt hatte, theilten sie sich in zwei Theile, von denen der Eine, bestehend aus zwei Divisionen, ein Paar Brigaden, 4 Batterien und einer Weiterabtheilung gegen Drei zu marschirte, auf halbem Wege aber sich umwendete und unter dem Kommando des Generalmajor's Einzug die Invasionsarmee repräsentirte, die in Verbindung mit den Panzerschiffen: "Terrible", "Wirago" und "Hercules" und einem Kanonenboot, eine kombinirte Angriff auf die Stadt und Fest Dover unternahm. Die Weiterabtheilung Dover's kommandirte Lord George Paget mit dem Rest der Truppen. Die militärischen Revolutionen wurden gut angeführt und boten einen höchst interessanten Anblick dar, aber das schönste und großartigste Schauspiel bei der Angeiff der unter dem Kommando des Kaplains Commers stehenden Panzerschiffe gegen die Fest. Mit dicht geriffen Segeln dampften die Kolosse einher, wobei sie gleich Schwänen und spielten aus ihren Pfeifenkanonen ein Feuerwerk gegen das Land.

Die Volunteer-Offiziere antworteten ihnen tapfer und beschossen gleichgültig auch die Invasionsarmee. Die Schiffe oder nahmen so rasche Wendungen, daß nach und nach das Hauptfort, die East- und West-Cliff-Batterie, die Bell- und Guildford-Batterie ihre großen und kleinen Kanonen in Rebel bringen mußten, so daß im Ganzen 135 Kanonen und Mörser in den Forts, im Kaliber von 18 bis 68 Pfunden, mit mehr als 4000 Schüssen in Wirksamkeit kamen. Wiewohl erzwungen die Schiffe unter der Bedingung des Zerfalls den Angriff und freuten sich ihrer unerschütterlichen Festigkeit; erst als ihnen ihre Besatzungsmannschaft das Signal gab, daß der Angriff misslungen sei, zogen sie sich langsam zurück, womit dann von allen Seiten die freigelegten Operationen schloffen, bei denen glückliche Weise nur unbeträchtliche Verluste entstanden.

(Nordamerikanische Vereinigte Staaten.) Verluste der Armeen der Nordstaaten im Verlauf des ganzen Krieges gegen die Südstaaten nach amtlichen Feststellungen: 280,739 Offiziere und Mannschaften. Davon sind gestorben in der Schlacht und an Wunden: 52,21 Offiziere und 90,886 Mann, mithin circa ein Drittel, an Krankheiten und durch andere Unglücksfälle 25,21 Offiziere und 182,329 Mann, also zwei Drittel. Während nach dem Tode auf 25 Mann 1 Offizier kam, kommt bei den Verlusten 1 Offizier auf 18 Mann. Besonders waren bei den farbigen Regimenten die Verluste der Mannschaften in Folge von Krankheiten über 1/2, betrag. Besonders erlitten die Deserktionen in der nordamerikanischen Armee eine kolossale Höhe, waren aber in der regulären Armee und in der Armee der Freiwilligen außerordentlich vermindert. Von den Geworbenen der eigentlichen Armee desertirte 1/2 bis 1/3, von den Freiwilligen nur 1/10.

(Schweiz.) (Bern, 26. April.) (Das Bundesheer.) Der Bericht des Militär-Departements über seine Geschäftsführung im Jahre

1866 ergibt, daß das Bundesheer in diesem Zeitraum an Rekruten 12,825 Mann Zuwachs erhalten habe. „Es macht die,“ heißt es in dem Bericht, „18 Prozent der Bundes-Lieferung und 12 Prozent des gesammten Bundesheeres aus. Bei einer sorgfältigen Rekrutierung von gleicher Stärke würde unter Veranschlagung gleichmäßiger Vertheilung auf alle Kanone und Waffengattungen 8 Dienstjahre im Auszug und Reserve hinreichen um die Kontrollen der Rekrutierung vollständig zu machen. Da meistens etwa 15 Prozent des Rekrutenstandes nicht einweihen, so würde bei dieser Rekrutierung für Auszug und Reserve zusammen eine Dienstzeit von 10 Jahren genügen, um sich den reglementarischen Stand der Ausrückenden zu sichern. Die in's militärische Alter getretene männliche Bevölkerung des Jahresganges 1866 zu 22,000 angenommen, würde obige Rekrutenzahl 58 Prozent derselben ankommen.“ Der Stand des Bundesheeres am Ende des Jahres und in der demselben vorgenommenen Veränderungen ergaben sich aus dem Bericht beigefügten Tabellen. Der Auszug am 31. Dezember 1866 — 87,537 Mann — hatte sich im Laufe des Jahres am 1843, 1. Reserve — 49,513 — am 1468, die Landwehr — 66,955 — um 2244 Mann vermehrt. Der Auszug bei 17,275, 14,442 Ueberzählige. Die Gesamtstärke der Armeen von 204,005 ergibt eine Vermehrung von 5555 Mann. Dabei sind die 699 Mann nicht mitgerechnet, welche der Etat zählt.

### Briefkasten der Redaktion.

L. H. D.: Zu dieser Richtung liegen uns zu viele Ansuchen vor, daß es nicht möglich wird, sie zu berücksichtigen. Diese Special wiederholt auch ihren Artikel. — V. Z. Der Staat nach Wunsch besetzt. Für den Beitrag unseren besten Dank.

### Wichtig für das k. k. Militär.

## AXICON.

Einziges und sicheres Mittel, um Gewehre, Säbel- und Degenklingen zu konserviren, vor Rost zu schützen und so reinigen, ohne dass der Stahl angegriffen, oder die Politur der Waffe beschädigt wird.

Dieses höchst praktische Putz- und Schutzmittel für alle Waffen untercheidet sich von ähnlichen hauptsächlich dadurch, dass es frei von Metall- oder Mineralstoffen ist, und daher selbst bei fortwährendem starkem Gebrauch der Stahl nicht angegriffen kann; daher dasselbe den Herren Waffenbesitzern dringend empfohlen ist.

Ein Tiegel sammt Gebrauchsanweisung, genügend um ein Gewehr oder eine Klinge Jahre lang in Stand zu halten, kostet

**50 kr.**

Zu beziehen bei:

**F. C. Müller,**

Wien, Stadt, Schullerstrasse Nr. 19.

Für die Provinz gegen Nachnahme oder Einsendung des Betrages.

## ANTON STRIBERNY

**Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,**

**sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art**

eigenen Fabrikates,

Wien, am Graben. Nr 24.

**Versendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 25.**



# Militär = Zeitung.

Nr. 36.

Mittwoch, den 8. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 50 Kr., für die Provinz ohne Postverendung 3 fl. 50 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 50 Kr. — Inland: werden die halbjährlichen Zeithefte mit 8 Mrk. berechnet. — Abbestellungen, franco, nach den Bedingungen, in den Expeditionen: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 10, Kollasse Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Anzeigen werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befolgung, an welche auch die zur Regelmäßigkeit dienenden literarischen Werke zu senden sind.

## Schwierigkeit der Aufertigung der A. K'schen Kartätschgranate.

Obgleich der uns vom Herrn Proponenten A. K., in der Nummer 28 der „Militär-Zeitung“ mitgetheilten nähere Angaben über die Einrichtung seiner Kartätschgranaten können wir, nach unserer annäherungsweise Ansicht, noch immer nicht diesen Geschossen, bei aller objektiven Anschauung der Sache, ein gutes Prognose stellen.

Sprechen wir Etwas vom Gusse dieser Granaten. — Wenn gleich das Aufmodell für ein solches Geschöß (welch' leichteres, richtig, wie wir vermuten, 70 Millimeter — 7 Centimeter Durchmesser enthält), noch so genau angefertigt ist, und die Wölbungsrippen oder Kerne für die 66 Geschößkugeln in ihren Dimensionen ganz gleich sind, so wird doch nach vollendetem Gusse dieser projektirten Geschöße bei vollständiger Abkühlung derselben, durch Zusammenziehung und Verdichtung des Gussmetalls sein einziges Geschößloch des Infanteriegewehrs in seiner Abmessung und Form dem andern ganz gleich sein.

Dieser ungleichen Dichtigkeit der Gussmaße an den verschiedenen Hauptgeschößwandstellen wegen, wird das eine oder andere Loch stattdessen einen Kreis, eine Ellipse mit ihren Achsen nach dieser oder jener Richtung, oder wenn schon einen Kreis bildend, sein Loch dem andern im Durchmesser, beziehungsweise in seiner Weite ganz gleich, sondern daldas eine größer oder kleiner als das andere wegen der nicht gleichförmigen Zusammenziehung an den Hauptgeschößwandstellen (Kernen) sein. Es ist sogar anzunehmen, daß beim Gusse eines oder des andern der projektirten Geschöße wegen der gegenseitigen zu großen Nähe der Leichter ein oder das andere Wandstück in Folge des Druckes der Schwere des Restes beim Gusse nach abwärts durchgerissen und ein breiter Geschößguss ungelungen zum Gebrauche wird.

Aber wenn dieser Fall auch beim Gusse nicht eintreten sollte, so ist an dem hermetischen Verschlusse dieser Projektile aus Ursache der nach dem Gusse eintretenden größeren oder kleineren Metallschwundung, der völligen Ungleichheit in der Lochform und deren Größe, auch wenn alle zu ladenden Kugeln von gleichem Durchmesser wären (was man beim Kalibrieren dieser Projektile leicht bemerken könnte), nicht denkbar, denn diese kleinen Nebengeschöße dürfen beim Fehlschlagen des Haupt- oder Böllgeschößes zum scharfen Gebrauche, d. i. zum Laden der kleinen Kugeln in ihre flüchtige Kammer (wenn die Kleingeschöße zu groß im Kaliber im Verhältnisse der zugehörigen Kammer sind, was bei einem oder dem andern der 66 Geschöße leicht eintreten kann) nicht, wie es vom Proponenten gefordert wird, hinein geschlagen werden; weil durch diese Schläge die zwischen der kleinen Pustel und der einzufliegenden zu großen Kugel befindliche Luft zusammengepreßt, comprimirt, und hierdurch sehr leicht eine Explosion des Hauptgeschößes eintreten könnte, wie das namentlich in der Artillerie, manchmal beim Schlagen der Raketen oder Brandröhren erfolgt, wenn der betreffende Schlaghebel nicht früher fest auf der Pulvermassen aufliegt, als der zu erfolgende Schlag geschieht. Andererseits wird in solchen Fällen, wo die Kugellammer, was wieder leicht möglich, im Durchmesser zu groß ist, ein solches Eintreten der Kugeln nicht

nothwendig werden. Wo ergibt sich in diesem Falle ein hermetischer Verschluss?

Es können, besser gesagt dürfen die Projektile in ihre Kammer nur mittelst Hand- oder deutlicher Fingergriffe hineingedrückt werden, was bei der verschiedenen Größe dieser Kammer und der Gleichheit der Durchmesser der zu ladenden Kugeln nie einen hermetischen Verschluss ergibt. Gleichwohl ist es aber nicht zu vermeiden, daß beim Feuere das Pulvergas in die erzwungenen Lufthohlräume eindringt, und das Geschöß in Trümmer auch dann zerfallen wird, wenn die kleinen Pulverladungen aufnehmenden Hohlräume gegen die innere Höhlung des Hauptgeschößes die kleinere Grundfläche, beziehungsweise einen Vorstoß oder Vorsprung haben, und selbst wenn das Hauptgeschöß aus einer Legirung von Gußeisen und Aluminium gegossen, sohin durch diese Veranlassung die Kohärenz des neu entstandenen Metallstückes, wie wir gerne zugeben, bedeutend erhöht, oder aber die Geschößwand noch so stark als möglich wäre. Auch die bronzernen Kugeln werden nicht an der Sache ändern.

Man denke nur an den mehr als 2000. bis 3700fachen Atmosphärendruck (— 250 bis 462 Zentner) des Pulvergases auf einen jeden Quadratfuß Flächenraum des unteren Theiles des festgestellten Geschößes.

Nach Bunsen's und Schischkow's Temperaturannahme von 3340° C. beim Verbrennen des Pulvers, ergibt sich sogar ein 7200-facher Atmosphärendruck (— 900 Zentner) des Pulvergases auf einen jeden Quadratfuß Flächenraum. Mit diesem Drucke wird der Herr Proponent wohl zufrieden sein.

Freilich, wenn man einen hermetischen Verschluss beim Laden der Kammer des vorgeschlagenen Geschößes hervorbringen könnte, so wäre die gefestigte Aufgabe gelöst; aber eben die Unmöglichkeit der Herbeiführung eines solch' gewinnreichen Geschößaufbaues macht die Lösung derselben schwierig, um nicht zu sagen, unmöglich. Man hat hier mit einer transzendente Größe zu rechnen.

Man wird vielleicht einwenden, daß der Metallschwundungs-Koeffizient unmöglich soviel betragen könne, um eine nennenswerthe Verschiedenheit in der Größe und Form der Kleingeschößkammer hervorbringen. Wir können hierauf entgegen, daß eben, wegen dieses für die Praxis nicht so unbedeutenden Schwundungs-Koeffizienten beim Gießen von welsch' immer Kugeln von Projektile, das Kalibrieren sämtlicher Geschöße in der Artillerie einzuführen nothwendig war; da sein für einen und denselben Kaliber bestimmtes Projektile nach dem Gusse dem andern in der Größe des Durchmessers ganz gleich kommt. Daß man bei diesem Geschößschleibren sehr häufig, statt auf spitzige, auf elliptische Geschöße traf, ist Artilleristen nicht Neues. — Die Ermittlung des besagten Koeffizienten jedoch im vorliegenden Falle dürfte etwas schwer, wahrscheinlich für jedes Wandstück ein anderer, sohin für die Praxis nicht anwendbar sein, um dem Modelliren des Hauptgeschößes auf seinen Maßstäbe nehmen zu können.

Da überdies das gänzlich Fehlen (Aussitzen) der Hohlgeschöße zum Gebrauche (jedem nicht selten im Laboratorium angefertigten Artilleristen anvertraut werden muß, die Einfügung der Projektile der projektirten Granaten in ihre Kammer jedoch nur eine feine Handarbeit sein kann; so können wir uns nicht leicht vorstellen, wie bei der

oft jugendlichen Gleichgültigkeit der Laboratorarbeiter verlangt werden konnte, so höher bei jedem Gefchoße durch bloßes Hinströmen, sohin Richtungsfehler der Kugeln bemerkt zu werden, selbst wenn die Kleingefchoßkammern sämmtlich in Größe und Form ganz gleich wären, zumal die Kontrolle einer solchen Arbeit schwer zu handhaben sein dürfte.

Die Verspahrung der considen Laderhöle hat auf die Anwendung der Sprengung der Granaten im Kober keinen Einfluß; denn wenn das Pulvergas in die Luftspalten der Kammer eindringt, so werden auch die Wähler der letzteren verbrannt.

In unserm ersten Aufsatze über diese Kartätschgranate haben wir angeführt, daß diese Besetzung, wenn sie schon nicht im Kober geschleichen sollten, beim Schützen, welches man nicht diesen Bundesgeschossen abschuldig, sich durch sehr oft (nicht immer) an Ort und Stelle als Kleingefchoße unbrauchbar seien werden, weil oft die bereits eingeleitete Zündentfernung in Folge der Verstopfung der Zündröhre (die Zündröhre des Jänters) und der Kleingefchoßkammern durch Roth und Staub aufgeführt wird.

Die Wichtigkeit dieser Verstopfung löst Herr Wopponen in seiner Engageung nicht gelten, und führt an, daß kein Jähndloß so intensiv sei, daß ein Verstopfen der Kleingefchoßkammern und der Zündröhre durch Roth und Staub nicht möglich sei, weil die angeblich Intensität seines Feuerstoffes eben Roth aufhalten, ihn den letzten Widerstand aus allen Hören, wo er sich einfließen wollte, kräftig und energisch hinaustreiben werde.

Um nun den Herrn Wopponen von unserer Behauptung näher zu überzeugen, wollen wir hier weiter unten angeben, in welchem Maße ein geschicktes und bereits eingeleitetes fertig aufstehendes Jähndfeuerkräftig eintreten könnte und in welchem nicht, vorausgesetzt, daß der Jähndloß nicht in Folge allensfalls zugestellter Feuersicht und der Art der Füllung seiner Bestandtheile an Qualität, sohin an Festigkeit und Stärke seiner Feuerkraft einigsetzt hätte, und daß die ganze Zündungs- und Zündvorrichtung der Jähndre eine erprobte, worderstprechende (wenn gleich nicht für alle Fälle der Terrainbeschaffenheit vollkommen eingestrichelt, denn eine solche herzustellen, ist nicht möglich) sei, was bei und leider noch nicht der Fall ist. — Der Herr Wopponen will vielleicht in einer Nummer der „Militär-Zeitung“ im Winter gesehen haben, daß in unserm beifolgenden Heftzuge bei 1, unserer Heftgeschosse, sohin mehr als die Hälfte derselben nicht, und höchstens nur 1, dieser Geschosse explodiert hätten, und daß der Autor der beifolgenden Heftgeschosse, unserm Jähndfeuerapparat ein unangenehmest Studium zu widmen, um ein besseres Explosionsverhältnis der Heftgeschosse zu erzielen. \*) Das ist auch sehr wünschenswerth. Was sich bei solchen unangünstigen Explosionsumständen sowohl unserer Truppen als der Feinde von unserer Feuerkraft gebadet haben mag, ist erklärlich.

Was müßte dann alle Tapferkeit und Taktik der Artillerie, wenn ihre Feuerkraft nicht auf einer höheren Stufe ihrer Kunst steht? Ist man in unserer Zeit nicht im Stande, ein besseres Explosionsverhältnis unserer Heftgeschosse zu erzielen, so wäre es gerathener, zu unserm alten Geschicklichen zurückzukehren.

Daß der Autor seine unfernehen Angaben nicht übertrieben habe, bemerkt ein gewisser Artikel der Nummer 26, wo angeführt wird, daß von unsern Heftgeschossen in dem eben genannten Heftzuge gar nur 1, Heft derselben explodiert hätte, und zwar theils in Folge eines Versehens bei der Richtung der Geschosse vor Ausgabe dieser an die Geschützbedienung zum Feuern, theils wegen mangelhafter Einrichtung unserer Jähndfeuerapparate.

Wenn müßte auch über drei Mängel unserer Feuerkraft nicht wundern; die zur Zeit der alten Granaten übliche war noch weit mangelhafter. Da kam es manchmal vor, daß man erst während des Geschusses mit dem Feinde unmittelbar hinter dem Kampfsplatz zur Anfertigung vom geschmolzenen Zeng ein Laboratorium aufschlagen mußte, weil der in den Granaten befindliche Zeng seine ganze Brennbarkeit verlor. Man feuerte 1. B. aus Handbüchsen aus irgend ein Holz, Stein, oder Stroh- und Holzerzeugnisse; die Granaten trafen richtig das Objekt, aber eine Entzündung oder ein festiger Brand desselben erfolgte — nicht (geschicklich wohl). Von der primitiven Natur der Brandbrennungsbündel der erwähnten Geschosse wollen wir schweigen; sie ist mannigfaltig bekannt.

(Schluß folgt.)

\*) Besser wäre es gewesen, diese Empfehlung unmittelbar an unsere praktischen Lehmann zu stellen, denn diese selbst eigentlich der gewachte Gewerksam, sie haben zu erwägen, den größten Nutzen aus der Zeit zu ziehen, die sie ihnen nicht an den Händen lassen soll, was wir nicht nur die Werkstätte, sondern besonders die wissenschaftlichen und intelligenten Feuerwerkstherologen. H. B. Graf.

## Die Landsturm-Bewegung in Böhmen, Mähren und Schleßen während des Feldzuges 1866.

V.

Uebereinstimmend mit den diesfalls erhobenen amtlichen Nachrichten, was wir nach natürlich das Hauptquartier des Landsturm-Kommandanten unbekannt, seit mehrmals, daher es für das Armeekorps-Kommando zur Veranlassung der Befehlshabungsanweisungen erst sehr spät ausfindig gewesen. Dies scheint auch bereits daraus hervorzugehen, daß Bienenot noch am 30. und sogar noch in den ersten Augusttagen die Landsturm-Organisation in Mähren und Schleßen bis an die persöhnlichen Grenzen Wistah, Janowitz, Gumpsthal und Jägerdorf noch immer lebhaft betrieb. In der Nacht vom 29. bis 30. wurden alle Ueberränge, Kommunikationen und Befehlspunkte gegen Feinden in Schleßen zerlegt, oder zur Herstellung vorbereitet, wurden die Proklamationen von 40 unfernehen Männern nach Troppau und Leipzig hinein verbreitet, wurde Gannsdorf, Golbenstein, Rothenburg, Rillisdorf, Hermannsdorf, Wietzdorf, Bergdorf, Heinenberg, Weiskitz, Gersdorf, Jägerdorf durch Fortsätze und Schützen besetzt, wozu 600- und Deutschmeister allein 60 Schützen stellten.

Bis zum Abend des 30. Juli sollten alle Finanzschichte von Schleßen, ungefähr 200 Mann, in Rostbrunn zu Bienenot hofen, die Bezirksvorsteher von Gernsdorf, Gopasch und Gernsdorf ihre Feuerkräfte nach Rostbrunn schicken, um man sagt, daß Bienenot Wistah war, den nächsten Tag nach Janowitz aufzubrechen, Gleich zu alarmen und nach ihrem Vortheile über Gumpsthal und Wistah die Hauptverkehrsstraße von Gumpsthal zu Jägerdorf und dort seine Operationen, sei es in das nordöstliche Böhmen, oder gegen Jägerdorf auszuführen, die Rückzugslinie der preussischen Armee zu bedrohen und die Festungen Olmütz, Joststadt und Königgrätz, durch den sich immer härter geltendmachenden Anschlag des Landsturms an das im Ruhe von zwei Tagen bereit auf 800 Mann angeführte Bienenot'sche Korps — zu begreifen.

Die Arzney- und Luerange, welche Bienenot noch unternehmen mußte, als er in den ersten Tagen des August endlich die offizielle Verhängung empfing, alle Heftigkeiten einzustellen, das neuerdings von den Kaiserlichen besetzte Land wieder zu räumen und nach Olmütz zurückzukehren, sind mannigfaltig.

Seiner war in den Hoffenstillschlagspräliminarien nicht gedacht. So von den Grundten verstanden, von und versetzt und als irreguläre Truppe betrachtet, gelang es nur der Geschicklichkeit und Muth der des Jähnders, die Mannschaft seines Korps über die Demarkationslinie glücklich herüberzubringen. \*)

Bienenot war in Olmütz — der Krieg war zu Ende.

Zu Ende ist offensichtlich auch die tiefe Verstimung zwischen dem Kommando beider Armeen.

„Gott war mit uns, ihm sei die Ehre“, drüsten schon viele preussische Feldkämpfer auf die Panier schreiben, aber unangenehm bleibt auch in Preußen das „nono quicquid“ über erleuchteten Mähren.

Und darum erhöht es unsern Ruhm, und unser Ansehen erhöht nicht, wenn wir in der Geschichte seiner Männer erwähnen, die den Versuch unternahmen, ihren Befehlshabern das Heft-entorengengene Gefühl der Standhaftigkeit und das ganz verloren gegangene Gefühl der Zusammengehörigkeit einzufloßen, jenes Gefühl, das ja Gott sei gedankt nitzigens mehr erkaufte ist als in unserm Vaterlande.

Denn auch die Geschicke Preussens waren oft getrübt, aber gerade in den Zeiten unserer tiefsten Noth, was thaten wir? Nicht die Lucke, die Bomben und Pausenwige jener Zeit plagten wir an, wie Oesterreich es heute mit seinen Bundes- und Wendbör'schen, o nein! wir konzentrierten unsere Kraft für eine neue Zukunft, ergozgen unsere Jugend in einem neuen eisernen Geschick, dachten an nichts Weiteres, als an die Aufgabe, unser preussisches Bewusstsein zu stärken.

So achten wir denn auch das gleiche Bestehen beim Gegen, und da nur ein verzweifelter, intrigantischer und geschwächter Eifererreich in Preußen seinen Feind steht, so dürfen wir auch in Oesterreich —

\*) Gleichwohl war der Kaiser der Einzige, der Bienenot mit Gult und Wohlwollen empfing.

Wichtig ist aber, daß er der erste Offizier gewesen sei, den der Monarch in seinen Heftzuge bezeugt, weil der Kaiser denn auch die Offiziere des Korps und der Mannschaften sehr persönlich aufsuchte, letztere theilweise mit der großen Kapitulantenmedaille.

und das ist für uns eine besondere beachtenswerthe Seite der hier beschriebenen nationalen Erhebung und Bewegung — einen natürlichen Bundesgenossen erblicken, in dem Moment, wo in seinen Bewohnern das Gefühl der Zusammengehörigkeit erwacht, wo Oesterreich aufhört, nach Deutschland, Italien und dem Oriente zu gravitiren, bald zum einen Nachbarn zu werden, und bald zum andern, Einmischungen in fremde Angelegenheiten zur Selbstvertheidigung nothwendig zu finden und Jedermann anzuheben, nur sich selbst nicht.

Dieses von österreichischen Patrioten selbst so schätzbare vermehrte Nationalgefühl wieder zu erlangen, das selbst selbst mit den blutigen räumlichen Schwandern von Solferino und Königgrätz nicht zu übererkaufen.

Und so wird denn kein Verstehe und kein Oesterreicher dem Paupern von Wienot das bescheidene Plätzchen mittheilen, das er sich in der Geschichte des vorjährigen Jahres erworben hat. Abzungen von Brindeknecht, und was noch mehr sagen will, selbst mit durch Baubestattungen gebunden vom Sonnenlande der feindlichen Siege, hat er, im besten Gegenlage zu den höchsten Anführern Oesterreichs mit wenigen Vereinen allein die Fahne seines Kaiserthums erhoben und sich dadurch auch den Anspruch auf die Sympathien von und preußischen Offizieren erworben, die man und lehre, den Gegner nicht nur zu bekämpfen, sondern auch zu achten.

## Die volkswirtschaftliche Bedeutung der allgemeinen Wehrpflicht.

Von dem k. k. Regierungsrath Ritter Dr. v. Orga.

(Unter vorstehendem Titel enthalten die mit Anfang d. I. zu Wien neu gegründeten „Mittheilungen des Vereines für volkswirtschaftlichen Fortschritt“ einen in diesem Vereine gehaltenen Vortrag des bekannten ebenso kenntnißreichen wie geistvollen Verfassers, welcher der Aufmerksamkeit aller denkenden Militärs umso mehr empfohlen werden darf, als der Gegenstand derselben in diesem Augenblicke überall einen brennenden Tagesfrage geworden ist, weshalb wir einen Auszug nach der „Darmst. Allg. Mil.-Ztg.“ daraus hier mittheilen. (Die Red.)

Wenn es wahr ist, daß die Wehrkraft eines Staates vorzugsweise bedingend ist für dessen politischen und wirtschaftlichen Charakter, dann ist es auch ganz gewiß wahr, daß eine Regierung und eine Nation, welche wegen dieser Wehrkraft auf die allgemeine Wehrpflicht zu gründen, die christen und höchsten Ziele in's Auge gefaßt haben müssen. Die Einführung der allgemeinen Wehrpflicht ist die großartigste, einschneidendste Reform, welche überhaupt eine Wehrkraft, eine Staats-Organisation nur erziehen kann, sie greift weiter und tiefer als selbst der Übergang vom absoluten zum konstitutionellen Staat. — Ich spreche hier von der Form der allgemeinen Wehrpflicht, wie sie im Gegensaße zu der bis jetzt bestehenden Form derselben allein die Regierung verstanden haben kann und die öffentliche Meinung sie verstanden hat.

Dieser auf dem ganzen Kontinent seit der französischen Revolution und zum Zweck ihrer Abwehr eingeführte Art der allgemeinen Wehrpflicht bestand ursprünglich in der Verpflichtung aller Militärbrauchbaren zum Wehrdienst, mit Ausnahme der jenseits als wirtschaftlichen Gründen davon Befreiten. Aber an diese allgemeine Wehrpflicht war keineswegs von Seite des Staates die Pflicht der allgemeinen Wehrkraft gemacht. Der Staat erkannte in der Wehrpflicht seiner Bürger bloß ein Wehrrecht, sondern bezieht sich vor, von seiner Wehrpflicht zu befreien, was ihm beliebt. Die volle Anzahl der militärbrauchbaren Wehrpflichtigen ist nie und nirgend, etwa mit Ausnahme der Wehrkraftsteige in Preußen, unter die Waffen getreten, und so wurde schon dadurch das sogenannte Kriegswesen möglich. Der zur Befreiung einzelner Wehrpflichtiger konnte bisher fast überall seine Pflicht durch eine Zahlung einer bestimmten Summe oder Stellung eines Ersatzmannes abkaufen.

Diese letztere Einrichtung besteht allerdings in Preußen nicht, aber die allgemeine Wehrpflicht ist dort ebensowenig ein allgemeines Wehrrecht als anderwärts.

Von den 19 1/2 Millionen Einwohner, welche Preußen 1817 zählte, und von den 18 Millionen, welche es 1840 hatte, wurden Jahr aus Jahr ein nur 40.000 Mann und seitdem 60.000 Mann jährlich ausbezahlt, d. h. wehrlos gemacht. Nun treten aber von der männlichen

Bevölkerung alle Jahre etwa 11/1000 der männlichen Einwohner in das militärbefähige Alter, 1817 also in Preußen 110.000, 1840 etwa 200.000, gegenwärtig bei 20 Millionen Einwohner circa 220.000. — Angenähmlich sind von diesen 220.000 jungen Männern nur 65.000 Mann brauchbar, allein nur weil man als das Minimum des Mannes 5' 2" kleinlich (1.62 Meter) betrachtet, und sonst eine Menge vortheilhafter Männer, z. B. dieser Galt, bloß in Folge ungewöhnlicher Uniformen militärbefähig gemacht. — Die Wehrkraftmachung erfolgt also fast bloß in Preußen nur bei 1/10 der männlichen Bevölkerung, und da in Folge der außerordentlichen Vertheilung die Anzahl der Militärbrauchbaren bei der Landesbevölkerung bedeutend größer ist als bei der übrigen, so wird von der männlichen männlichen Bevölkerung Preußens etwa nur 1/10 militär wehrhaft gemacht. — Die vielbekannte preussische Militärfähigkeit gilt also, bei Eitz berechnen, ganz andere Resultate, als man glaubt. Von den 600.000 Einwohnern der Stadt Berlin werden z. B. alle Jahr 6800 in das 21. Jahr treten und davon etwa 680 militär unter die Fahnen berufen werden.

Es ist auch gar nicht anders möglich, denn bekanntlich betraucht Seine Majestät der König von Preußen die Einführung oder Wiedereinführung der dreijährigen Dienstzeit bei der Fahne als sein eigenes Werk. Würde diese Exklusivität beibehalten, so kann Preußen aber nur den dritten Theil seiner Friedens-Armee jährlich ausbilden, und diese beträgt oder betrug mit Unteroffizieren und Offizieren nur 190.000 Mann, welche einen Aufwand von zweiundvierzig Millionen Thaler oder etwa ein Drittel der gesamten Einnahmen des Staates nothwendig machten.

Was die Idee hervorgerufen hat, daß in Preußen eine allgemeine Wehrpflicht einer allgemeinen Wehrkraftmachung des Volkes gleichbedeutend sei, sind nicht den vielen Fragen über das „Woll in Wollen“ die sogenannten einjährigen Freiwilligen. Das sind jene Militärbefähigten, welche wegen der Rekrutierung, die sie vor Eintritt in die Armee durch eine Prüfung nachgewiesen haben, und weil sie sich selbst verpflegen — bei solchen, welche ein testimonium paupertatis beibringen, wird von Legation eine Ausnahme gemacht — zu ihrer Wehrkraftmachung nur auf ein Jahr zu den Fahnen berufen werden. Man wollte durch diese einjährigen Freiwilligen das Material für eine Offiziers-Reserve gewinnen, deren man im Kriege, bei der außerordentlich langen Dienstpflicht in Preußen und der dadurch benötigten großen Vertheilung der Formationen, der Landwehr, bedarf. Die Zahl dieser einjährigen Freiwilligen ist aber viel geringer, als man vielleicht glaubt. Ich schätze sie auf kaum mehr als 1000 Mann jährlich. Für ihre Ausbildung wurde früher — und ich zweifle, daß dies besser geworden — nicht bloß gar keine besondere Fürsorge getroffen, sondern sie wurde geradezu vernachlässigt, sie war geringer als bei den übrigen Wonn-schaften. Bei den alljährigen Anpinktionen wurden regelmäßig die einjährigen Freiwilligen auf Waage oder sonst abgemessen, um ihre physische Ausbildung und der Nachreife zu erziehen. Ich sage voraus, daß man die allgemeine Wehrpflicht in Oesterreich anders begreift als in Preußen, daß man sie bei und mit dem allgemeinen Wehrrecht identifiziren will. Die Gründe, welche in dieser Beziehung bereits seit in den maßgebenden Kreisen wie in der gesamten Bevölkerung als die leitenden anerkannt werden, berechtigen zu dieser Annahme.

Oesterreich dürfte gegenwärtig 34 Millionen Einwohner haben, und von diesen werden etwa 360.000 Männer alle Jahre in das 21. Jahr treten. Von diesen werden bisher etwa die Hälfte, theils wegen Mangel an Platz, theils wegen Gebahren für unangehörig erklärt, und etwa 1/10 auf Kadetten auf die Fahnen, den Beruf oder auf den Besitzstand von der Dienstpflicht befreit. Eine nur wenig größere Zahl als die von der Dienstpflicht gesetzlich Befreiten wurde durch das Loos militärlich in die Armee eingezogen, während sich etwa 1/10 durch Zahlung der dafür festgesetzten Summe von der Dienstpflicht freikaufen.

Bekanntlich wurden bisher in Oesterreich die zu den Fahnen Gerufenen an fünf Jahrgängen angehebt; ich berücksichtige hier nur die allgemeinen Verhältnisse und halte mich also an die Normen, welche ein Jahrgang ergibt. Jeder Wehrpflichtige muß nach den von 360.000 Männern, welche alle Jahr in das 21. Jahr treten, volle 1/10 militärbrauchbar, oder werden es wenigstens in den nächsten Jahren, wenn man den langsamen Wachsathum des Körpers der Schwächeren noch einige Jahre lang zur Entwidlung läßt. Eine 1/10 militärbrauchbar in dem Sinne, daß sie zur Führung der Infanterietheileinheiten rüstungsfähig gemacht werden können und den Strapazen der Wehr gewachsen sind.

Wie spät wurden in Oesterreich alle Jahr etwa 80,000 Mann unter die Fahnen gerufen und ausgebildet; die Frage ist also: können mit den Mitteln, welche Oesterreich für seine Wehrkraft bisher aufwendete, jährlich 240,000 Mann ausgebildet werden.

Ich bin überzeugt, daß dies sehr wohl möglich ist, denn ich glaube, daß unter den günstigsten Umständen ein junger Mann binnen drei Monaten hinreichend brauchbar für den Infanterie-Dienst gemacht werden kann, daß bei geringer Bildung und Anpässlichkeit, wie sie sich bei den am wenigsten zum Wehrdienst geeigneten Nationalitäten in Oesterreich finden, wenigstens binnen Jahresfrist das gleiche Ziel zu erreichen ist.

Diese Angaben, nach welchen eine Minimal-Dienstzeit von drei Monaten, eine Maximal-Dienstzeit von einem Jahr genügen soll, um einen brauchbaren Infanteristen auszubilden, werden Vielen vielleicht zu gering erscheinen, aber eine Dienstzeit von drei Monaten hat unter Schwerpöth's Leitung bei den Vorbereitungen in Preußen für die Befreiungskriege fastlich genügt, um eine sehr tüchtige Infanterie zu schaffen; auch in Oesterreich sind Massen von Fußtruppen nach dreimonatlicher Ausbildung mit Erfolg vor den Feind geführt worden, und in vielen denselben Kontingenzen war die wirklich fastische Schul- oder Dienstzeit bei einem großen Theile der Infanterie nie länger als ein Jahr.

Allerdings muß eine so kurze Schulzeit auf's Äußerste ausgenutzt werden, aber Geist und Körper sind gerade in jenem Lebensalter, wo die Wehrpflicht beginnt, sehr bildsam und ertragen große Anstrengungen. — Worauf es ankommt, ist nur Abwechslung in den Übungen und richtige Leitung derselben.

Die bloße Wiederholung einer geringen Leistung, ohne Steigerung in den Fortschritten, bildet nicht aus; für die Entwicklung der Muskeln bedarf es i. d. That einer Übung, welche die Kräfte, wenn nicht zur vollen Ermüdung, doch bis zum Schwitzen anstrengt. Nur so man täglich das Mögliche fordert, wird das Mögliche mit der Zeit groß werden.

Keine Zeit ist so geeignet zur körperlichen und geistigen — man verzeihe mir das Wort — Schnellreife als das Lebensalter, in welchem der junge Mann militärfähig wird. Jeder Hühnergock wird mit darin bestimmin. — Es kann in dieser Lebensperiode die Körper- und Geisteskraft in ganz ungemein rascher Weise gesteigert werden, wenn man nur die passende Methode dazu anwendet.

Daß keine Schule sich zur Rekrutenschule so trefflich eignet wie das Gymnasium, daß kein Lehrer so wirksam dem Schüler leiten und seine Entwicklung zu fördern vermag wie der Offizier, bedarf wohl kaum noch eines Nachweises. — Man denke sich den ohne alle Schulbildung aufgewachsenen Landbewohner, also das Element, welches voraussichtlich dem Lehrer die größte Mühe machen muß, zur Fahne, zur Wehrschule einberufen.

Und dem engen Kreise seines Dorfes wird derselbe dadurch plötzlich in die Stadt versetzt und tritt in eine zahlreiche Gemeinschaft, mit gleichen Pflichten und Rechten, deren Glieder in so inniger Beziehung zu einander stehen, daß der Soldat täglich das Recht seines Kameraden zu berücksichtigen, aber auch das seine zu wahren hat. — Er wird zur Einhaltung strenger Ordnung, Pünktlichkeit und Reinlichkeit gezwungen. Eine nach Güte und Regelmäßigkeit für viele Diktaturen vom Lande ungewohnte Ernährung, eine häufig viel bessere Kleidung lehrt ihn ein Wohlbedachter kennen, welches er früher kaum gekostet hat. Zuerstmalige Körperübungen geben ihm ein früher nicht gefühltes Selbstbewußtsein seiner Kraft. Die Strafgewalt des Vorgesetzten, die Eigenhülftlichkeit der Erfüllung derselben als Führer erhöhen andererseits die Autorität des Offiziers als Lehrer in einem solchen Grade, daß man kaum ohne eigene Erfahrung voll die Größe des Einflusses schätzen und verstehen kann, welche der Offizier auf seine Soldaten zu gewinnen vermag.

Alle Erfahrungen bezeugen, daß in gemessenen Jahren nicht die geistige Entwicklung so fördert wie die körperlichen Übungen und angestrichen. Es ist nicht zufällig, daß fast jeder Student, so wenig er auch früher an gymnastischen Übungen Gefallen gefunden, doch auf der Universität mit Leidenschaft den Fechtboden besucht, bekanntlich oft mit größtem Eifer als die Collegia.

Von hohem Werthe würde es allerdings sein, wenn jeder Rekrut eine gewisse Quantität von Elementar-Kenntnissen für Truppe militärisch; denn jedenfalls würde dadurch die intensive Ausbildung des Maximal-Schülerfahns für die Infanterie sehr erleichtert werden. Aber auch ohne diese Vorbildung kann in der einjährigen Wehrschule sehr

viel erlernt werden, und kein Mittel ist so geeignet, den Mangel an Elementar-Schulen und Volksschulunterricht anzulegen als der Dienst in der Truppe, wenn die Zeit ausgenutzt wird. Ich glaube, daß in einem Jahr bei zweckmäßiger Organisation von Kompagnie-Schulen nicht bloß die Intelligenz des Mannes wesentlich gefördert werden kann, sondern daß derselbe auch sich gleichzeitig jenen Elementarfertigkeiten zu erwerben vermag, welche derselbe künftig bei vollkommener Schulunterweisung schon in seiner Jugend angeeignet haben wird.

Die Unkosten für den einjährigen Dienst eines Wehrpflichtigen dürften sich im Durchschnitt höchstens auf 200 fl. belaufen; sie würden also gedeckt sein, wenn sich die Erwerbsfähigkeit des Wehrpflichtigen durch die Wehr-Schule jährlich um 10 bis 15 Gulden steigern ließe.

Sollte die Annahme übertrieben sein, daß in dieser Zeit sich allerdings die Erwerbsfähigkeit in diesem Maße erhöhen läßt? Alle Erfahrung spricht dafür, daß der Wehrpflichtige durch die Wehrschule viel ungeschickter, viel oedematischer, reinerlicher, gewandter, d. h. viel brauchbarer, viel arbeitsfähiger wird, als er es vorher war. — Man befürchte nicht, daß der Wehrdienst den Soldaten „durch das Regime des blinden Gehorsams verdirbt“; nicht ist fallisch! — Er klärt der Soldat biele, desto schwieriger ist er zu beherrschen. Der Gehorsam haftet ja nicht auf der Unterwürfigkeit gegen die Willkür des Vorgesetzten, sondern auf der strengen Befolgung des Reglements, das für Alle gilt, vom Feldherrn bis zum einfachen Kämpfer.

Wenn auch die Mittel fehlen, auf theoretischem Wege den Leser direkt zu überzeugen, daß der ungeschickte Mannung des einjährigen Wehrdienstes die Erwerbsfähigkeit des Wehrpflichtigen um die Zinsen des Kapitals wäscht, welche die Ausbildung des Wehrpflichtigen kostet, so werden doch Alle sich davon überzeugen, daß derselbe negativ die kurze Dienstzeit von großem wirtschaftlichem Verlust ist.

Nicht unberührt ist der Vorwurf, daß bei mehrjähriger Dienstzeit der Soldat dem bürgerlichen Gewerbe entfremdet wird und sich der anstrengenden Arbeit, welche das bürgerliche Leben verlangt, entzückt. Bei einer so kurzen Dienstzeit dagegen wie die Durchdringung der allgemeinen Wehrpflicht notwendig macht, würde weder zu befürchten sein, daß der Soldat das bürgerliche Leben verläßt, noch daß der Arbeit entzückt; er würde im Gegentheil während seiner Dienstzeit zu weit größeren Anstrengungen ausgetrieben werden, als sie das bürgerliche Leben zu fordern pflegt.

(Fortsetzung folgt.)

## Literatur.

Feldzugs-Journal des Oberbefehlshabers des 8. deutschen Bundes-Armee-Korps im Feldzuge des Jahres 1866 in Westdeutschland. Darmstadt und Leipzig 1867. Bei C. Bernig.

A. D. Die Aufregung, welche die Gemüther während des Kampfes befangen hatte, ist einer ruhigeren Stimmung gewichen und das Chaos von widersprechenden Berichten, irrigen Auffassungen und verkehrten Urtheilen hat sich in jener Distanz gelöst. Darum dürfen auch die ungemessenen Vorwürfe, welche früher dem Kommandanten des 8. Bundes-Armee-Korps, dem Prinzen Alexander von Hessen gemacht wurden, jetzt nur von Denjenigen wiederholt werden, welche entweder sehr veranlässigt überlegen ungenügend sind oder die eigenen Vorurtheile um jeden Preis auf fremde Schultern wälzen wollen. Gleichwohl bleibt das in der vorliegenden Broschüre im Auszuge mitgetheilte Operations-Journal des Prinzen von hohem Interesse und seine beste und unwiderlegliche Schutzbeweis.

Bei einer solchen Darstellung, bei solch' ungenügender Andeutung, bei gänzlich mangelndem gegenseitigen Einverständnis der Führer der einzelnen Heertheile (zuweilen ging die Wahrung des Sonderinteresses und die Rücksicht auf den offenbarten Ungehorsam über) und bei allen andern Verhältnissen, unter welchen der Kampf aufgenommen wurde, muß man billiger Weise hoffen, daß nicht noch unglückliche Resultate eintreten werden. Mit Recht, sagt der Prinz, daß er nur mit sehr geringer Heftung und höchst ungenügend das Kommando übernommen habe. „Als Preußen bereits seine Kriegswende erreicht hatte, und es mirhin zu spät war, gelangte endlich die westfälische Bundesarmee zur nothwendigen Auffstellung. Am 20. Juni rückten die Preußen in Kassel ein, am 28. kapitulirten die Hannoveraner, am 29. übernahm Prinz Karl von Walern das Kommando der westfälischen Bundesarmee und am 30. rückte begannen die Operationen dieser Armee, als die vereinten preussischen Kräfte unter General Vogel von Falckenstein sich bereits zwischen dem 7. und 8. Korps hinlagerten hatten. Drei Tage









**Entlassungen.**

Nachbesessene Offiziere des aufgelösten kais. mexikanischen kaiserlichen Heeres werden zu Folge H. Entlassung vom 22. März 1867 in der bezeichneten Charge und mit dem vor dem Uebertritte habenden, in der L. 1. Klasse ihnen verbleibenden Range rückwärtswärts, und wie folgt eingestellt:

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Hauptm. H. Klobert Schönpöck von Schönmühl, zum 20. J.-R. (Rang 1. Jänner 1854).  
Hr. Oberst. Emil Kikelitz de Kefes, zum 12. März-Aug. (Rang 1. Mai 1859).

Hr. Friedrich Braun, Dr., Hauptm.-Oberst des aufgelösten kais. mexikanischen kaiserlichen Heeres, als Oberst beim 27. Inf.-Reg. (mit seinem früheren Range vom 28. Juli 1860).

Karl Borch, Heil-Wundheiler des aufgelösten kais. mexikanischen kaiserlichen Heeres, als Medicinanten-Kapitän bei der Garajonäs-Epistole Nr. 1 zu Prag.

In den Dispositionsbefehlen.

Der General-Major Karl Ritter von Appiano.

**Entlassungen.**

Hr. von dem Grabe schwer verwundeter Genarm. 1. St. Dominik Spagnoli, des kaiserl. Inf.-Reg., nach dem Genarm der Exportschätzung als realien (mit 1. Juni 1867) in der Charge als Major und mit dem diesem Grade zukommenden höchsten Pensionssatz in den definitiven Ruhestand. (Dom. Jännerbr.)

Der Ober-Kriegs-Kammist 1. St. Karl Endtmann, über seine Bitte und auf Grundlage des Exportschätzungsbefehls (mit 1. Juni 1867) in das zweite mögliche bleibenden Ruhestand, unter Verrechnung der 25. Jahreszahl mit seiner langen und vorzüglichen Dienstzeit. (Dom. Wien.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Kammist 1. St. Guido Strub, v. Gyllhö, des aufgelösten kais. mexikanischen kaiserlichen Heeres, Hauptm.-Oberst (Rang 22. Oktober 1854), gegen nachträgliche Exportschätzung in den 1. St. Ruhestand. (Dom. Wien.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Oberst. H. C. Eberhard Ficht, des 29. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Eberhard, unter Verrechnung für eine Total-Entlassung. (Dom. Gen. in Wien.) Wilhelm Eberhard, des 50. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Wien.)

Hr. Hauptm. 2. St. Friedrich Stief, des 42. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Wien.)  
Hr. Hauptm. 2. St. Friedrich Stief, des 42. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Wien.)

Hr. Oberst. Eberhard Ficht, des 29. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Eberhard, unter Verrechnung für eine Total-Entlassung. (Dom. Gen. in Wien.)

Hr. Oberst. Eberhard Ficht, des 29. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Eberhard, unter Verrechnung für eine Total-Entlassung. (Dom. Gen. in Wien.)

Hr. Oberst. Eberhard Ficht, des 29. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Eberhard, unter Verrechnung für eine Total-Entlassung. (Dom. Gen. in Wien.)

Hr. Oberst. Eberhard Ficht, des 29. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Eberhard, unter Verrechnung für eine Total-Entlassung. (Dom. Gen. in Wien.)

Hr. Oberst. Eberhard Ficht, des 29. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Eberhard, unter Verrechnung für eine Total-Entlassung. (Dom. Gen. in Wien.)

J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Wien.) Franz Obhof, des 72. J.-R., als 1. St. realien. (Dom. Wien.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Ober-Kriegs-Kammist 2. St. vom Stande des Kriegs-Ministeriums, auf seine Bitte in den bleibenden Ruhestand. (Dom. Wien.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Oberst. Dr. C. C. Stief, des Garajonäs-Epistole zu Prag, als realien. (Dom. Kufschied am Eber.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Oberst. Dr. C. C. Stief, des Garajonäs-Epistole zu Prag, als realien. (Dom. Kufschied am Eber.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Oberst. Dr. C. C. Stief, des Garajonäs-Epistole zu Prag, als realien. (Dom. Kufschied am Eber.)

Hr. 1. Juni 1867:  
Hr. Oberst. Dr. C. C. Stief, des Garajonäs-Epistole zu Prag, als realien. (Dom. Kufschied am Eber.)

**Wichtig für das k. k. Militär.****AXICON.**

Einziges und sicheres Mittel, um Gewehre, Säbel- und Degenklingen zu konservieren, vor Rost zu schützen und zu reinigen, ohne dass der Stahl angegriffen, oder die Politur der Waffe beschädigt wird.

Dieses höchst praktische Putz- und Schutzmittel für alle Waffen unterscheidet sich von ähnlichen hauptsächlich dadurch, dass es frei von Metall- oder Mineralstoffen ist, und daher selbst bei fortwährendem starkem Gebrauch den Stahl nicht angreifen kann; daher dasselbe den Herren Waffenbesitzern dringend anzuempfehlen ist.

Ein Tiegel samt Gebrauchs-Anweisung, genügend um ein Gewehr oder eine Klinge Jahre lang in Stand zu halten, kostet

**50 kr.**

Zu beziehen bei:

**F. G. Müller,**

Wien, Stadt, Schullerstrasse Nr. 19.

Für die Provinz gegen Nachnahme oder Einsendung des Betrages.

**ANTON STRIBERNY****Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,****sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art****eigenen Fabrikates,****Wien, am Graben Nr. 24.****Versendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 25.****Löbliche k. k. Uniformirungs-Kommissionen!**

Ich erlaube mir zur geneigten Kenntniss zu bringen, dass meine seit Jahren bestehende Firma

**Rudolf Jakob Zelzer**

in Wien, Josefstadt, Lammgasse Nr. 6.,

(abgetheilt R. J. Zelzer, VIII. Laugung Nr. 6)

mit feiner anderen Firma in Verbindung getreten ist, und empfehle bestens mein Fabrikat-Lager von allen Arten

**Gold-, Silber- und Seiden-Uniformirungs-Gegenstände,**

alle kompletten Abkürzungen für Generale, Stabs- und Subaltern-Offiziere und Kadeten in allen Branchen; ferner in englisch- und vorchristlichem Zeit- und Ausstattung; alle Waffengattungen, Jagd- und Freizeitsportartikel; die k. k. bei Quantumsbestellungen oder für dauernden Gebrauch, fräule Pufferung; nach Maßgabe der Zahlungsfrist 3-8 1/2 Conto.

# Militär = Zeitung.

Nr. 37.

Samstag, den 11. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. österr. Währ. — Für die Armeo loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 25 Kr. — Abonement werden die Postgebühren beizugeben. — Die Sendungen, freier, sind an die Redaction, Prämienredaction an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Druckhaus, zu richten. — Anzeigen werden nicht gedruckt. — Für's Verlag übernimmt E. Streif's Sohn die Beschlüsse, an welche auch die zur Beantwortung gerichteten literarischen Werke zu senden sind.

## Schwierigkeit der Anfertigung der A. A.'schen Kartätschgranate.

(Schluß.)

Daß unsere Jünderapparate, trotz der unermüdlichen Thätigkeit in den betreffenden technischen Kreisen, noch immer nicht die wünschenswerthe Brauchbarkeit besitzen, mag seine Ursache zum Theile in den nicht vollständigen und nur auf zu wenig Kriegsfälle basirten, angestellten Experimenten auf unseren Anlagen, ebenen und festen Versuchsplätzen haben. Man macht z. B. die Versuche mit diesen Jünderapparaten, respective Hohlgeschossen, dort nur stets auf einem harten, festen Fußboden, weil er eben vorhanden ist. Freumb und Feind, Schiefer und Hohlgeschosse sind immer als gleich herrlichem Horizonte gedacht, von Terrainhindernissen keine Rede. Die Laboranten und Techniker verfolgen auch da ihr möglich Bestes. Man hier explodiren unsere Geschosse herrlich und nur ein geringer Theil derselben versagt allenfalls die Explosion. Freilich nur in Folge technischer Mängel und nicht in Folge von einer Einwirkung und Verstopfung der Jünderzeugung in und durch Staub und Roth des Bodens; denn der Versuchspfad ist ja mit einer herrlichen Wisenwaite gar freundlich, wenn auch dem Versuche nicht entsprechend, überjagen aber einem feinharten Boden. Da läßt sich's vortrefflich performen. Unter diesen Umständen denkt man gar nicht an Langvolgeschosse oder Vollkugeln, denn die Langvolgeschosse entsprechen, so meint man, fast allen artilleerisch technischen und taktischen Anforderungen. Daß unsere Techniker von wachsendem nicht eingelebten, nicht hinreichend erfahrene Praktiker, mit der Einführung der bodenpressenden Kartätschen der Hohlgeschosse, nämlich mit einer Einrichtung des Jünderapparates dieser Geschosse, unter allen Umständen, die Bodenbeschaffenheit sei welche sie immer wolle, und der Kugelflag des besagten Geschosses ergäbe was immer für eine Jünderlage, gleichviel ob der Jünder nach vorne (gegen den Feind) oder dem Wurf nach unten, oder aber nach rückwärts (vom Feinde ab), beim Wurf nach oben geteilt sei, die Geschossperturbation zu erzielen, ebenfalls eine Aufgabe zur Aufklärung mit einer transcendente Größe, wie unser Proponent mit seiner Kartätschgranate sich eine solche selbst stellte, gestellt würde, wird man vielleicht noch lange nicht einsehen wollen. Man wolle eben ein höchst einfaches Experiment und Versuchsmittel haben, und dazu bedürfte man unter anderen eine gewisse Menge, überall verwendbare Geschossperturbation. Aber siehe da, diese eingeführte Perturbation-Ölfen mit vor dem Feinde nicht Orte pariren, auf der gar einfachen Ursache, weil sich unter unserer Sonne eben nichts Vollkommenes erzeugen läßt. Wir haben überdies bei diesem einfachen Versuchsmittel keinen Gollanz, eine schwache Kartätschwirkung und recht viel Stiefgeschosse, statt Granat-Explosionen. Man sei daher gegen Laboranten und Techniker billig und verlange von ihnen keine Unmöglichkeit, sondern begnüge sich nur einer, wenn nicht schon vollkommenen, so doch wenigstens mit einer nur in der Praxis möglichst guter Perturbation, fähig dafür, da die Aufgabe der sie in vergebenden fähigen, nicht effektuellen Perturbation eine unmögliche ist, zur Wiederherstellung des Gleichgewichts der Wirkung mit dem freien Geschoss und Geschütz-Ölfen, auch die dann unent-

lichen Langvolgeschosse für jene Fälle ein, wo die Perturbation nichts taugt, und um nicht wieder zu den unangenehmen Geschützen greifen zu müssen, alsperire man auch Vollkugeln, um und wieder den entgegenen unentbehrlichen und kläglichsten Hohlgeschuß zu ermöglichen, wenn er gleich, wie sich von selbst versteht, wegen der durch die Jüge nutzlos auszuwenden und nicht auf das Geschöß wirlenden Pulverzage nicht so kräftig und weittragend ausfallen wird, wie bei der glatten Kanone; lieber etwas Mangelhaftes, als gar nichts, denn alles nur Vortheilhafte kann kein Gegenstand bieten. In Folge günstiger Perturbation-Ergebnisse unter so vortheilhaften Bodenverhältnissen auf dem Versuchspfad errungen, wird man freilich leicht eine technische Norm, nicht immer vortheilhaft für die Praxis, feststellen. So ging es einmal auch mit den Versuchen über das Schleiern und Werfen der alirartigen Granaten, deren Jünderzeugung lang kein Fortschritt in der Feuerkraft dieser so wichtigen Geschosse.

Man kommt nun plötzlich vor den Feind; da findet sich ein ganz anderer Boden als der unangenehme auf der Simmeringer-Bäde obert auf dem Zeienfelde bei Wiener Neustadt. Die Leistungverhältnisse zu Freumb und Feind sind ebenfalls andere als auf dem Versuchspfad. Dort, nicht auf dem Versuchspfad, sondern auf dem nach praktischen Schlachtfeldern sollen z. B. die Hohlgeschosse auf einem weichen, sanftigen, thonigen, gedackten und überdies durch Regen aufgeweichten Boden wirken, und versagen plötzlich die auf hartem, festem Boden zu Hause trefflich explodirten Geschosse oft wider alles Erwarten ihre Schießfähigkeit, nämlich ihre Wirksamkeit, empfindlich unserer Waffe vor Freumb und Feind, denn die Hohlprojektilen wirken bei einer ungünstigen Lage des Geschosshänders beim Falle des Projektils auf einen so vorausgesetzten Boden nur als Vollgeschosse, durch die schlechte Art von Schüssen, nämlich durch Stiefgeschosse. Von einer furchtbaren Geschöß-Explosion ist selten die Rede, weil jenen Hohlgeschossen durch den plötzlichen Auswurf auf dem weichen Boden und durch ihre tiefe Einwirkung in denselben bei Voraussetzung einer ungünstigen Jünderlage, die weitere Brenn- und Explosionsfähigkeit geraubt wurde, da dem Brennstrahl plötzlich der Zuerstschlag entzogen wird, und statt zu perforiren, krepiren die Geschosse. Anzunehmen, daß die eingeführte Perturbation bei jedem Auswurf auf den Boden, ob er weich oder hart ist, erfolgen werde, halten wir für eine Illusion. Wozu aber dort die theueren Hohlgeschosse anwenden, wo es mit dem weit billigeren Vollgeschossen ebenso übel abgehen würde. Vor dem Kriege price man die Wirkung und die Perturbation unserer Hohlgeschosse; nach demselben heißt es, diese Geschosse hätten größtentheils nur als massige Regeln durch bloße Stiefgeschosse gewirkt. Der vorerwähnte geringe Effect der Hohlgeschosse bei Anwendung derselben auf einem nicht für sie geeigneten Boden ergibt sich selbst bei der Voraussetzung, daß der Jünderapparat ein zweckentsprechender gewesen. Man denke man sich ein Resultat vor dem Feinde oder die Zerstörungsfähigkeit unserer Geschosse, wenn die Jündervorrichtung, wie noch immer bei uns, mangelhaft war und ist?

Nehmen wir nun nach dieser unangenehmen Abschweifung unseren abgerissenen Faden auf, und setzen wir unsere Konversation mit dem Herrn Proponenten fort, indem wir mit dem Verhältnisse des Feuerdrabes zur Jünderzeugung beim Schleiern beginnen.

Wenn dieses Schleiern auf einem festen, harten Boden stattfin-

bei, so wird allerdings durch das Aufschlagen der propozierten Anordnungen die eingeleitete Zündungsverhütung nicht leicht auszuführen; selbst wenn etwas über den Stand sich in die Zündverhütung und die Kleingefäßkammern einbringen wollten.

Wohin wir aber zu anderen Stellen gehen werden, so haben, thöngigen, angedachten, zum Beispiel, auch nach einem vom Stagen ausgehenden Boden, wie er sehr oft im Felde vorkommen wird, da wir es sich trotz aller Intensität des Feuerstrahls, trotz aller intensiven Vertheilungseinstellung im Innern der Gefäßhöhlung, leicht erkennen, daß der sonst kräftig ankommende, durch die Zündverhütung hervorgerufene Feuerstrahl, unter ungenügenden Aufschlagverhältnissen nicht leicht einen Aufschlag der besagten Granate erreichen, selbst auslösen, und die in die Zündverhütung nach in die Kleingefäßkammern eingebrachte Erde vergebend benützt wird, brandzusammen.

Wie jedoch dieses Anordnen des besagten, intensiven Feuerstrahls möglich wird, erhebt uns Folgendes:

Bei der hier für obige Gefäßhöhlung unvortheilhaften Voranordnung der Gefäßhöhlung des Bodens geht das beim Schießern aufschlagende Gefäß nicht so leicht über den Boden, als wenn dasselbe fest und hart wäre, hinweg, ohne von selbst viel wegzurücken, es bringt, auch durchdringt, bohrer und wühlt sich in den Boden gleich einer thätigen Axt ein, durchdringt denselben, indem das Gefäß in diesen Erdstößen ebenfalls dieselbe Kurve, nur der Konvergenz übernehmend, im verteiltenen Maßstab, wie vor ihrem Aufschlagen in der Luft beschrieb, oft, je nach der geringeren oder größeren Elevation des Gefäßes in einer größeren oder kleineren Bodenstärke. Nun eben während dieses freilich nicht sehr tiefen, unterirdischen Ringes der Granate, geschieht es, oder tritt die angeführte Wesenmorphologie des Verlöschens des Feuerstrahls ein, weil das Gefäß immer wieder das widerstehende Mittel; die Erde, vor sich findet, so daß endlich dem Gefäß, wenn auch nicht gleich beim ersten, jedoch beim zweiten oder dritten Stoßen, dem Gefäßessenergie, wie man so sagen pflegt, nach und nach der Lebenskraft, nämlich die Luft abgeht, da die stet vorliegende, gegen die Zündverhütung und die Kleingefäßkammern drängende Erde, den, wenn früher auch noch so heftigen Feuerstoß, in seiner Stärke durch die successive Entziehung des Feuerstoffes immer mehr und mehr schwächen, und schließlich ganz verlöschen wird. Ist jedoch der Zünder beim Aufschlagen des Gefäßes auf den Boden nicht nach vorne oder unten, sondern nach rechts oder oben gerichtet, so ist keine Ursache vorhanden, weshalb die eingeleitete Feuerstrahlung plötzlich niedrigerlagen werden sollte.

Auf diese Auseinandersetzung wird vielleicht erwiedert, daß viel graue Theorie sei, hierauf aber antworten wir, daß sich diese Theorie längst auf dem grünen Baume des Lebens praktisch bewährt.

Das Gohlsprossile in Folge der Vertheilung des Feuerstrahls durch Vertheilung der betreffenden Zehrung mit Erde nicht sprengen, ist eine in der Artillerie bekannte Tatsache, denn eben wegen der Minderwirkung der erwähnten Gefäßhöhlung, in Folge der besagten Vertheilung bei einem ungenügenden Ansatze jener Prossile auf oder in den Boden, hatte man je in der Artillerie fast konstante, experimentelle Gohlsprossile mit einem Elemente an dem dem Brandloche gegenüber befindlichen Theil der Gefäßwand in der Mündung eingeführt, um das Aufschlagen der Gefäßhöhlung auf den bevorstehenden Brandlochenstoß, und hierdurch auch das frühzeitige Verlöschen der Feuerstrahlung an der betreffenden Zehrung zu verhüten; aber selbst diese Ergänzungsmaßnahme und Ergänzungsmaßnahme half nichts, denn auch hier parierten die eigentlichen Gohlsprossile, welche schon vielen Feuerwerkmeistern und Techniken — nützliche Röhre verursachten, nicht und hatten überdies den Nachtheil, in ihrem Gange einer weit größeren Seitenabweichung beim Schießern und Werfen, als die konzentrisch geformten. Man vermuthet daher wieder jene auf Ergänzungsmaßnahme basirte Konstruktion und nahm erneuert konzentrische Gohlsprossile an.

Ueberdies könnten wir mit sehr vielen Beispielen, als eben so vielen Beispielen unserer Bezeugung, aus unseren eigenen Erfahrungen dienen, und zwar nicht nur mit dem Uebungsplaf, sondern auch aus dem Belagerungs-Kriege gewonnenen. Doch wir glauben, der Herr Propozierte werde namentlich seine frühere Meinung über das Nichtverlöschen nach dem über den fraglichen Gegenstand bisher Mitgetheilten ändern.

Nun könnte man noch einwenden, wie es denn komme, daß ein Gohlsprossile mit Vortheil zum Zerschellen von Erdwerken verwendet? Wir erwiedern hierauf, daß auch hier viele Granaten wegen Erklärung

des Feuerstrahls in Erde, in Folge eines ungenügenden Prossilanschlages nicht zerfallen werden. Dasselbe geschieht beim Bombenwerfen gegen Erdwerke.

Wenn der Herr Propozierte eine Empirie, und nicht sogar eine Veranschaulichung für sein Projekt verlangt, so verzieht er auf das Schießern, und dann hat er weniger Bedarf für die Veranschaulichung der Zündverhütung bei seinem namentlich bisher bleibenden bloßen Schießen der Prossile, als bei der hierdurch erzielten Aufschlagen bei dem erwähnten Schießern zu fürchten, obwohl sich hier in Folge der Terrainbeschaffenheit sehr oft eine solche Vertheilung befeuert werden muß, wie aus dem früher Erwähnten zu entnehmen ist; aber es bleibt noch immer das Versehen gegen die Vertheilung des Prossills im Nothe.

Das Versehen des in zwei Hälften getheilten Spähnsigen Gohlsprossils mittelst Schraubengänge, der Aufsätze, zweier kleinen Granatartillerien, nach der Schärfe und Größe, antwortet, ist aber ebenso wenig geeignet das Versehen dieser auf ein einander aufschlagenden Gefäßhöhlung, wegen Mangel einer hinlänglichen Widerstandes gegen die Stoßkraft des Pulvers zu verhüten. Sind aber diese zwei Hälften aus einander gesprengt, so ist das Zerschellen der zwei kleinen Granaten ebenfalls halb erreicht.

Auch als Handgranaten bei Belagerungen angewendet, haben wir die erwähnte Kartätschengranate mit ihren 67 Unterabteilungen für viel zu gefährlich in den Händen eines jeden Soldaten. Ist aber die Spähnsige Handgranate viel einfacher konstruirt, als die erwähnte Kartätschengranate, und es geschieht bei der Handhabung der erst genannten Gefäßhöhlung, so viel Ungleich, daß es bei Belagerungen nicht mehr als Handgeschloß angewendet wird. Was wäre nicht erst bei einem Gefäßhöhlung mit 67 Ladungen zu erwarten?

Wie schnell und wenig Erde nicht nur heftige Feuerströme, sondern ganze Brände niederzulegen, davon waren wir ja wohl Augenzeuger. Hier sei nur der eine Fall erwähnt, weil er artilleristisch trisphäre Natur ist.

Bei einer Jagdverrichtung für Suchstacheln und Feuerballen zu den Radhülsen der in Verso an Stationen gebildeten, geriet in dem dortigen Laboratorium im Jahre 1855 dieser Kessel in einem Kessel plötzlich in Brand, weil das Kesselgefäß, wie ich später sagte, etwas zu schwach war. Die Feuerkammer, mit Rauch vermischt, folgte schon in den Dächern der Laboratorien, wie ich später sagte, zum Schutze eine bestimmte Röhrenweite war, wie sie diese Größe sah, die Unvorsichtigkeit, was und nahm in den anschließenden Hof, was, von dort sah, was weiter geschah. Der die Arbeit der Jagdverrichtung leitende Offizier, der damalige Oberleutnant A., eines Jagdverrichtung-Offiziers-Batallions, nicht Feuerwerkmeister, sondern eben im Laboratorium privatim beschäftigt, Australisten zu einem Aufschlagen für die Offiziere eines Jagd-Batallions anzuführen, übernahm das erwähnte Geschäft aber lauterobaldige Ursachen des dortigen provisorischen Opa-Feuerwerkmeisters, weil dieser nicht hinreichende Uebung im Laborieren besaß. Er war früher nie in einem Laboratorium dauernd angestellt, (außer durch zwei Monate bei der Infanterie-Genere Zündverrichtung in Simering, um sich praktisch in diesem Fache anzubilden), wurde jedoch, daß besagter Oberleutnant eine reichhaltige Laboriergeist ist. Er, ein Oberleutnant A. den Kessel zum Eintragen einlegen ließ, untersuchte er denselben recht genau, klopfte an denselben hin und her, beobachtete den Ton des Kessels und erst dann, nachdem er ihn für gut und gefahrlos erkannte, ließ er ihn einlegen, obwohl aus der Munde des Offiziers deutlich zu erkennen war, daß er kein reichliches Vertrauen in dem erwähnten Kessel habe, weil er eine Menge verdächtige Einbrüche hatte, welche auf Schwäche hindeuteten, und daß der Kessel selbst leicht Einbrüche annahm. Da aber kein greifbarer Defekt zu sehen gewesen, wurde dieses Behältniß beibehalten. Nachdem nun der Kessel hinlänglich erhitze war, ohne jedoch noch brandbar für die Fällung von Feuerwerkstoffern zu sein, entzündete er sich. Oberleutnant A. warf hierauf gleich, ohne sich nur im Geringsten zu besinnen, die Erde von 2—3 in der Nähe des Laboratoriums hingestellen und mit diesem Material gefüllten Weisstein in den Kessel, und im Moment, sohin nur nach Belieben, so, daß sich die Erde, was durch die Geistesgegenwart und Thätigkeit dieses Offiziers der Brand gelöscht. Von dem angebrochenen und im Stillen gelöschten Brand hätte man sich nicht vorstellen, eine dienliche Weisung zu machen. Nur die Arbeiter bekamen vom Feuerwerkmeister, ihrer unbesetzten Entfernung wegen, eine Rüge.

Oberleutnant R. wurde bald nach dieser Katastrophe selbst Feuerwundtmeister, anfangs in Verona, später in Venedig.

Wohl eben die Gelegenheit in Folge des früher beschriebenen Uebels zur Brückung der vorliegenden interessanten Lücke im Aufsatze, so konnten wir nicht umhin, die mit eben so viel Gefühlsregung als Umfange angeführte kleine Arie eines unserer Offiziere hienit mittheilen.

Von unserem Herrn PropONENTEN scheiden wir jedoch in der Hoffnung, er werde mit unserer Würdigung zufrieden sein.

## Die volkswirtschaftliche Bedeutung der allgemeinen Wehrpflicht.

Von dem k. k. Regierungsrath Ritter Dr. v. Lugek.

(Beifügung.)

Eine längere, mehrjährige Dienstzeit kann selbstredend, wie sie nicht die negativen wirtschaftlichen Vortheile bietet, auch nicht die positiven haben, welche im Vorhergehenden herangezogen wurden. Bekanntlich wird nämlich die Entwidlung der Kräfte am so schwieriger, also am so spärlicher, je weiter man sie frögert. Die niederen Grade der Bildung erklaffen sich leichter als die höheren. Es ist mit andern Worten viel weniger schwierig, durch einjährige Dienstzeit bei 200 fl. Schulstoffen die Eimerfähigkeit um 12 fl. jährlich zu steigern, als z. B. durch achtjährige Dienstzeit und 1600 fl. Schulstoffen um 96 fl. Daraus ergibt sich das Paradoxon, daß 200,000 Soldaten für einen Staat eine wirtschaftliche Last, und 2 Millionen Soldaten ein wirtschaftlicher Segen sein können.

Es ist demnach wirtschaftlich viel vorthellhafter, viele Soldaten in kurzer Zeit auszubilden, als wenige Soldaten in längerer Zeit. — Dies ist aber nicht bloß wirtschaftlich, es ist auch militärisch vorthellhafter, denn es gibt eine Uebermacht der Zahl. Man rechnet im Allgemeinen die doppelte Zahl, bei welcher — so lange die heutige Taktik angewendet wird — der Sieg kaum noch als zweifelhaft betrachtet werden kann.

Erzögert eine kurze Dienstzeit entsprechend das wirtschaftliche Vermögen des wehrfähigen Gewandten, also das wirtschaftliche Vermögen des Staates, zwingt andererseits eine militärische Minimalausbildung dazu, den Sieg durch die Ueberzahl zu erkämpfen, so folgt daraus, daß, je mehr man die Zahl der wehrfähigen Gewandten in einem Staate frögert, desto mehr auch die Mittel wachsen, welche der Staat auf die Wehrhaftmachung seiner Bewohner verwenden kann.

Diese große Wehrzeit ist natürlich nur relativ, nur bei einer gewissen Ausdehnung der Wehrkraft richtig, aber eben deswegen ist die wirtschaftlichste wohlthätigste Wehrorganisation diejenige, wo alle Wehrfähigen auch wehrfähig sind. Das ist also die Wehrorganisation, welche die allgemeine Wehrpflicht zu Grunde liegt.

Bei jenen Klassen der Wehrfähigen, welche in Folge ihrer ungewöhnlichen Vorbildung, ihrer größeren Intelligenz, ihrer Uepplichen Gewandtheit eine raschere Ausbildung als die einjährige erhalten, um den Minimalgrad der Wehrfähigkeit zu erreichen, hat natürlich die Unkosten entsprechend geringer. — Die wirtschaftlichen Vortheile werden dann um so größer sein. — Es würde sich vielleicht empfehlen, die Auswahl für solche Wehrfähige, je nach den Anlagen und Vorkenntnissen derselben, um je ein Vierteljahr bis zu der Minimalzeit von drei Monaten zu kürzen. — Eine solche Auswahl wird aber den Aufschub dazu geben, daß die Wehrfähigen sich die Vorkenntnisse zu verschaffen suchen, an deren Besitz eine Kürzung der Wehrpflicht gebunden ist. — Ob die allgemeine Wehrpflicht auch dahin führen wird, militärische Uebungen schon mit den Knaben in der Volksschule, etwa in den freien Nachmittagen und an Sonn- und Feiertagen vorzunehmen, wage ich nicht zu behaupten, aber ich kann mir kaum denken, daß ihre Einführung nicht Veranlassung geben sollte, wenigstens an den Bürgerschulen solche militärisch-gegnungsmäßigen Uebungen vorzunehmen, und bei den oberen Klassen der höheren Real- und Lateinschulen, bei den polytechnischen Schulen, den Universitäten auch die Gelegenheit zu theoretischer militärischer Vorbildung zu schaffen. Am prägnantesten Offizieren, zu Lehrern, wird sein Wandel sein; an Schülern ebenfalls, wenn man die entsprechenden Vortheile mit einer solchen Vorbildung verbindet. In der Schweiz bestehen bekanntlich seit lange solche Einrichtungen, welche kaum

zu entbehren sind, wie ich später nachweisen werde, wenn man es mit der allgemeinen Wehrpflicht ernsthaft meint.

Indem die allgemeine Wehrpflicht, um Alle auszubilden zu können, dazu zwingt, die Vorgebildeten, also leichter zu Bildenden, rascher zu entlassen, zwingt sie auch dazu, den Wehrfähigen nach dem Maße seiner Intelligenz zu messen, ihn nach diesem Maße zu behandeln.

Die Wehrpflichtige sind so eingetheilt und müssen so eingetheilt sein, daß dadurch auch das rasche Element in Unterordnung und Gehoramt gezwungen werden kann. Aber der Unterschied der Bildung und der Lebensumstände ist in den Provinzen und Volksschichten des Österreichs ungewöhnlich verschieden. Die allgemeine Wehrpflicht würde daher Elemente von der größten Differenz der Bildung unter denselben Einstrich stellen. Dieser letztere wird deshalb bei der allgemeinen Wehrpflicht so eingerichtet werden, daß der höher Gebildete einem andern Strafregime natürlich ist als das höhere, angestrebtere Element. — Aber eine gewisse Vorbildung nachweise, welche eine bevorzugte Stellung erhalten müssen, ähnlich wie sie der einjährige Freiwillige in Preußen genießt. Man würde, um ein Bild zu geben, z. B. jedem vorgebildeten Rekruten die Absichten zu geben haben, welche früher die ökonomischen Grenadiere befaßen, und mit dem Grenadiertrupp würde die geistliche Beförderung von der Verhänzung, das feine Bürgerkind verlegener Straßen zu verbinden sein. Es müßte selbstredend jedem Wehrfähigen, auch dem in Reib- und Stieb bereit stehenden, gestattet sein, jederzeit durch Nachweis seiner Kenntnisse den Grenadiertrupp und die damit verbundenen Rechte und Aufgaben zu erwerben. Es würde dies unter den Wehrfähigen, unter der in der Wehrpflicht befindlichen Mannschaft einen Eifer wachrufen, wie er sich bis jetzt in der Truppe nicht findet und nicht finden kann, weil der Soldat durch nicht zu größeren freiwilligen Anstrengungen angeporrt wird. So lange ich dadurch seine Lage nicht bessere, so lange wird er sich begnügen, jenes Minimum zu leisten, mit dem er ohne Strafe durchkommt. Dieser Wehrleist war gewiß eine große Schwäche der bisherigen Organisation.

Ich sage bereits, daß die Durchführung der allgemeinen Wehrpflicht eine theoretische militärische Vorbildung bei den Wehrfähigen der höheren Kategorien beinahe unentbehrlich macht, und bezieht mir den Nachweis vor. Die Sache liegt nämlich so:

Niemand kann bestreiten, daß — wenn eine Maximalausheil von 1 Jahr, und bei entsprechenden Anlagen eine Minimalausheil von 3 Monaten genügt, um bei richtiger Ausbildungsmethode einen genügend brauchbaren Infanteristen zu schaffen — es für Österreich möglich sein wird, die jährlich zuwachsenden militärbrauchbaren Wehrfähigen ausnahmslos wehrfähig zu machen. Ich schätze dieselben auf 240,000 Mann, und die bestehenden 80 Linien-Infanterie-Regimenter haben allein 240 Feld-Batalionen. Die vorhandenen Kadres genügen also, um die Schüler auszunehmen.

Nehmen wir an, daß davon sich  $\frac{1}{4}$ , oder 24,000 Mann zur ersten Kategorie eignen, d. h. 3 Monate dienen würden,  $\frac{1}{4}$ , oder 48,000 Mann dagegen zur zweiten Kategorie gehörten, also eine Monatszeit Schul- oder Dienstzeit durchzumachen haben würden,  $\frac{1}{4}$ , oder 72,000 Mann in die dritte Kategorie seien und 9 Monate zu dienen hätten, endlich 120,000 Mann ein volles Jahr dienen müßten, so würde das reine jährliche Aufwand von wenig mehr als 40 Millionen Gulden machen, wenn ein Schüler von Jüngling mit 200 Gulden zu sehen käme. Dieser Aufwand ist mit dem bisherigen Budget zu leisten möglich. Niemand kann aber an, daß man nur die 10jährige Dienstpflicht, für den Kriegsfall, wie bisher kritischste, — und in der That dürfte die Einberufung von Mannschaften über 30 Jahre kaum zu empfehlen sein — wie will man die Kadmen (die Offiziere und Unteroffiziere) zu den 240,000 Soldaten schaffen, welche dann im Kriegsfall zu ten haben eilen würden? Die Schwierigkeit bei der Durchführung der allgemeinen Wehrpflicht liegt viel mehr in der Schaffung der Führer für diese ungeheure Wehrkraft, als in der Ausbildung der Wehrfähigen.

Die höhere Führerschaft muß nämlich ausnahmslos aus Berufssoldaten bestehen, und dadurch ist eine Grenze für die Formation gegeben. Viel mehr Berufssoldaten und entsprechende Kadres im Frieden zu halten, als zur Ausbildung der Wehrfähigen nöthig sind, würde Verschwendung sein; man wird also bei der allgemeinen Wehrpflicht im Kriege sehr viel neue Formationen errichten müssen, demnach viele neue Führer, namentlich in den niederen Graden, brauchen.

Dazu muß man sich auch das Material in der ersten, zweiten und









Zamarrone, Kistritz, Menckens und dem Kriegsminister Engle selbst beschickten Generalstabes geprüft, und vom Könige gutgeheißen worden war, der Komman zur Beendigung vorgelegt und wird nächstens zur Beendigung gelangen. Die künftige Streit-Vorgangung erleidet durch diesen Einmal wissenschaftlichen Veränderung.

Man wird die künftige Beschaffenheit, die Armeen in zwei Kategorien einzutheilen beabsichtigen, von denen die erste das sogenannte aktive Heer bildet, während die zweite aus ununter ständigen Individuen bestehend, zur Kompletzung der ersten zu dienen haben wird, doch wird die Dienstzeit der ersten Kategorie auf acht Jahre fest, wovon fünf Jahre bei der Truppe, drei auf Urlaub zugerechnet werden sollen, am natürlich im Kriegsfalle alle acht Jahre die zweite zur Verfügung zu haben. Doch vollkräftiger achtjähriger Dienstzeit in der Eins teilt die dreißigjährige Reservepflicht ein, während dieser beim Austritte eines Krieges die Reserve zu den Verfügungen in den Festungen und Garnisonen verwendet werden wird. Diese Reserve wird die mobile Nationalgarde zu erzeugen bestimmt sein, daher wird gänzlich eingetrennt wird, da sich das Institut derselben während des letzten Krieges durchaus nicht bewährt hat. Die Zahl der Infanterie-Regimenter würde auf 76 d. i. 4 Grenadiere und 72 Infanterie-Regimenter, das Regiment zu 4 Bataillons, 20 Bataillon zu 4 Kompanien gebracht, die übrige taktische Einteilung der Armeen beibehalten werden.

Der gegenwärtige Kriegsminister General Graf Thoon de Krosel, selbst einer der intelligentesten und hochgelehrtesten Offiziere der Armeen, hat sein Augenmerk besonders darauf gerichtet, die Intelligenz und Bildung im Offizierskorps zu heben, und eine Kommission, zu der die Generale Gorenz und Ristow gehören, mit der Aufgabe betraut, die Anstalten für die Erziehung von höheren Kriegsschulen für die Ausbildung der Offiziere zu veranlassen.

Etwas man bisher darüber erstirbt, wird es künftighin dreierlei Arten von Kriegsschulen geben, und zwar:

1. Die Brigade-Offiziers-Schulen, an welchen nur Offiziere der Brigade vom Kapitan abwärts teilnehmen werden.

2. Die niederen Kriegsschulen der den Armees-Departementen. Diese werden 6 Jahre hindurch, jedes Jahr in jeuer Stadt abgehalten werden, in welcher sich der Sitz des Armees-Departement befindet; es werden denselben die zu Stabsstellen absteigenden Kapitäne und die für den Generalstab vorgereichten, besonders befähigten Offiziere beizugehen werden, und.

3. Die höhere Kriegsschule, in welcher die höhere Kriegswissenschaft vortragen und höhere Stabsstellen und Generalstabsstellen ausgebildet werden sollen, in der Hauptstadt selbst mit desgleichen Lehrern.

Die Stabsstellen-Prüfungen werden jedes Jahr im Bereiche des Armees-Departement durch den kommandierenden Generalen selbst, die Generalstabs-Prüfungen in der Hauptstadt durch eine hiesig zu ernennende Kommission bewirkt werden, und wird künftighin Keiner zum Stabsstellen avancieren, oder in den Generalstab eingetragt werden können, der nicht diese Prüfungen mit gutem Erfolge durchgemacht haben wird.

3. (Galerien.) (Das abgeklärte Bodenmil-Gewehr.) Das im Jahre 1858 vom Obersten von Bodenmil konstruierte Infanterie-Gewehr wurde in Folge der Erfahrungen des Jahres 1856, fast seiner sonst tüchtigen Leistungen, nämlich einer ganz neuen Schussweise weichen oder ungenügend abgeändert werden. Gelegentlich wurde beabsichtigt. Diese vom Obersten wie dem Offizier liegengelassene Waffe gab nun durch ihre Veränderung zu verschiedenen unübersehbaren Unfällen Veranlassung, deren Verhütung ein Korrespondent der „Wg. Ztg.“ auf Mängel hinweisen will, um so mehr als wirklich die Treffsicherheit und Kriegstüchtigkeit des Gewehrs durch die Veränderung nicht nur nicht verloren, sondern in der That gewonnen hat. Das abgeklärte Gewehr ist nun ein Maßdahlungsgewehr mit Zündhütchen. Gelegentlich ist mit der Patrone selbst vereinigt, kann nicht leicht verloren und noch dem Spornen des Dämons und dem Oeffnen des Verschlußes bequem aufgeführt werden. Der Verschluß selbst besteht aus der Verschlußhülse, welche unter Zündhütchen eines dünnen Kupferbleches an den über dem Zündhütchen abgezeichneten, mit einem neuen Gewindbrennen versehenen Lauf aufgeschraubt wird. Der Lauf erhält eine Kammeranordnung, an deren Ende eine Kerbe eingebracht ist, die das Verschließen der Hülse bewirkt, welche dann durch einen dünnen Faden verriegelt gegeben und durch den Schuß entfernt werden. Zugleich wurde der Lauf auf der rechten Seite durchbohrt, und für den Durchgang des Zündhütchens mit einer Kupferfütterung versehen. Die Verschlußhülse hat oben einen kleinen Ausschnitt, den „Kammermann“, um Einstöbern der Patrone. Hiedurch ist die starke Gewinde, welche durch zwei sich gegenüberstehende Röhren ausgetrieben sind. An beiden Seiten der Hülse laufen vier weitere Röhren zur Führung der Zündhütchen, welche das Fahren von Schuss und Risse bewachen soll. In der Ver-

schlußhülse bewegt sich der Verschlußhülse mit dem Ventillosp. An jedem Ende hat die verschließende Verschlußhülse angehängten, und ebenfalls sich gegenüberstehend aneinander. Ferner eine Kerbe mit einem, in welcher die Zündhütchen liegt, und der Gang der Hülse regelt. Außerdem noch eine Verriegelung für den Verschluß, welche an der Verschlußhülse beweglich ist und durch eine abwärts laufende Feder niedergedrückt wird, d. h. der Abzug kann nur bei vollkommen richtig geschlossenem Verschluß in den Stangenraum wirken, und so den Mechanismus des Schusses in Bewegung setzen. Die Verschlußhülse ist durch ein Gehäuse an der Hülse befestigt, und so vor dem Verlieren gesichert. Der geschlossene Verschluß wird durch Pressung bewegt, indem der an den Abzug geknüpfte Ventillosp die eingeklappte Patrone vorwärts schiebt, und sich selbst in die zwischen Verschlußhülse und Lauf im Verschlußlager liegende Ventillammer einpreßt. Der Abzug wird zu diesem Behufe an dem an seinem Ende befindlichen Hebel geführt, und so durch das Eingreifen der Schraube am Zündhütchen gebindert. Eine weitere Dichtung des Verschusses wird noch durch die Expansion des am oberen Ende aufgeschlossenen Ventillosps und durch festes Aufschließen der Klappe der Patronehülse an dem vorderen Teil des Ventillos erreicht. Die Ventillammer, d. h. Ring und Kopf, sind von gehärtetem Stahl, und lassen sich leicht austauschen; ein großer Unbequemlichkeiten oder Härte nicht stattfinden, was schon daraus hervorgeht, daß eine Kompanie von 165 Mann nur etwa eine halbe Sekunde Verweilen benötigt. Hier bemerkt es sich gleich, daß alle Vornahme von Versteilung dieser Teile oder einanderem Schmutz, wodurch der Verschluß erschwert oder gänzlich unmöglich gemacht werde, grundlos sind, da Laubende von Schüssen diese Versteilungen als unbedeutend zeigen. Viel leichter wird die Zündhülse verborgen oder ihre Führung- und Dichtungsbilte unbrauchbar, als daß der selbste Verschluß des Bodenmil-Gewehrs im geringsten Schaden nehmen könnte. Die Veränderung am Gewehr selbst besteht in die Anfertigung der Verschlußhülse mit Verschlußhülse, Hebel, Ventillosp und Ventillung, und in die Abstützung. Letztere erfordert den größten Teil der Arbeit, da verschiedene Schließteile, Schrauben, Nügel, Bolzen, Ruten u. s. w. Veränderungen oder teilweise neue Anfertigung erfordern. Was die Treffsicherheit und Verlässlichkeit dieses neuen Hinterladers betrifft, so läßt sich die gleichen bei unmerklich gestimmter Flugschuss. Eine Zusammenstellung aus ein paar Diagrammen zwischen dem Bodenmil-Gewehr Hinterlader und dem französischen Zündnadelgewehr ergibt immer noch den Vorteil für letzteren, um so mehr als der Nachschuß gleich geringe wird, was ein ruhiges Ziel und Abwärten auch der längeren Entfernung erlaubt. Es ergibt sich daher Folgendes: Bodenmilgewehr-Modell I wiegt 4.780 Kilo. (pers.) Zündnadelgewehr 4.550 Kilo., dessen Länge ohne Bajonett 1,26 m. (pers.) Zündnadelgewehr 1,44 m., dessen Länge mit Bajonett 1,72 m. (pers.) Zündnadelgewehr 1,97 m., 1 St. Bodenmil-Patrone wiegt 33,17 Gramm (1 Zündnadel-Patrone 40,7 Gramm), 60 St. Bodenmil-Patrone haben 1,99 Kilo. (60 St. Zündnadel-Patrone 2,44 Kilo.), was zur Gleichrichtung der nachrichtenden Mündung kaum beitragen dürfte, wo beide in die Waagskale fallen. Um so mehr als die unbedeutende Länge, bei häufig aufgestellten Bajonett, das Zündnadelgewehr gegen das nur 30 Gramm schwerere ohne Bajonett aber, das für gewöhnlich in der Schilde getragen wird, bedeutend leichtere Bodenmilgewehr außer Frage steht. Die Erhebung der Flugschuss bei der Distanz ist einer Entfernung von 600 Schritten beträgt bei Entfernung 2,38 m., bei Entfernung 3,35 m., bei 800 Schritten bei Entfernung 5,05 m., bei Entfernung 7,10 m., was für das Bodenmilgewehr eine viel rasanterer Flugschuss ergibt, und die bestimmten Räume bei allenfallsigen Irrungen im Schützen der Distanz nicht zu sehr vergrößert, also kein Ueberschüssiges des Ziels stattfindet. Der bestimmte Raum beträgt bei Entfernung auf 300 Schritt gegen Infanterie und Kavallerie 403 Schritt, d. h. die Flugschuss des Gewehrs (ist auf diese Entfernung (300 Schritt) so nieder, daß eine innerhalb des gesamten bestimmten Raumes (403 Schritt) sich bewegende Abteilung Infanterie oder Kavallerie von dem Schützen getroffen wird, wenn dieselbe auch näher oder weiter als 300 Schritt entfernt ist. Bei Zielobjekten auf 400, 500 oder 600 Schritt erhöht sich die Flugschuss derart, daß dieser für bestimmte Raum sich auf 200, 132 und 91 Schritt gegen Infanterie vermindert, gegen Kavallerie bei 500 Schritt noch vollkommen (556 Schritt) ist, und erst bei einer Entfernung von 600 Schritt auf 136 Schritt sinkt. — Beim Zündnadelgewehr. Ist jedoch, wie oben zu ersehen, die Flugschuss des Gewehrs eine viel geringere, daher die bestimmten Räume geringer und bereits auf kürzere Entfernungen in Uebereinstimmung leicht möglich, abgesehen von dem vollständigen Zielversagen dieser Waffe, wenn der Soldat wegen des unbedeutenden Reduzierten Abstandes nach links. Der bestimmte Raum beträgt hier auf 308 Schritt gegen Infanterie und Kavallerie 373 Schritt; bei 400, 500 und

Digitized by Google





im Frieden unterhalten kann, so sollte hiernach der Stand der Kriegs-Kommissäre geregelt und vermindert werden. Die für die Aufrechterhaltung des Kontrole-Personals in die Schranken der Oeffentlichkeit tretenden Christlicher wissen und bei Beobachtung dieser Materie immer an Frankreich.

Indem aber diese finanziell besser stehende Macht auch fortan eine Friedensarmee von 400,000 Mann wegen Alger, China &c. auf den Beinen zu erhalten sich erkläre hat, so fällt hier jede Parallele hinweg. Uebrigens hatte Preußen bis 1866 ein Kriegs-Kommissariat (Intendantur) bloß für eine Friedensarmee von 210,000 Mann, und da das Geldbrot über 650,000 Mann betrug, so reichte auch für diese Masse der Friedensstand aus und die Truppen waren, wie sich im Kriege von 1864 und 1866 erwies, immer außerordentlich gut versorgt und kontrollirt. (Schluß folgt.)

## Ueber Theorie und Praxis.

(Aus dem Hefte: Ueber die Recht der Iher.)

Ein natürlicher Grund, daß man häufig der Idee nicht das gebührende Recht einräumt, liegt wohl in der materiellen Zurücksetzung, die unter dem Materialismus Systeme ganz besonders gestiftet wurde und die auf alle Verhältnisse, also speziell auch auf das gesamte Heer und seine Leitung nicht ohne Einfluß bleiben konnte.

Es man doch so weit gekommen, in vielen Kreisen den Materialismus als gleichbedeutend mit unpraktisch anzusehen und Menschen, die eine theoretische Richtung haben, gewissermaßen zu bewundern.

Und dennoch ist jeder sogenannte Praktiker nur dann häufig, wirklich etwas Nützliches zu leisten, wenn er durch Ideen geleitet wird und seine Leistungen merkwürdig so größer sind, wenn er seine eigenen Ideen folgt, wenn er selbst zu denken gelernt hat.

Nur die harmonische Verbindung der Theorie mit der Praxis, des Idealen mit dem Realen, des Gehirns mit der Hand ist geeignet, Resultate zu erzeugen, die wohlthatig Großes leisten können.

Man war aber ganz besonders in Oesterreich nur zu sehr geneigt, Theorie und Praxis als scharfe Gegenstände zu behandeln, man sprach zu viel von Theoretikern und Praktikern und vergaß wohl eher darüber, daß es streng genommen gar keine reinen Theoretiker gibt, daß aber ein reiner Praktiker noch viel unanständiger wäre; ein solcher wäre ja kein Mensch, sondern eine bloße Maschine.

Der sogenannte Praktiker handelt gewöhnlich nach der Erfahrung, ein ganzes Gedächtnis kommt dabei zu Hilfe.

Das Alter hat meist mehr Erfahrung als die Jugend, und so würde man durch Fortsetzung solcher einzelnen Schlüsse ohne Berücksichtigung des größeren oder geringeren Talents zu einer außerordentlichen Rangordnung nach der Lebenszeit oder den Dienstjahren gelangen.

Da aber die Wechselfälle des Lebens so unendlich sind, so müßte der Mensch, der seine Handlungen nur nach den eigenen Erfahrungen richten wollte, ein hohes Alter erreichen, bis er nur für sich ganz gewöhnliche, alltägliche Leben eine hinreichende Basis gewonnen hätte. Wie dahin ist aber die jugendliche Thatkraft verloren gegangen und in außerordentlichen Fällen würde er selbst dann noch in Verlegenheit geraten.

Deshalb muß der Praktiker seine Handlungen auch auf die Erfahrung Anderer, namentlich auf die Grundsätze und Regeln geistig beobachtender Männer stützen und dazu ist das Studium dieser Grundsätze, dazu ist Theorie nothwendig.

Wer wirklich seinen Geist nur auf einen wohlzusammengestellten Gedächtnisstocken beruhen, ihn mit den Gedanken Anderer oder was noch schlimmer ist, mit deren Daten vollstopft, ohne gegründet auf die gesammelten Ideen nun ähnliche Schlüsse zu ziehen oder selbst neue Ideen zu schaffen; dessen ganzes Studium geht freilich verloren, er ist noch auch ein Theoretiker, aber ein wirkungsloser.

Nur jene Theorie ist werthvoll, welche die Grundlage bildet, für neue Thatigkeit, für neues Schaffen, entweder auf mehr geistigen oder materiellen Gebiet. In diesem höheren Sinne sollte ein Jüngling, der etwas nützen will, welchem Stande der Beruf er auch angehört, was praktisch sein, das heißt die Gabe besitzen, auch geordneten Verhältnissen auf andere zu schließen, und geordneten Daten Folgerungen zu ziehen, auf Grundlage des Erwarthens Neues zu erforschen, auf Basis des Bekannten Neues zu vollenden. —

Das häufige Reddieren in dieser Art, in Bezug auf die künftige Handlungsweise und gegründet auf reichliches Studium ist allein im Stande, dem Geist jene höhere praktische Richtung zu verleihen, daß er in jeder, selbst der schwierigsten Lage durch eigenes Urtheil die richtige Handlungsweise herausfindet.

Der sogenannte Praktiker in dem gewöhnlichen Sinne bewegt sich nur in kleinsten Verhältnissen und ist verloren, sobald er in Fragen kommt, die außerhalb seiner beschränkten Gesichtskreise liegen; er müßte ein Genie sein, um mit richtigem Takt herauszufinden, was jeder vernünftige Mensch von einiger Begabung, basirt auf die Kenntniß ähnlicher Verhältnisse durch logische Schlüsse herausfinden kann.

Da aber nicht leicht in einem anderen Wirkungskreis so viele außerordentliche Verhältnisse vorkommen, wie im Kriege, so muß ganz besonders der Soldat der eigenen Erfahrung durch die Theorie zu Hilfe kommen, besonders in Kriegen, in welchen die Kriege nur selten sind.

Es würde wohl Mancher geneigt sein, diesen Grundsatz wohl für den Soldaten in höherer Epöche gelten zu lassen, aber in Betreff der Mannschaft und selbst der niederen Offiziersstufen anderer Meinung zu sein; dies ist aber grundfalsch.

Theorie und Praxis müssen in jeder Charge von dem gemeinen Soldaten bis hinauf zum Führern in richtigem Verhältnisse stehen.

Der Wirkungskreis des gemeinen Soldaten ist in der Regel auch im Kriege so klein, daß natürlich auch die theoretische Belehrung desselben keine sehr umfassende zu sein braucht. Jäger und bersärgliche Leute, die schon in ihrem früheren Beruf viel gelernt haben, sind ihnen als Soldat dienlich ist, werden sich meist ohne viel Belehrung das Wenige, was man verlangt, rasch aneignen.

Der gewöhnliche Bauer oder Mäher sehr verlassen, wenn man ihn nicht vor dem Kriege gehörig auf die verschiedenartigsten Eagen, in die er kommen kann, vorbereiten würde.

Dieser theoretische Unterricht darf aber nicht in bloßen Vorlesungen, sondern er muß auch leicht fasslicher Erklärung der verschiedenartigen Verhältnisse bestehen, wobei auch gleich auf die moralischen Potenzen ein besonderer Nachdruck gelegt werden muß. Dies geschähe aber leider zu wenig.

Die Belehrung der Mannschaft bechränkte sich beinahe ausschließlich auf das Formelle; man glaubte nicht an der Vorschrift zu handeln, verbiß sich dabei aber häufig in ihrer Form und vergaß ihren Geist.

Nicht die Vorschrift war immer falsch; aber sie wurde nur zu häufig falsch aufgesetzt und unrichtig angewendet.

In jeder höheren Charge wächst der praktische Wirkungskreis, also auch das Compendium der dazu erforderlichen theoretischen Basis.

Ohne diese Basis sollte Niemand die höhere Stufe erreichen, weil er ohne erster unabhängig zur richtigen Auffassung und Ausföhrung seines Wirkungskreises ist.

Das Gleichgewicht der Theorie und Praxis, des Idealen mit dem Realen, bei sich herzustellen, sollte Streben eines Jeden sein, insbesondere der Solger, die in höherer Epöche berufen sind.

Es werden dann in ähnlicher Weise auf ihre Organe wirken.

Richtiges Handeln basirt auf richtigem Denken; — richtiges Denken auf richtigen Grundsätzen; — richtige Grundsätze auf der eigenen und der Erfahrung Anderer; die Erfahrung Anderer lernt man durch das Studium kennen.

Das freie Studium weckt Ideen; nur wer theoretisch ist, kann in höherem Sinne auch thätisch sein; — große Feldherren waren fast auch große Denker.

Ed

## Die volkwirtschaftliche Bedeutung des allgemeinen Wehrpflicht.

Von dem k. Regierungsrath Hüder Dr. v. Deges.

(Schluß.)

Alle sonst durch die Einführung der allgemeinen Wehrpflicht mehr oder weniger obliegenden Reformen, wie z. B. die Verlegung der Regimenter in ihre Ergänzungsbegirke, übergeht ich hier ebenfalls, wie ich



auch nicht auf die Verhältnisse der Militärgrenze, für deren Fortdauer es ja nichts spricht, noch die der Civilen Landesbewohnung eingehen will. Man wird sich hoffentlich durch das Gesagte überzeugt haben, daß die Einführung der allgemeinen Wehrpflicht nicht leicht möglich, sondern viel leichter möglich ist, als man häufig glaubt, weil mit derselben nicht bloß viele politische, sondern große wirtschaftliche Vortheile verbunden sind.

Die allgemeine Wehrpflicht entspricht allein dem uralten deutschen Wehrrecht des freien Mannes, sie entspricht dem Streben der Kulturvölker nach Theilnahme an der Bestimmung ihrer Geschicke, denn wer mitgerathen, der soll auch mitthaten, und wer mitthatet, der soll auch mitgerathen.

Es ist daher eine nothwendige, es ist eine unvermeidliche Konsequenz der allgemeinen Wehrpflicht, daß durch sie alle diejenigen, welche ihrer Wehrpflicht genügt haben, gewisse gleiche, politische Rechte erwerben; j. B. für bestimmte Vertretungskörper das aktive Wahlrecht erlangen. Es ist dann aber auch eine nothwendige, unvermeidliche Konsequenz der wahren allgemeinen Wehrpflicht, daß diejenigen, welche ihr nicht genügen, auch nicht jener Rechte theilhaftig zu werden vermögen.

Das schließt allerdings eine Ungleichheit ein, wenn in Folge davon alle diejenigen von den entscheidenden politischen Dingen ausgeschlossen bleiben sollten, welche sich durch die Natur ihres Körpers oder einer Krankheit zum Waffendienst, zur Wehrfähigmachung, zur persönlichen Leistung ihrer Wehrpflicht unfähig erweisen.

Aber dafür läßt sich ein Ausgleichungsmittel finden, wenn man die allgemeine Wehrpflicht als eine Pflicht aufstellt, der von Folge ein Jeder nach dem Maße und nach der Natur seiner Kräfte zur Vertiefung des Vaterlandes beitragen soll. — Wer fähig ist, dieser Verpflichtung mit den Waffen in der Hand nachzukommen, der soll sie auch erfüllen, aber wer das nicht kann, der muß ein Äquivalent dafür leisten, wenn er dieselben politischen Rechte ausüben will wie der Wehrfähige.

Dieses Äquivalent muß, es bedarf das wohl keiner weiteren Auseinandersetzung, und kann nur in Geld bemessen werden. Es ist nicht eine große Ungleichheit, wenn der Staat von dem Einen seiner Bürger so hohenfalls Waffendienst und möglichenfalls Opfer seines Blutes und Lebens verlangt, während der Andere bei ganz gleichen politischen Rechten frei ausgeht, bloß weil er um eine Eins zu Klein ist, einen kleinen Halm, ein schlechtes Bein, einen Platzfuß, eine Zeit zu wenig hat, kurz an Schwäche und Leben leidet, welche er ihm zwar unendlich machen, in Reiz und Mitleid bei den Waffen zu führen, aber ihn nicht im mindesten an allen anderen Thätigkeiten hindern, Millionen zu erwerben und sich seines Lebens zu freuen?

Soll die allgemeine Wehrpflicht eine Wahrheit sein, so muß ihr auch von Allen in einer oder der anderen Weise genügt werden; dann muß, wer sehten kann, sehten, aber wer nicht lämpfen kann, der muß zahlen.

Die Möglichkeit des Zahlens ist nicht wie das Recht an die Wehrkraft, sondern an die wirtschaftliche Befähigung gebunden, und diese entwickelt sich viel später als die Wehrkraft. Es wäre deshalb unarbeitsam, wollte man das Geldäquivalent für die allgemeine Wehrpflicht von den Militäranwählbaren in dem Alter fordern, wo man die Militäranwählbaren zur Wehrfähigmachung unter die Fackeln rief; Gerechtigkeit und Billigkeit verlangen, daß die Zahlung des Äquivalents auf eine spätere Zeit verlegt werde, oder es sollte stets geleistet werden, ehe die bezüglichen politischen Rechte verliehen und ausüben dürfen.

Wer nicht dienen kann und wer niemals zahlen kann oder will, der ist ein bloßer Anhang, eine Last des Staates und der Gesellschaft, der trägt in seiner Weise zu ihrer Kräftigung bei. Ein solcher kann Schutz verlangen, aber politische Rechte hat derselbe nicht zu beanspruchen.

Wenn und wie das Äquivalent etwa zu leisten wäre, in welchen Abständen nach dem wirtschaftlichen Vermögen, in welchen Perioden es zu leisten, das will ich jetzt nicht aufzählen; es kam mir hier nur darauf an, das Prinzip zu erörtern, die Nothwendigkeit der Einführung eines solchen Äquivalents an Stelle des persönlichen Waffendienstes darzutun.

Diese Konsequenz der Einführung der allgemeinen Wehrpflicht wird vielleicht die Regierung, an Rathszeiten verschiedener Art, zu geben ansetzen.

Eben deshalb muß die öffentliche Meinung dafür eintreten; es ist jene Forderung nicht bloß gerecht, sie liefert nicht bloß das beste Gegen-

mittel gegen unbedachte Entziehung der Wehrpflicht, sondern sie ist vor Allem, wie ich gezeigt, auch wirtschaftlich begründet.

Erst durch die Einführung des Äquivalents kann die Wehrpflicht zur vollen Wahrheit werden, ohne die Mischel vor dem Weich, die erste Forderung des Rechtsgedächtnis, diese Basis der modernen Kultur, zu verlieren.

Ich glaube, es ist eine Reform kaum denkbar, welche leichter einzuführen und durchzuführen ist und welche doch so geeignet, dem Staat neue Kräfte zuzuführen, ihn politisch und wirtschaftlich neu zu gestalten.

Damit würde dann auch für die Wehrkraft der Mann gewonnen sein, welcher bis jetzt ihre weitere Entfaltung hinderte, der Mann, welcher vielleicht die Karastreife von Königsrath hauptsächlich verschuldet hat. — Die Geschichte aller Institutionen des Staatslebens lehrt, daß sie fluktirt, vom übrigen Staatskörper getrennt, sich über eine gewisse Grenze hinaus nicht entwickeln können.

Wäre jemals in das Justizwesen Mündlichkeit und Oeffentlichkeit der Verfahren eingeführt sein, wären irgendwo die Beschworenengerichte an die Stelle der gelehrten Richter getreten, wenn die öffentliche Meinung ohne Antheil an der Entwicklung des Rechts geblieben wäre?

Wäre je der Freihandel auch nur einen Sieg im wirtschaftlichen Leben über das Protektions-System und den Schutzzoll davon getragen haben, wenn die öffentliche Meinung die national-ökonomische Entwicklung lediglich der begünstigten Verwaltung des Staates überlassen hätte?

Die Wahrheit ist nicht immer der Menge, aber in Zeiten großer Gefahren findet sie meist mit binäntischem Takt das richtige Mittel zur Rettung. Als die öffentliche Meinung nach der furchtbaren Karastreife, welche in dem vorigen Sommer Oesterreichs Wacht rief, sich sofort für die Einführung der allgemeinen Wehrpflicht entschied, traf sie sicher den Kern aller Reformen, deren Oesterreich bedarf.

Wenn daher die berühmten friedensfreundlichen Volksmänner, welche vor einem Jahrzehnt in Frankfurt a. M. sagten, an den Reuten für volkwirtschaftsphilosophischen Fortschritt in Wien, etwa die Frage richten sollten: Ob eine Militärgeld nicht auch die Macht thut, daß, — wie ganz Europa — so auch Oesterreich namentlich darunter leidet, daß es zu viel Soldaten habe? so hoffe ich, wird die Antwort lauten:

„Nein! Richten, Oesterreich leidet, weil es zu wenig Soldaten hat, es ist zu reich und vollständig gefunden, sobald es durch die allgemeine Wehrpflicht zu einem großen Volk wehrpflanzender Männer, zu einem Volk in Waffen geworden sein wird.“

## Literatur.

Mittheilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt über wichtige neue Forschungen auf dem Gesamtgebiete der Geographie. Von Dr. A. Viermann. 1887. Gotha, Justus Perthes. 5. Hft.

Das vorliegende Heft behandelt: Reise im Ostindien-Wäldern Gebiet, Sommer 1886. Von Hermann P. Krapf. 18. Dezember 1886. — Der Amsterdamer Begegn. Von Dr. G. Olivier im Haag. Führt einige Punkte in den Niederlanden. — Ueber das Land der Beni Amer oder Beni Uamer. Von H. v. Fruglin. — Schwedens Eisenbahnen am 1. Dezember 1886. Von Dr. G. F. Frisch in Stockholm.

Das nördliche Land der Erde.

I. Entdeckungsgeschichte, allgemeine geographische und kartographische Resultate aller Expeditionen von 1616 bis 1861, unter Bylot und Baffin, Ross, Angell, Kane, Hayes, Vintennet. 1. Entdeckungsgeschichte, Aufnahmen und Messungen. 2. Boden-Relief, Landhöhe und Senke. 3. Erdströmungen, ihr Einfluß auf klimatische und geologische Verhältnisse. 4. Thier- und Menschenleben. 4. Das nördliche Land der Erde in seiner Stellung zur weiteren Erforschung der arktischen Regionen und besonders zu der projektirten Nordpol-Expedition. 5. Das offene Polarmeer Norons' und Hayes'.

II. Bericht über die Expedition von Dr. J. J. Hayes, Juli 1880 bis Oktober 1881. Ausrichtung. Ordnung und die Baffin-Bay. Der Gesandte Hayes und seine Familie. Im Ostindien-Begegn. Der Gesandte Hayes und sein Gefolge. Eine Gefolgefahrt ins Innere von Nord-Grönland. Winterquartier; milder Winter; Verhältnisse. Sonntag's Lob. Ostindien. Ende der Winterquartier. Nach dem Reinspazier Hafen. Ueber den











# Militär = Zeitung.

Nr. 39.

Samstag, den 18. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint 2 Mal wöchentlich am Samstag. Preis vierteljährlich: 4 Rthlr. 2 Sgr. 12 Pf., bei der Bestellung mit freier Befreiung 3 Rthlr. 8 Sgr. 12 Pf., für die Armen des Reichs: 1 Rthlr. 5 Sgr. 12 Pf., nach der Postzeit mit freier Befreiung 2 Rthlr. 8 Sgr. 12 Pf. — In Deutschland werden die Abbestellenden an die Verleger: Wien, Ernst Schusterstr. Nr. 10, Folgerstr. Nr. 24, im Durchhause, zu senden. — Abonnenten werden nicht zurückgestellt. — Fürs Ausland übernimmt C. Ernst & Sohn die Befellungen, an welche auch die per Posten geschickten literarischen Werke zu finden sind.

## Die Armeeversorgung im letzten Kriege.

(Schluß.)

Die zweite Administrations-Epoche dehnt sich auf das Jahr 1860 bis 1865 aus, es ist die Zeit der Kriege und anderer militärischer Literatur. Die Werke des Oberst Gollina, Hauptmann Schwenk u. über die Armeeversorgung erschüttern theilweise die Stellung und Autorität der Militär-Kontrole- und sonstigen Bureaukratie und das Kriegs-Kommissariat rückt seine ganze geistige Kraft zusammen, den neuen seinen noch immer großen Einfluß, und macht die großartigen Anforderungen, an die gefährdete Preisen zu treten. Zeitungs-Artikel, Broschüren u. dergleichen, die Angriffe und Berührungen auf die Zeit die empfindet öffentliche Meinung. General Reichlin wird durch eine Resolution neuer Preisenmacher seiner Stellung verlustig erklärt, ein neues vom Major Schuster entworfenes und von den Korpsen des Armees-Kriegs-Kommissariats patentes Versorgungssystem eingeführt. Schließlich wird Schuster über den Krieg wieder befehligt und seine Konturen kühnere Kriegs-Kommissariat seine Stellung wieder befehligt und seine Aufgabe zu nehmen. Von dieser Zeit datiert wieder die größte Werthvolligkeit, die sich in einem Jahre überhaupt ereignen kann. Kriegs-Kommissariat, die ihr ganzes Leben lang mit der Armee-Versorgung wie mit dem politischen Truppenwesen nicht zu thun hatten, die das Korn vom Weizenmehl, den Zucker vom Amieback u. nicht zu unterscheiden vermochten, weil sie früher entweder Truppen-Rechnungsführer oder Kontrolbeamte waren, besaßen mit einem Male die höchsten Verpflegung-Beamtens-Rufen und gaben jetzt den Ton und die Direktiven für Ankauf, Vertheilung, Kontrabanden u. d. m.

Eine Menge äußerlich günstiger Umstände hielt eine Zeit lang ihr Prestige aufrecht. Der deutsch-französische Krieg von 1864 umgab sie mit Nimbus, obwohl hier die preussische General-Intendantur das österreichische Armee-Korps in erster Linie versorgte. Dem Jahre 1866 blieb es vorbehalten neuerdings als 1859 zu zeigen, daß ein tüchtiger Versorgungsoffizier sich wie auf der Theorie allein entwickeln, sondern daß er in gleicher Weise wie jeder Kaufmann oder Geschäftsmann, sich nur durch praktische Anschauungen heranbilden läßt.

Das Stubium Gancrini, Knoblauch u. d. eine tüchtige mit der Bereitschaft gepaarte Fieber vermögen viel in einer ruhigen, von Kriegsfürken wenig bewegten Zeit, aber das Kriegereigenen im Felder ist aus den Büchern allein nicht zu lernen, wenn es auch zu abstrakten ist. Die Bureaukratie des Kriegesmeeres wird vielleicht nirgend so gefährlicher als im Punkte der Armee-Versorgung und Kontrolle vor dem Feinde.

Wir erinnern beispielsweise auf die Anstöße aus der Schlacht bei Austerlitz 1805. Ein Stabschef der Generalstabes wird vom Feldzeugmeister Geyssler zum Kommandanten der Armee-Wundtation-Referat mit dem Auftrage geschickt, um je nach Wundtationsoffizieren als Ersatz für eben am Schlachtfeld vertheilte Wundtation zu holen. Der Militär-Stabs-Offizier verlangt die kriegskommissariatliche Anweisung und ungeachtet der Generalstabes diese Zustimmung eben so gefährlig und beleidigend findet, wie ihn dennoch die Wundtation verweigert. Nun rückt der höchst erfolgreiche Walopin mit Rücksicht auf die hieraus entstehenden Folgen seine gelassene Sattelstöße und setzt sie dem alten Militärweisen an die

Brust; die Wundtation wird angefordert, der Verabsorger am anderen Tage pensioniert.

Die dritte oder gegenwärtige Administrations-Epoche ist die des Parlamentarismus, der noch nicht zum Abschlusse gelangten Reorganisation der Administrations-Behörden und die Morsalisierung des versorgungswirtschaftlichen Elements. Sie ist die reichste und mannigfaltigste an verschiedenartigen Zustandsverhältnissen und die traurigste an Folgen der unzureichenden Wundtation im vorigen Jahre betroffenen kriegswirtschaftlichen Unfälle wegen.

Die Vertheilung des administrativen Theiles des Armees-Budgets im Reichsrathe und der bei dieser Gelegenheit befallene, förmliche Bruch und die Verlegung von den Schuster'schen Verpflegung-Reformen und Prinzipien verleiht ihr ebenso viel Glanz als Unbedeutendheit. Sie hat gezeigt, daß das in Frankreich eingeführte parlamentarische System der Spracherkennung sein verwerfliches und das Nachbarmodell verdient. Würde dieses System in unserem Militärwesen adoptiert und beibehalten, wie mit der Vertheilung des administrativen Kriegsvoranschlags betraut gewissen Herren in ihrer Eigenschaft als Vertheilungswesen, und andere Organe mit den praktisch-kriegswirtschaftlichen Funktionen des letzten Kriegesjahres beauftragt werden, so hätte die Vertheilung nachfolgend so schlecht vertheilt werden können. In dieser Beziehung brauchen wir uns auf einige bekannt gewordene Beispiele zu beschränken.

1. Die Truppen wurden an dem Marsche von Olmütz-Wien nach Jockstadt aus Vertheilung vor der Unmöglichkeit des für den Krieg ansehnlichen und aufgeschobenen Verpflegungsbedarfes nicht aus den beibehaltenen und mitmarschierenden Kolonnen Regagieren und Schlachtfeld-Depots versorgt, sondern man trieb die Verpflegung in den Wundtationsoffizieren auf. Hierdurch erhielt der Mann die ihm demüthigste Truppen-Gewehr nur theilweise, die einzelnen Abtheilungen mangelte es oft an den notwendigen Mitteln, wie Fleisch, Salz u. dergleichen, obwohl jeder Wundtationsoffizier die Billi-Kontroll-Kommissäre voranbrachten. Die enormen Märsche von fast drei Wochen oder zehn Wundtationsoffizieren täglich, verbunden mit einer unzureichenden Verpflegung, verlorbten die physische Kraft des Mannes, berymitten den Geist der Truppe und schwächten das Vertrauen in die Leitung, bevor noch ein Schuß geblasen war. Es half. Gebot der Erbprinz Georg von Preußen hatte allein den Wundt, noch während des Marsches, trotz den ärmlichen Vertheilungen, die Truppen-Vertheilungen in Natura aus den Kolonnen-Regagieren an die Wundtschaft seines Armee-Korps vertheilen zu lassen.

2. In dem Aufsatze „Das Treffen bei Trautenau am 27. Juni 1866“ wird hinsichtlich der Verpflegung gesagt: „Die Truppen des 10. Armee-Korps waren seit 10 bis 12 Tagen ununterbrochen auf oft vom schlechten Wetter und Regen begleiteten forcierten Märschen heim, mit Ausnahme des 26., in Freilagerungen, allen Unbilden der Witterung ausgesetzt. Die Verpflegung war, trotz aller Fürsorge, im Ganzen höchst mangelhaft.“

3. In dem Aufsatze „Die Landwehr-Vorwagung in Böhmen, Mähren und Schlesien während des Feldzuges 1866“ (Nr. 32 vom 24. April dieser Zeitung) heißt es bezüglich der Verproviantierung der Festungen:

„Jockstadt war nicht mehr an den Kämpfen theilhaftig gewesen; man hatte sich aber auch noch weniger um und bekümmert und so groß

wer selbst nach den vorangegangenen unglücklichen Geschehnissen noch die Verantwortlichkeit im österreichischen Hauptquartier, daß die viermonatliche Detention der Festung erst am 3. Juli abgehört werden mußte, und zwar seitens der Besatzungsstruppen, welche an denselben Tage auch die gesamten Vorräthe von vier österreichischen Korps in Sicherheit brachten, die — horribile dictu — am Jesuitenhof Befehlslos abgelassen, nun gewissermaßen preisgegeben und von der österreichischen Armee-Verpflegung ebenfalls als schon preisgegeben werden müßte.“

4. Die eben in der „Königlichen Zeitung“ angegebenen That- sachen.

5. Der furchtbare Hungerkampf, der sich anläßlich der Verpflegungs- Kriess vor, während und nach dem Kriege, zwischen der Regierung und der oppositionellen Presse entspann. Zu wiederholten Malen haben sich offizielle Forderungen gewonnen, im „Kamerad“ die Armeeverwaltung gegen Angriffe in dieser Richtung zu vertheiligen.

Wie 1854—1855 in Galizien, hätte man bald auch im nordöstlichen Theile Böhmens durch eine verkehrte Armeeverpflegung die Hungersnoth erzeugt.

Hauptmann Wernmann sagt in seinen ausgezeichneten Aufsätzen in der Militär-Zeitung: „Studien über Feldverpflegung“, daß die Verpflegung im Felde jetzt beßhalb schwieriger wird, weil die Operationen Kriess noch einmal so groß geworden sind, als früher. Die ist richtig, jedoch nicht zu. Die Feldarmeen haben den Stützpunkt, welchen ihnen die Napoleon'schen Kriege gegeben, nicht überschritten und werden auch nicht darüber gehen, da in dieser Hinsicht eine genau fixirte Grenze, sogenannte Maximalhöhe, für jeden Staat besteht. Die Leichtigkeit der Konzentration von großen Armeekorps macht allein die Stärke größer als früher. Eine österreichische Armee von 200 Bataillonen à 1000 Mann würde früher, als nach neue Eisenbahnen entstanden, kaum mit 140.000 Mann in Böhmen konzentriert werden können.

In unserer Zeit, wo die Eisenbahnen die Bataillone aus den Garnisonen und Ergänzungsbereichen fast vollständig auf das Kriegstheater bringen, würden 200 Bataillone à 1000 Mann mit 195 bis 198.000 Mann auf dem Schanplatz der Kriegsoperationen gesammelt werden. Früher begann der Krieg an dem Tage, als eine mobil zu machende Truppe ihre Garnison verließ, heute beginnt er erst mit dem strategischen Aufmarsche. Obenals letztere die Armeemonatelang, bevor sie an den Feind kam, heute geschieht das nur später, höchstens wochenlang. Und wie leicht ist jetzt die Verpflegung durch den Aufschwung und Entwicklung der Industrie und der Dampf-Kommunikationen geworden? Sehr man sich den Kriess und den amerikanischen Bürgerkrieg an, diese Gigantenkämpfe, wie sie die Weltgeschichte nicht aufzumeilen hat.

Die Verpflegung der Südmee 1866, die so außerordentlich gut gewesen, ist das reinste Werk des durchsichtigen Siegers von Capri und seines ausgezeichneten Generalstabes, der seit 1859 alle Vorderebenen im Weichem traf, um Österreich auf dem bevorstehenden Kampfe als Sieger hervorgehen zu lassen.

Anfangs des 1860 begannen und seitdem seinen Moment ununterbrochen die Verpflegungswissenschaften, die sich es be- kannt, daß strenge Befehle erlassen wurden, welche dem Verpflegungs- Personal den richtigen Umgang, wenn gerade nicht verboten, doch nur minimal gestatten. Der Verpflegungsbeamte soll sich nicht gar zu oft an öffentlichen Orten zeigen, weil er davor hat den Verdacht sich anzusehen, im Besitze eines ansehnlichen Vermögens zu sein. Diesen und anderen ähnlichen, neuerer Zeit im Interesse und zum Wohle der Verpflegungspersonale eingeführten Maßregeln und Verfügungen, welche die Moral und das Ansehen der Korps heben sollen, schrieben sich andere noch drückender Bestimmungen an. Es tüte als bekannt voraus- gesetzt werden, daß einzelne Verpflegungsbeamte aus dem Kriege 2, 3, 4 bis 10 Millionen Gulden Verpflegungskasse gegen das Verbot zu ver- rechen können, und daß unter Verwahrung und Kontrollen ein glück- licher haben gedacht hat, daß jeder einmonatliche Verpflegungs-Kassensatz 1—2 Kisten Papier absorbiert. So angebener, mit minutiöser Genauig- keit zusammenfassende Aufwände bei Versorgung der laufenden Depar- tamenten-Geschäfte und Vererbung der Kassensätze, sechs Monate nach dem Kriege aufzurufen und abzuschließen, erscheint absolut unmöglich. Danach werden Beamte, die mit diesen voluminösen Rechnungen und dem Kriege im Rücklande sich noch befinden, mit Suppressionen, Trans- portationen, Wagnisse etc. bedroht und dies Alles ohne näherer Prü- fung und Begründung, vielleicht auf dem einzigen Grunde, weil die

kontrollierenden Kriegs-Kommissäre hinter den Rückständen neue Maßver- sationen vernahmen.

Wenn Beamten dem Militärman nicht bald Platz macht, und Gehebe jedem Beamten neben dem Ehrungsstempel und den Anstalts- stempeln noch die Rechte nicht vorzeichnen und garantieren, dann ist die Arme zu befeuern.

Nach dem Ereignissen von 1859 und die in diesem Jahre ein- zelnen Individuen der Verpflegungsbeamten imputierten Verurtheilungen auf die Zukunft folgen und danach den ganzen Stand behandeln und seinen Organismus regeln, ist gewiß ebenso wenig rational, als wenn man aus dem Hossien der Generalität von 1856 auf die künftige Einrichtung dieser höchsten Arme-Charge vertheilten wollte.

Es ist nicht in der Ordnung, daß militärisch-pflichtige Ein- zeln von Gehebe befreit werden, heute als Gemeine in die Arme ein- zureiten, um dafür morgen freiwillig beim Kriege- oder Verpflegungs- Kommissariat Militärbedienst zu werden und dann nach zwei bis dreimonat- licher Dienstzeit einen Gehalt von 500 bis 600 Fl. zu beziehen. Diese Anomalie hätte früher schon nicht stattfinden sollen. Jetzt aber, wo der Staat zur allgemeinen Verpflicht übergegangen, dürfte unter allen Umständen nicht zugegeben werden, daß Jemand früher Militärbeamter wird, bevor er nicht mindestens zwei Jahre als Soldat in einem Re- gimente, Korps etc. gedient hat. Hier lernt der angehende Beamte neben der Disziplin, dem Truppenleben und den Bedürfnissen des gemeinen Mannes auch jene Begriffe über die Einübung kennen, die ihn später in seiner neuen Laufbahn selten verlassen würden.

Wissen macht die Armeeverpflegung zum Hauptgegenstande seiner Theorie des großen Kriege; als großen Feldherrn stimmen darin überein, daß die Armeen auf dem Wege ruhen, ein neuer Krieg steht Österreich, wenn auch in seiner Zeit, bevor.

Bei solchen Verhältnissen wäre es Verroth an der Arme und am Vaterland, wenn nicht jeder Jahr beitragen würde, dasjenige her- vorzubringen und beibringen zu helfen, was uns bis jetzt so viel Missge- schick und Unfälle gebracht hat, selbst dann, wenn er sich durch seinen Schritt den Refutationen und Invektiven des „Kamerad“ anseht.

L. .... r.

## Das ungarische Krönungssceremoniel.

Mit der immer gleichen Verachtung, wie vor Jahrhunderten, blüht Un- garn noch heute auf seine Krone, als die „heilige“, die „apostolische“. Man wisse nicht, sagt ein alterer Krönungsbericht, als jemals ein Magnet das Eisen so stark an sich gezogen, als diese Krone die Herzen der Ungarn. Die ehrwürdigen Erinnerungen, die sich an ihren Ursprung knüpfen, geben dem Krönungsakte, bei welchem sie vorzugsweise mitwirkt, eine doppelt erhabene Bedeutung. Sie verleiht dem Haupte dessen, der sie trägt, die apostolische Weihe, und Ungarn begrüßt in seinem gekrönten Könige den Erbkaiser der Vererbung.

Da das Mittelalter jede wichtige Beilegung zu einem unmittelbaren Aufsatze der göttlichen Gnade stampfte, der durch die Kirche vermittelt und in diesem Sinne gesegnet wird, so erscheint noch bei der Krönung des ersten Königs als Habsburgischer Gesandter, Albrecht I., am 1. Jänner 1438 zu Wahlviszburg, das seltsame Moment als das vornehmste.

Nach einem noch vorhandenen Programme aus jener Zeit wird der König „gekrönt und gesegnet“. Den Friesen der Kirche und deren Würd- samkeit zu erhalten, ist einer seiner Hauptgedenke; das Gebot des Konstantin, welcher der Salbung vorausgeht, spricht einen ähnlichen Sinn aus; das Schwert mit dem König zur Bekräftigung der Kirche, zur Verfestung der Wägen übergeben; auch die Krone soll ihn erinnern, der Kirche gegen die Widerständigkeit entgegen; das Schwert ihn an die Pflicht mahnen, die Guten zu leiten, die Bösen zu strafen, den Treuen die Wege zu zeigen, den Falschen die Hand zu reichen, die Hoffärtigen zu verzeihen und die Demüthigen zu erheben. Der König soll sich als „der Mittler zwischen der Herrlichkeit und dem Volke“, und empfangen den Ehrennamen eines „Herrschers der Christenheit“.

Bei den spätem Krönungen findet sich zwar in den römischen Zee- monien nicht wesentlich geändert, doch tritt von da an die Bedeutung als Staatsakt und die politische Seite überhand mehr in den Vordergrund.

Der Krönung König Maximilian im Jahre 1563 gehen längere Verhandlungen voraus und namentlich bezieht Kaiser Ferdinand I., der Vater des zu Krönenden, darauf, daß „nach dem Beispiele seines Schwager- vater, weiland König Maximilian“, in dem Vorberedungsschreiben an die

Stände und Einmüthigkeit von dem Worte „Wahl“ seine Ermächtigung gemacht werde. Bei der Krönung schwebt Maximilian, die Ehre Gottes und die Ehre des Reiches zu beschützen, die Wollstucht zu über, die Mäthen und Wälfen zu beschützen und die Päpsten und anderen Stände der Krone in gebührender Ehre halten zu wollen. Nach der Salbung steht er ihm bargelegter Schwert und der Schelle, schwört es in die Höhe, nicht die Krone nach über den linken Arm und nicht es dann wieder in die Schelle. Als der Erzbischof von Gran ihm die Krone ansetzt, werden die Stände drei Mal gefragt, ob sie Sr. Majestät all ihrem König anerkennen und begehren, worauf sie jedes Mal mit lauter Stimme rufen: Akurju, d. i. ja wir wollen es. Dann begibt sich der König zur Stadt hinauf auf eine Tribüne, setzt sich da auf einen Richterstuhl und schwört, daß er die Stände bei ihren Privilegien, Freiheiten, Ehren und Würden erhalten, Recht und Gerechtigkeit und alles höchstes Rechtswort bewahren wolle. Zuletzt reitet der König auf eine hohe dargelegte Bühne und führt mit dem erblitterten Schwerte vier Streiche gegen die vier Himmelsgewölbe, zum Zeichen, daß er sein Königtum gegen mächtiglich beschützen, es eckernächtig vernehmen wolle.

Im Jahre 1741 sah Preßburg die Krönung eines weltlichen Königs, der großen Maria Theresia. Drei Tage vorher erhielt sie von der dortigen Bürgerstadt das übliche Geschenk, das in vier Oefen, einigen Wägen mit oberhalb Pöbent und „zwei Eägen Silber“ bestand; Zugl darauf wurde geschicklichstherman unter Trompetenschall ein Oefi, der am Krönungstage geboten werden sollte, mit veredelten Eägen und mit Wägen und Reden geschmückt, von den Wägen durch die Straße und um das Oefi geführt.

Der Krönungstag, am 25. September, überbot an Pracht alles bisher Gesehene. Die Königin, im Glanze der Schminke, erschien in einem Reithaus ungeheurer Art von Silberblech, mit Gold gefüllt und mit Goldschmucke; ihr Hof war von überfünfzig auf fünfzig zur Aufstellung der Krone gerichtet. Der Zug war der Eägen mit dem Krönungstische, der infanterie Geschütze mit vorangetragenen Krone. Dann kamen die Kammern der zehn Reichspäpste, nämlich die Päpste von Belgarien, Agram, Serbien, Bosnien, Galizien, Bosnien (Roma), Dalmatien, Slavonien, Kroatien und Ungarn, paarweise von zehn ungeheuren Oefen getragen. Hinter ihnen der ungeheurer Hof in seiner Zeremonienordnung. Hierauf die Kronträger und die Anführer, nämlich der kaiserliche Kammermeister mit dem Krone, der Oberkammer mit dem Schwerte des h. Stefan, der Quartiermeister mit dem Pagen, der Bau von Kroatien mit dem Reichsapfel, der Hofmeister mit dem Oefier, der Palatin mit der Krone und der Marschall mit dem bloßen Schwerte. Ihnen folgte die Königin zwischen zwei Bischöfen, begleitet von ihrem Oberkammermeister und dem Regierter Gariä.

Nach der Salbung führte die Königin vor dem Hofaltare drei Streiche mit dem erblitterten Schwerte des h. Stefan; einen vor sich, den anderen gegen die rechte, den dritten gegen die linke Seite, in Gestalt eines Kreuzes, zum Zeichen, daß sie die Religion und Ehre Gottes auf das strengste verteidigen wolle. Dann wurde ihr vom Oberen Erzbischof mit Weißblech des Palatins, des Erzbischofs von Golez und des Zuber Gariä unter dem üblichen Gebete die Krone auf das Haupt gesetzt, das Oefier in die rechte, der Reichsapfel in die linke Hand gegeben, das Schwert des h. Stefan aber wieder abgelegt. Mit diesen Insignien angethan, wurde sie von den Bischöfen mit der Krone geführt und feierlich auf denselben eingetret. Zur Rechten des Thrones stellte sich ein Prälat im Weizenmantel, ein großer Kreuz vor sich haltend, zum Zeichen, daß ein Oberkammermeister des apostolischen Königtums Ungarn nach von dem römischen Stuhle erhaltenem Privilegium und nach uraltem Gewohnen sich allezeit ein Kreuz vortragen lassen könne. Auf ein vom Palatin gegebenes Zeichen drach die Versammlung in den Gebetsruf aus: Viva Regina! und das Lob dem Worte anstimmt.

Dann benutzte die Königin begab sich die Königin zu Fuß durch die mit Reitern belegten, mit rothem, weißem und grünem Tuche bedeckten Gassen zur Franziskaner-Kirche. Voran der ungarische Adel in prächtiger Kleidung; dann die kaiserlichen Kammerherren und Minister; die Ritter des goldenen Hähnes; der ungarische Reichshof; die zehn Kavaliere mit den Reichshäfen; ein Bischof, welcher der Königin zum Zeichen ihrer Hofschlüssel die Würde ein hohes Kreuz vortrag; der Reichsmarschall mit bloßem Schwerte. Hinter ihm in der Mitte vorher assistierenden Bischöfe die Königin mit der Krone auf dem Haupte, das Oefier in der rechten, den Reichsapfel in der linken Hand haltend, mit dem Mantel des h. Stefan bedeckt, dessen Ende zwei Bischöfe trugen. Dreißig Bischöfe und Palatins folgten. Der ungarische Kammerpräsident, auf einem reichgeschmückten Pferde reitend, warf silberne Krönungsmünzen unter das Volk aus. In der Franziskaner-

Kirche angelangt, bestieg die Königin einen Thron und schlug hier mit dem Schwerte des h. Stefan achternüberig Oefenite zu Mittern.

Als dies gesehe, verfügte sich die Königin in einer Kutsche zu einer vor der Stadt errichteten, mit grünem, weißem und rothem Tuche belegten Bühne und sprach hier, in Gegenwart ihres gesammten Gefolges und des die Bühne mit reichlichen Häuptern umstehenden Volkes, den vom Priester ihr vorgelegten üblichen Eid: die Freiheiten des Reiches zu beschützen. Von da begab sie sich zu dem mit Gold belegten sogenannten Krönungsbeg, bestieg am Fuße derselben ein festbar geschmücktes Pferd, sprengte in vollem Laufe den Berg hinan, zog oben das Schwert des h. Stefan, mit welchem sie umgürtet war, und führt nach den vier Weltgegenden vier Streiche in Kreuzesform, den ersten gegen Morgen, den anderen gegen Abend, den dritten gegen Mittag, den vierten gegen Mitternacht, wobei das Volk beständig rief: „O lebe unsere Königin!“

Mit der Krönungsmähle schloß die Feierlichkeit. Unter den aufgetragenen Speisen befand sich auch ein Stück des Oefen, der nach dem Brauche unweit vom Schlosse, ganz und mit oberhalb seinem Gefäße gespickt, gebraten und dann dem Volke preisgegeben wurde, für welches noch weißer und rother Wein als Speichbrunnen floss.

Unter Kaiser Joseph II. unterließ die Krönung in Ungarn. Sein Nachfolger aber, Kaiser Leopold II., legte den altverehrten Gebrauch sofort wieder in Böhmen, und seine Krönung erfolgte in der betradachten Weise am 15. November 1790 zu Preßburg. Am 6. Juni 1792 wurde Kaiser Franz zu Ofen unter den üblichen Zeremonien, und vier Tage darauf seine Gemalin, die Kaiserin-Königin Maria Theresia mit gleichem Gepränge, doch mehr in der Zeremoniell begründeten Abänderungen gekrönt.

Im Jahre 1825 wiederholte sich in Ungarn der feierliche Akt der Krönung einer Königin. In dem kaiserlichen Hofauftragungsbezug und dann in den kaiserlichen Propositionen wurde den Ständen bekannt gegeben: daß Sr. I. I. Majestät nach ihrer eben in stiftigen akt rasilien Gesele für das Jahr 1825 vorgelieferten kaiserliche Ungarn den gegenwärtigen Reichstag gütlich aufgeführt und huldreich vorzuführen gerath haben, daß der Kaiser beabsichtigt mit der feierlichen Krönung ihrer geliebten Gattin, der kaiserlich-kaiserlichen Kaiserin Carolina Augusta, zur Königin von Ungarn mittelst des heiligen Reichstheils gemacht werden.

Die Krönung ging am 25. September in Preßburg vor sich. Unter dem Gelächte aller Oefen bewegte sich der Krönungstag in der üblichen Ordnung in die Stadtspassir. In der Gasse wurde Sr. Majestät der Kaiser Franz mit der Krone und dem Mantel des h. Stefan, Ihre Majestät die Kaiserin aber mit der Stelle der Kaiserin vertretenen Krone geschmückt. Darauf verfügte sich der Zug zum Hofaltare, während Ihre Majestät auf dem für kaiserlichstheils in der Mitte des Konstantinums errichteten Thronen des Reichthums einnahm und das Hochamt begann. Nach Abklingung der Epistel sang Sr. Majestät der Kaiser mit der Krone auf dem Haupte von dem Thron, der im Predikatorium nächst dem Hofaltare auf der Evangelienseite für kaiserlichstheils aufgeschlagen war, herab und verfügte sich zum Altare. Zugleich wurde Ihrer Majestät der Kaiserin die kaiserliche Krone durch den Oberkammermeister vom Haupte genommen und kaiserlichstheils zu dem Hofaltare geführt, wo Sr. Majestät der Kaiser mit der Formel: Reverendissime Pater postquam Ihre Majestät dem am Altare stehenden Reichstheils vorstellte.

Hierauf setzte Sr. Majestät der Kaiser zu dem Thron zurück, Ihre Majestät die Kaiserin aber kniete an der untersten Altarstufe auf einem Kissen nieder, sagte da durch den Konsekrator dargelegter Kreuz und benetzte sich, als derselbe die Knieel auf den Hellen zu beugen begann, auf die Knie. Unterdessen nahm der Palatin mit Hilfe des kaiserlich ungarischen Oberkammermeisters die Reichskrone von dem Haupte Sr. Majestät und stellte sie auf den Hofaltare. Dann folgte der Konsekrator Ihrer Majestät zwei Mal am rechten Arme und ein Mal zwischen den Schultern.

Nach der Salbung verfügte sich Ihre Majestät zur Abkündigung hinter dem Altare, setzte hierauf zu dem Hofaltare zurück und kniete auf derselben Stufe wie vorher nieder. Der Weizenmeister Bischof setzte die ihm von dem Oberkammermeister dargelegte Kaiserkrone auf das Haupt Ihrer Majestät; der Palatin aber hob die Reichskrone von dem Knie und stellte sie dem Reichspräsidenten zu, der sie mit Weißblech des Palatins einige Augenblicke auf die rechte Schulter Ihrer Majestät hielt, womit nun die Krönung vollzogen war.

Der Primas gab jetzt Ihrer Majestät der Kaiserin-Königin das Oefier in die rechte, den Reichsapfel in die linke Hand und begleitete nach dem assistierenden Bischöfen kaiserlichstheils unter Trompeten- und Paukenschall zu dem Thron, wo er, auf dessen oberer Stufe und Ihrer Majestät zur Rechten stehend, das Lob dem Worte anstimmt.

Nach Auflösung des Reichs trat der Primas wieder vor den Hochaltar. Der Bischof nahm die Hauptkreuz von dem Haupte Jhesu Majestät und übergab sie dem Oberpfalzmeister, der sie dem künftigen ungarischen Kaiser überreichte, worauf dieser sie auf ein bißchen bestimmtes Aufsehen, das ihm von Jhesu Majestät übergebene Geistes aber noch dem Reichswohl auf die ihm von den Jesuitenorden zugewandten Kräfte legte. Die Reichsämtern wurden dann in der üblichen Weise beauftragt und in der Hofkapelle fand die Krönungsfeier statt. Am folgenden Tage wurden, nach alter Sitte, Jhesu Majestät der Kaiserin-Königin verschieben Offiziere überreicht, unter anderem eine von den Fürstbischöfen Meiningens aus vielen kleinen künstlich zusammengefügten Weintrauben von 138 Pfund.

Die letzte der bisherigen Krönungen in Ungarn war die des Kaisers des Königs Ferdinand V. (Kaiser Ferdinand I.) zu Preßburg am 28. September 1830, nachdem den Ständen in den künftigen Propositionen der Verfassung des Kaisers und Königs Franz I. brünni gegeben worden war: „Ist Ihr geliebtester ergebener Sohn, der durchlauchtigste Kronprinz Erzherzog Ferdinand, als Ihr laud der in den Artikeln 1 und 2 1723 festgesetzten Erbfolge in diesem Kaiserthum Ungarn und den damit verbundenen Provinzen unmittelbar Erbe, als der einzige Reichssohn zum künftigen Herrn und König nach gesetzlicher Weise getront werde.“

Die Reichsämtern gestaltete sich dadurch um so glänzender, daß dem praedicten Juge des zu künftigen Königs ein zweiter Zug, der kaiserliche, folgte. Bei dem Zuge auf der Kaiserin zu dem Hochaltar wendete sich der zu künftigen König zu dem Thron des Kaisers und empfing den Segen des erhabenen Vaters, „ein Moment, dessen Heiligkeit die Umstehenden mächtig ergreift und alle Anwesenden zu Thränen rührt.“)

## Die Schließung Luremburg's.

Unter die'm Titel bringt die „Westlicher Reform“ einen Artikel auf der Behauptung eines für kriegerisch gesonnenen Offiziers, man möchte fast mit Bestimmtheit behaupten, Jünglinge oder Reiter Offiziere, da das fortschreitende Moment das strategische in jeder Beziehung überwiegt. Die vorangehenden politischen Bemerkungen geben dem Gesagten Ausdruck, daß die Räumung beziehungsweise Schließung Luremburg's eben solchen Willkür mit Weisheit, ja mit Unmuth erfüllen müßte. — Luremburg, das unbedeutende Bollwerk gegen französische Eroberungslüste, desselben Luremburg, das der größte Kriegsbauwerk Frankreichs, ja der Welt, Baubau, in so dringender Weise als die einzige Feste schloß, durch welche die Rheinlande für Frankreich gewonnen werden könnten! Man denke, sagt der Verfasser, über den Werth jener Festung, wie man wollte, er kann nicht deutlicher bestimmt werden, als durch die Befestigungs- und weichen er unsere Feinde veranlaßt, oder durch die Hindernisse, die er ihren Plänen in den Weg legt. Der technische Werth jener Festung aber tritt momentan in den Hintergrund vor dem politischen. Unsere Feinde wissen, daß sie an ihren Wällen entschliefen, daß das zweite Kaiserreich in Zukunft seinen Stützpunkt zu beschützen habe. Das ist der Appell an unsere National Ehre. Werken wir! und vertheidigen wir diesen Standpunkt nicht! Man kauft einen europäischen Krieger. Welchen Preis bietet man für die einen Pläne, den wir ohne Schwerefall (von selbst) Man bietet uns drei Millionen und eine zweifelhafte Aufgabe! Man fordert die definitive Aufgabe eines einzigen, unzulänglichen Besatzung auf die Besatzung eines zweifelhafte deutschen Bundes! Die drei Millionen nennen sich „Garantie der Neutralität Luremburg's!“ Wie sehr es mit der Aufgabe auf! Diese heißt darin, die Festung Luremburg geschloß werden soll! Es ist ein einziger Punkt mit solchen Schließungen; ganz werden und können sie fast nie aufgeführt werden, während aber vergrößert darüber, vorzüglich wenn der gute Wille fehlt. Wir haben Beispiele genug, daß viele Pläne, die als solche längst aufgegeben, ja geschloß waren, plötzlich, wenn Gefahr drohte, wieder alle Festungen auftraten. Neuburg war geschloß, dennoch machten die Dänen keine, sich im November 1864 zu halten, was ohne Zweifel hätte aufgeführt werden können; Schwedisch galt in Preußen längst nicht mehr als Festung, wurde aber nichtschoniger 1866 ganz brau armirt. Heute, wo ganze Festungen erst während der Belagerung entstehen (Sébastopol), wo man sich mehr und mehr vom Mauerwerk emanzipirt, ist es fährlich ein Leides, binnen wenig Wochen eine halb geschloßte Festung kriegerisch wieder herzustellen. Wall und Graben werden meist erbaut, es verschwinden nur

die Eingangswerke, die Krönungsbauwerke, die Urmauer etc. Die Pläne werden nicht verbannt, der Baumaterial ist überflüssig, der Handwerker arbeitet nach dem Plan. Hoffen wir aber speziell Luremburg in's Auge, so gelangen wir noch zu andern Resultaten. Nehmen wir an, daß mit der Schließung wirklich Ernst gemacht werde, was verschwindet? Nichts, als die leicht niederzubrechenden Erwerbe, einige benutzende Mauer und dergl. Luremburg liegt hoch und auf reinem Felsen, die meisten Gräben und Kaimauern sind nicht ein Weis der Spat und der Erde, sondern der Sprengpulver, man hat sie dem gewöhnlichen Felsen abgewonnen. Die bombensicheren Räume, die Gräben und die natürlichen Ausreiner Luremburg leisten also. Wenn nun aber, vielleicht unter Rath und Schutz eines freundlichen Nachbarn, der neutralitätliche Vertrag von Luremburg nicht daran denkt, die ehrenwürdigen historischen Verteidigungswerke gänzlich zu zerstören, wie, wenn er eines solchen Bombenstichs nicht schloß? Dann wird er zwar dem Lande Gebote folgen und dennoch schloß, allein er hat die Aufgabe und eine treffliche Aufgabe. Seit Jahrhunderten haben die Feinde den Felsenort an der Elz für eine treffliche Position erkannt und von den alten Römern bis in die neueste Zeit die Werke und Wälle an ihm gebaut. Es ist denn die Festung eine Musterarbeit aller Systeme und eine Uebersicht aller zum Überflüssigen, ja aber nachschaffender, besonders ist die deutsche Kriegsbaukunst die Werke der älteren Erbauer mit den modernen Fortifikationen umgeben hat. Man wird nun zunächst alle wirklich überflüssigen schloß, dann ist man den Versperrungen nachgekommen, und die Festung ist — flüchtig geworden, da man die Belagerung der hinterliegenden alten Feinde erspart. Aber selbst, wenn die zerstörende Hand Alles erreicht, was die Schließung vollständig macht, die Ueberbedeckungen und eine treffliche Vorbereitung zu einem Festungswerke werden Luremburg nie genommen werden, das sind: die günstige, nur an der Nordseite zugängliche Lage, der Felsenboden, die bombensicheren Räume, die zweckmäßige Verarbeitung der Felsen. Unter diesen Umständen ist Luremburg fast ohne Zutun einer Festung; es bedarf nur einiger Erwerbe auf den südlichen Höhen, und einer Zeit von wenig Wochen, um dieselbe einen trefflichen Stützpunkt für eine operierende Armee zu errichten.

Es nun, so fragen wir, der Preis gezügend den man uns für einen Hülfswort anbietet, der, nur durch die Luremburg einen Nachbarn motiviert, trotz aller Umstände nicht sein würde, als eine Demuthigung der Nation, die man ihr zugestimmt in dem Augenblicke, wo sie die langgesuchte Einigung und damit ihre Größe erreicht zu haben wähnt?!

Hier bricht ein anderer geschloßter Blatt, die „Schlesische Zeitung“: Das Baubau die Festung erbaut hat, kann nach den gewaltigen Fortschritten, die seit seiner Zeit im Geschloß- und Befestigungswesen gemacht wurden, kaum noch schwer in die Waagschale fallen. Für strategische Dinge aber ist der große Fortschritt heute durchaus keine Autorität mehr. Wir haben nicht wiederholt gegeben, daß Luremburg in der Hand Frankreichs eine Bedrohung unserer Grenzen ist, baggen nicht bezweifeln, daß seine Bedrohung für uns darum nur eine gewissermaßen negative ist, daß Luremburg in unserer Hand Deutschland nicht wesentlich flüchtig macht. Das eine Schließung sehr flüchtig sein würde, daß die Räumung eines großen Theils der Werke dem Platz nur flüchtig machen würde, haben wir selbst bereits vor längerer Zeit aufgegeben. Daran sind wir also mit dem Verfasser einig; wir gehen sogar weiter und legen auf die Schließung geringen oder gar keinen Werth. Nicht einmischen sind wir gegen mit der Ansicht des Autors, daß die Neutralisierung vollständig wirksam sein würde.

Wie eine garantierte Neutralität flüchtig, sehr, sehr Gefährden aus, die durch den Besitz eines festen Pläzes flüchtig aufzuweisen können. Wenn aber einmal der Wunsch eines Krieges die politische Schließung der Dinge eine solche sein sollte, daß die Neutralisierung ihrer Bedeutung verlieren hätte, wer sagt denn, daß ein Frankreich in der Okkupation Luremburg und der Wiederherstellung oder Ausübung ihrer Fortifikationen notwendig vorzuerufen muß?

Nach dem 16. Juni vorigen Jahres ist dies doch nicht mehr anzunehmen. — Wer allen Dingen hält man sich der einer Ueberzeugung des Einspruchs einer Festung mit Luremburg auf dem Gang eines Krieges. Wie sind wiederholt nach Frankreich eingebrungen, ohne über Luremburg zu geben, und würden auch das nächste Mal einen andern Weg dahin finden, als den über jenen Felsenstich!

\*) Ausführlicher über den Gegenstand in der eben erschienenen Schrift: „Das künftige Rheinbundsgewinn in Ungarn“, von Dr. Hermann Reppert. (Wien, Verlags-Verlagshaus.)



### Literatur.

Neue Hinterladungs-Gewehre nach officiellen Versuchen beurtheilt von R. v. Plönies, großherzoglich bairischer Hauptmann.  
Darmstadt und Leipzig. Bei C. Zernin. 1867.

„An dem vorliegenden Briefe (mit müssen den Brief an die Nr. 7 dieses Jahrganges erscheinende Beilage des ersten Briefes verstehen) finden wir nach einer die allmähliche Entwicklung der Hinterblinderbewußtseinsbestimmenden Einleitung die Zergliederung und den Aufbau der englischen Versuche. Mit dem Vordringen der vorgelegten Symptomkonstellationen gingen jedoch auch die Versuche mit den verschiedenen Patronenmodellen Hand in Hand, da, wie der Verfasser bemerkt, „in der Konstruktion gebärdeter Hördener der Kern und die Grundumgebung der meisten neuen Hinterblindermodelle liegt.“ und „eine richtige Kritik der Reaktion den einfachsten Schlüssel zur Beurteilung der Wesenheit abt.“

Unter den verschiedenen zum Versuch gelangten Patronen (aus Papier, Zinkblech, Zinn- und Kupferblech) erzielte die englischen und amerikanischen mit Zentralzündung und diesem eingegriffen Stoßboden an der Spitze den Besten. Der Verfasser bringt nun eine eingehende Darstellung der Repetitionsliste von Henry und Spencer, der neuesten kaiserlichen Konstruktionen, der Pradobogener, der bawischen Jagdpatron, der schweizerischen Ordnungsanweisung, des Remingtongewehrs und mehrerer anderer in der jüngsten Zeit bekannt gewordenen Hinterlader. Es würde den und gebotenen Raum überschreiten, wollten wir eine nur annähernd genügende Beschreibung aller dieser Waffen bringen, wohl aber dürfte unsere Leser das Urtheil eines sowohl praktisch als ideologisch glänzlich gebildeten und — wie wir als eine besonders seltene Eigenschaft hervorheben müssen — auch unparteiischen und von seinem Vorurtheil befangenen Waffensammlers über die wichtigsten dieser Waffen interessieren. Das Spencer gewehr ist allerdings die heute das einzige Repetitionsgewehr, welches sich als Ordnungsanweisung auch im Felde erprobt hat, es geht um jedoch die Gefahr ab, ohne Vermittlung des Magazins in ein gewöhnlicher Hinterlader fallen werden zu können, daher es sich wenigstens gegenwärtig für ein lang anhaltendes gleichmäßig fortgeführtes Schießfeuer nicht recht eignet.

Dagegen erfordert Henry's Gerbreit, wenn man den Magogin-  
füßling abstreift, nur drei Bewegungen der Schuß, und es ist die Konstruk-  
tion erdähnlichst einfach und auch für den Kriegszweig noch hinreichend  
selbst. In der Schweiß nach dieser Waffe der vollste Anerkennung, und wurde  
dieser Fall selbst durch mehrere Verbesserungen zu noch größerer Vollkom-  
menheit gebracht. Obgleich Herr Lindner nach der Befriedigung Ansicht, der  
erhöhten und erforschten Waffen-Engen zu beizubringen ist, so kriechen  
auch die meisten seiner Werke an mehr oder minder erheblichen Mängeln,  
und nur seine neue (3.) Konstruktion, trägt dem Fortschritt Rechnung, indem ein solcher Zündstift, eine geschlossene  
dicke Patrone mit positiver Zündung und ein zweifaches Säulen-Gerät  
aus Aluminium kommen.

Die von dem Amerikaner Peabody 1862 erfundene Waffe „nimmt“ zwar scheinbar die bis jetzt vorliegenden einfachen Hinterlade in Anbetracht, eine der ersten Stufen ein. Diese Superiorität über viele andere Konstruktionen beruht auf der selben Überlegenheit des ganzen Mechanismus. Steht man von dem Repetitionsmodell ab, so sehen das Milant-, Wier-, das Gassepe- und das Remingtongewehr, auf der Höhe der Fortschritt, als Hinterlade von großer Feuergeschwindigkeit, mit Einheitspatronen kleinen Kalibers. Größtenteils Wempe ist zwar nicht anders als das transformierte eigenartige Infanteriegewehr, steht aber durch die Fähigkeit, Reizung und Feuergeschwindigkeit eine originelle und vorzüglich neue Waffe dar. Das Remingtongewehr verdient besondere Anerkennung und der Verfechter beruft sich wiederholt auf die feine Zeit von der „Wiederherstellung“ erbrachten Beurteilungen und Original-Berichte. Auch, das Gassepegewehr ist eine sehr handliche Waffe in Bezug, Stütz und Hind. Der Verfechter endet sein Urteil über diese Waffen mit den Worten: „Balsfisch betrachtet, bildet das Gassepegewehr mit den neuen schweizerischen Waffen von Glacéfer und Milant-Werker sowie mit dem Remingtongewehr eine Gruppe von unter sich wenig verfahrenen neuen Kriegsgewehren ersten Ranges.“ Man feigen noch einige kurze Bemerkungen über mehrere der jüngsten Zeit entstammende Gewehrmodelle. Unter diesen befindet sich auch das Wälgengewehr und es mußte sich, das das vorliegende Heft schon im Anfang des Februar dem Druck übergeben wurde, der Verfechter auf die doch Mittheilung von der anstehenden Ausgabe dieser Waffe beschränken. Doch müssen wir mit besonderem Bede die zahlreichen eben so sofort auszusprechen als leicht verständlichen bildlichen Darstellungen erwähnen. Wie kommen auf diesen Gegenstand demnach umständlicher zurück.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

2. (Wien.) (Artillerie und Genie-Stabs-Offiziere zu Kommandos für Infanterie und Kavallerie beufen.) Um den Stabs-Offizieren der Artillerie und Geniewaffe die Gelegenheit zu bieten, je nach ihrer Charge bei den Truppen-Übungen zeitweise Infanterie-Battalione, Kavallerie-Divisionen, Regimenter und Brigaden zu kommandiren, wodurch sie sich auch die für die höheren Chargen in der Truppe etwas nöthige Praxis aneignen würden, und ferner ihr meist reiches militärisches Wissen zum Besten des Dienstes erst recht verwertbar werden könnte, haben Sr. I. apostolische Majestät für allenunabhängigen Antrag Sr. I. Robert des Herrn K. u. M. G. Kommandanten Feldmarschall Erzherzog Albrecht mit der U. G. Entschluß vom 26. April d. Z. angeordnet, daß jene, welchen beider Waffen angehörigen Stabs-Offiziere, bei welchen die volle Befähigung für höhere Chargengrade vorhanden ist und welche zeitweilig auf ihren Anstellungsverträgen einberufen werden können, von Jaki zu Jaki dem K. u. M. G. Kommando kamptisch zu machen sind. Das General-K. u. M. G. Kommando wird die betreffenden Stabs-Offiziere den General-Kommanden bekannt geben, welche darauf die nöthigen Einleitungen zu treffen haben werden, damit diese Stabs-Offiziere je nach ihrer Rangstufe und Klassifikation in den Infanterie- oder in eine Kavallerie-Division, ein Regiment, eine Brigade oder eine Compagnie eines der Waffen zusammengehörigen Trupps, oder bei militärischen und Feldübungen zeitweise kommandirt werden. Jährlich zur Zeit der größeren Waffenübungen zu geschähen hat. Seitens der zur Befähigung jeder Beamtung der Individual-Verordnungen kuerliche Organe ist die bei solchen Übungen von den betreffenden Stabs-Offizieren an den Tag gelegte Geschäftsfähigkeit in der Führung der Truppe, resp. in der Abtheilungen anderer Waffen, in den beizubehalten jeblichen Klassifikations-Verordnungen befohlen: um eingehend hervorzuheben, und namentlich bezüglich der Genie- und Artillerie-Offiziere sich über deren Fügung zu Feldtruppen abzuverleihen.

\* (Tauschlein-Einbringung.) Das Armer-Ober-Kommando hat im Einklange mit dem neuen Avancement-Geſetze, wornach zur Erlangung einer höheren Charge ein gewiſſes Normalalter nicht überſchritten sein darf, und andererseits ein reichliches nochmieses Alter die Penſionierung zur Folge hat, angeordnet, daß ſämmtliche Offiziere und Militär-Parteien ihre Tauschlein bei demſelben einbringen haben.

„(Werbung für feine und gefangene preussische Soldaten.) Das Kriegs-Ministerium hat, mit Bezug auf die Entlassungen der Bante 5 und 14 des Protokolls vom 23. August v. J., zum Friedensverträge mit Preußen, mittels Briefe vom 10. Mai v. J. sämtliche unterstehenden Truppen dahin verständigt, daß es mit dem Ministerium des Krieges und dem Ministerium der Finanzen sich dahin geeinigt habe, daß die Verpflegung und Verwundungskosten für die in den österreichischen Militär- und Zivil-Hospitälern behandelten feindlichen und verwundeten Preußen vom 2. September v. J. an von der königlich preussischen Regierung anzufragen sind, und daß die Berechnung dieser Kosten für die Verpflegung, Wartung und ärztliche Behandlung zusammen ein täglicher Pauschalbetrag von 50 Mark je Person in fliegenden Wägen, für die Verwundung aber ein Pauschalbetrag von 3 fl. annehmen, und zwar sowohl für Offiziere, Militär-Patienten und Kranke, als auch für die Wundschmerzenden ohne Unterschied der Charge zu verrechnen ist. Sämtliche Militär-Epital-Anstalten werden hierauf aufgefordert, angedeutet alle anfeuern, verbessern und freigelegenen Preußen, wenn solche in der That in den Hospitälern der feindlichen oder von letzteren für die Nosokomie angefordert werdenen Militär-Epitalen in der Krankenbehandlung gehalten sind, Nachweisungen dem Kriegs-Ministerium vorzulegen.“

\* (Positives.) Wir erhalten von kompetenter Seite folgende Berücksichtigung, für welche wir nur unseren Dank aussprechen können:

Mit Bezug auf den in Nr. 38 der „Militär-Zeitung“ unter dem Namen „Nachrichten“ enthaltenen Artikel „Maritimes,“) wird die verehrliche Redaktion ersucht, Nachstehendes zur Berichtigung entgegen zu nehmen, und entsprechend zu veröffentlichen:

\*) Diese Notiz hatten wir in mehreren Journalen gefunden, und ihre Aufnahme erst verlangt, als man uns versicherte, daß sie aus Nachlässigkeit herbe. Wie groß der Verthum war, geht eben aus der Verichtigung hervor, und werden wir künftig bei Reproduktion und anderen Journalen etwas Vorsichtiger sein müssen. Jene verzeigten Redaktionen, welche diese Notiz nach unserem Blatte wieder gaben, werden ersucht auch diese Verichtigung zu veröffentlichen.

Die Red.



das erste Mal 30 Pfunde, dann bei jeder Nachfüllung, welche vierteljährig zu geschehen hat, 20 Pfunde. Zucht-Bögelinge haben dafür die Vergütung zu leisten.

[illegible]

43. Das Service-Erforderniß an Beleuchtungsstoff und Brennholz richtet sich nach den Räumlichkeiten der Kaserne, und hat nach den einschlägigen Bestimmungen des Armeo-Geldbüchsen-Reglements bemessen und gegen das Kaser veranschlagt zu werden.

[illegible]

45. Die Reinigung der Wäſche für die Grenz-Militär-Schulen iſt kontraktmäßig zu beſorgen, und die Vergütung in der für das Herar am vortheilhaſteſten ſich darſtellenden Weiſe zu beſtimmen. Der dieſfällige Aufwand für Militär-Bäglinge iſt gegen das Herar zu verrechnen, für Zahl-Bäglinge aber aus ihrem Pauſchale, welcher für ſie eingezahlt wird, zu beſtreiten.

46. Bei Vertheilung der gegen das Krenz zu berechnenden Auslagen ist jede Schule mit einem auf den einkommensmäßigen Bedarf zu berechnenden Selbstverlage aus der Regiments-, beziehungsweise Littere Bataillons-Kassa zu versehen.

47. Ueber die zum hiesigen Inventar gehörigen Geschäftsstellen und Requisitionen, welche auf Rechnung des Aeraud empfangen worden, nicht jedoch in den obigen beigefügten Geschehnissen, ist ein Journalmäßiges Inventar in gleicher Weise wie über die dankschuldigen Gegenstände, zu führen. Ueber solche künftige Geschäfts- und Requisitionen ist dem Regiments-, beziehungsweise Local-Baillonne, wo über noch andere inventarisirte Gegenstände überhinaus gegen das vorkommende Verwundung zu setzen. Die Wichtigkeit des Verstandes derselben ist gleichfalls von Zeit zu Zeit durch Controlirungen zu erheben.

45. Die Ueberrager an die Kommandanten sind stets formellmässig auf Grundlage des obgedachten Staff-Journals und der Instruktionen vorzunehmen, und in derselben durch Erfüllung mit Anfertigung der Kontrollirungsklauseln durch den Ueberrager und Ueberrägerin sowohl, als auch durch sämtliche Führer der Ueberrager-Abtheilung zu bekräftigen. Wenn sich bei den Kontrollirungen aber bei Ueberrager-Anfängen ergeben sollten, so ist dieselbe und wegen Widersprüche des Arztes ungenügend das Gefährliche zu vernachlässigen, und nöthigenfalls davon dem General-Kommando, beziehungsweise dem Kriegsministerium, die Anzeige zu erstatten.

49. Übergaben von einem Offiziere an den anderen und sonstige ähnliche Übergaben sind hiefür im Innern der Kasse in Gegenwart des inspektirenden Stabs-Offiziers zu bewirken.

50. Mit der Eröffnung der Grenz-Militär-Schulen sind sie den bisherigen Regi-

menis-Schulen und der Tiller Detachement-Schule bewilligten Pauschalen und Stipendien einzustellen.

(Denkmal auf dem Schloßfelde bei Glim.) Am 12. d. Mts. fand die Einweihung dieses vom Herten zu Fürstenberg aus dem Adelsgeschlechte Fürstlichen Schloßfelds oberhalb Glim errichteten Denkmals statt. Das Denkmal besteht aus einem in der Fürstberg'schen Familiengrube zu Reinschüttung beschittenen und gegossenen felsartigen Kreuz mit Christus auf gekrümmtem Bock, Kreuz und Sockel sind von brauner Farbe, der Christusfelsen und die Gefäßfüße aus weißem Marmor. Dieser 4450 Pfund schwere Guss ruht auf einem rechteckigen felsenartigen Felsblock und ist mit einem gefirnischen Eisengitter umgeben. Die Glocke läutet in deutscher und bairischer Sprache: „Der Herr sei unser Heiland an dir, Iakobson, für Kaiser und Vaterland.“ Gestiegen ist der Fürstliche Friedhof zu Fürstenberg 1866. Zu der Feier des Tages und des Infanterie-Regimentes trat Erzogreg Wilhelm mit der Kapelle, dann eine Batterie ausgedient. Eine unabherrschbare Personennenge umgab den Platz in seinem Kreise. Der Erbprinzessin Erzherzogin Albrecht v. L. Hubert traf, von dem kommandierenden General Fürsten von Montenuovo, als Generalin und einer glänzenden Suite von Stabsoffizieren begleitet, am 10 Uhr bei dem Monumente ein. Statt des durch Unwohlsein verhinberten großen Hofmarschall nahm der Oberbefehlshaber die Einweihung des Denkmals vor. Darauf ließ Fürst Fürstberg einen kurze aber wichtige Ansprache, in welcher er darauf hinwies, daß durch die Anwesenheit des Erzherzogs und Arme-Oberkommandanten, des Siegers von Cuppa, das glorreichen Gehalt seines Feldherrn, das außerordentliche Verdienst des Fürstlichen Regiments, in welches die Verarmten eingetreten eintreten, schloß der Fürst seine Ansprache. Hierauf trat Erzherzog Albrecht an den Fürsten heran, umarmte ihn und dankte im Namen der Armee für die Ausstellung dieses schönen Denkmals, bezeugend, daß unter dem Oberbefehl seines unvergesslichen Vaters, des Erzherzogs Karl, auch ein Fürst Fürstberg, der Großvater des Fürsten Maria, als österreichischer Schwärmer-Krieger an dem Schloßfeld bei Glim (25. März 1799) gestorben und die unablösliche Trauer der kaiserlichen Familie Fürstberg gegen das Kaiserreich eine traditionelle sei. Die Geliebte, deren und die Einweihung Hauptmannes Gemahls und Gefäßfüßen beglücklichten, sowie das Drücken der Truppe nach derselben blühen den Schutz der Feinde.

(Patriotischer Hilsverein.) Das Präsidium des patriotischen Hilsvereines während der Kriegszeit spricht der Journalist Wilm seinen Dank aus für die Unterstützung und Förderung, die der Verein durch deren Hils erhalten, und durch deren Einfluß das Los der „Patriotischen Hilsvereine“ der Gaupfommitteln geworden und gelassen ist, für Jene, die da opfern wollten zum Wohl des Vaterlandes und im Geiste der Kaiserliebe. Das Präsidium drückt aber auch zugleich die Hoffnung aus den Wunsch nach gleicher Unterstützung aus, wenn der patriotische Hilsverein in Kämpfe in neuer Gestalt und zu dauernder Wirken als permanenter Hilsverein vor das Publikum treten wird.

Dieser Moment ist, wie wir in Nr. 37 unserer Blätter angedeutet haben, eingetreten, und der permanente Hilsverein beginnt sein Thätigkeit am 18. d. M. in dem neuen Lokale Ferngasse Nr. 7, zu ebener Erde.

In der General-Versammlung am 14. d. M. wurden gewählt zum Präsidenten Fürst Colloredo Mannsfeld, zum ersten Vice-Präsidenten Karl Freiherr von Tinti und zum zweiten Dr. Alfred Ritter von Urech; früher schon wurden zu Ausschüssen aus der früheren Zahl von 62 wieder gewählt: Friedrich Dörmann, v. L. Moys; Graf Berka, v. L. Kämerer; Dr. Karl Eger, Univ.-Professor; Alois von Czeib, niederrösterreich. Landeshauptmann; Otto Graf Fürstlicher, gebürtiger Reich und reichlicher Reichthalter; Johann Langsam zu Fürstberg, geheimer Rath und Oberregiments-Meister; Franz Hauptmann, Bürger und Hofbesitzer; Dr. Jacobus Hirtensfeld, Redakteur der Wiener Zeitung; Karl Dörmann, Privat; Franz Langsam, Bürger von Wien; Josef Kaiser, Privat; Freiherr von Krauß, Ministerial-Rath; Georg Ritter von Königsmutter, General-Konful; Franz Zankutzeroff, Epitaphier; Dr. Ritter von Mauchner; Freiherr von Mayr, Hofbesitzer; Freiherr von Pasqualari, v. L. Major; August Prantl, Buchhändler; Fred. Schmidt, v. L. Oberrentamt; Johann Romano, v. L. Maurat; Dr. Wilhelm Schlesinger; Gustav Schwarz von Möhrenstein; August Schweinhuber, v. L. Maurat; Franz Starobauer, Bürger von Wien; Karl Maria Swoboda, Bürger und Nationalbank-Beamter; Willy Ledebos, Großhändler; Albrecht Graf Widener; Christian Wolf

ten, Wägere und Kaufmann; Josef Wimmer, Bäcker und Fleischhauer. Die acht ausgewählten Kandidaten sind: Graf Balthasar, Gehmshaus, Einemann; Bach, f. l. Staatsbateri-Krieg; Dr. Aranda, Reichsrath; Oster von Koblitz, f. l. Oberst; Ritter von Bittka f. l. Hofrath und Professor; P. Dorfer, Professor, Prälat und Abt bei den Schotten; Graf Mümpfen, f. l. Korvetten-Kapitän, und Karl Arneß, Dr. der Medizin. — Ein hiesiger vereinfachteter Versuch gibt Räthsel über den Jenseit und das Vertheilen deutet unter dem höchsten Protektorate Sr. f. l. Hoheit des durchlauchtigen Herrn Gehmshaus Erzherzog Albrecht stehenden Vertheilens.

Aus München, 11. Mai, erhalten wir folgendes Eingekommen: „Ein letztes Wort zu dem Feldzugs-Journal des 8. deutschen Bundes-Armee-Korps.“ In der „Militär-Zeitung“ vom 8. d. M. Nr. 36 wird das nummehr am Buchhandel erscheinende Feldzugs-Journal des Oberbefehlshabers des 8. deutschen Bundes-Armee-Korps im Feldzuge des Jahres 1866 in Westdeutschland wiederholt einer fast unbegreiflichen Lobpreisung unterzogen. Mit schärfstem Bedauern vermissen wir in derselben eine schärfere Berücksichtigung nicht nur der bereits früher auf unzulässige Begründung hin herausgegebenen Beschüsse: „Ursachen und Wirkungen der baltischen Kriegsführung im Feldzuge 1866“, als auch der inzwischen ebenfalls im Buchhandel herausgegebenen, Beurtheilungen des Hauptkommandirenden der Ostpreussischen Bundesarmee zum Feldzugs-Journal Seiner Großherzoglichen Hoheit des Prinzen Alexander von Hessen, welche letztere überdies auch schon in der „Militär-Zeitung“ selbst (Nr. 27 vom 6. April) ausgedehnt veröffentlicht worden sind. Von Seite einer unparteiischen Kritik hätte eine solche Berücksichtigung mit vollem Rechte erwartet werden können; es wären dann sicher einige der in den „Erörterungen“ nachgewiesenen Unrichtigkeiten und fehlerhaften Angaben des Feldzugs-Journals nicht wiederholt in dem über letzteres erstatteten Referate vorgebracht worden. Die Schmeicheleien, welche sich dem Kommandirenden des 8. Armee-Korps in der Föhrung seiner unterthänigen Befehlungen hindern entgegenstellen, werden allererst in ihrem vollen Werthe anerkannt; dieselben machen sich jedoch, wie leicht begreiflich, dem Armeekorps-Commando in glücklicher, ja vollständig in sich einschließender Weise fähig machen; möge man daher auch der Berücksichtigung des letzteren dieselbe Rücksichtnahme wie gerechter Vortheilung angedeihen lassen. Vom Anfang an in der daß gegen unsere Wirklichkeit entnommenen Vorkenntnisse aus dem ausländischen Schreiben nach Wahrheit in der Darstellung der Thatfachen erfüllt. Können wir schließlich nur dem dringenden Wunsch ausdrücken, es möchte über diese, obgleich schon so sehr angesehene Thema nicht weiteres mehr in der militärischen Presse erscheinen.

## Ausland.

(Preußen.) (Geschichtsschreiber Major Weigle.) Mit dem am 10. d. M. zu Berlin erfolgten Tode des künigl. Majors A. v. Grünig Weigle, sind zwei berühmte Gelehrte und Geschichtsschreiber der deutschen Freiheitskämpfe 1813—14 aus der Welt geschieden. Der f. h. Herr, Major Ritter von Thülen, der Mithals des oben Dahingegangenen, war in seinen letzten Tagen bekräftigt, das Verbleibende Oelreicht an seinen Kämpfern nach eigenem Augenchein und aufwachen Quellen zu wehren, während Weigle in seinen Werken aller Verbleibende seinem Vaterlande zu verbleiben suchte. Unsere „Militär-Zeitung“ am den Jahren 1854—55 bringt in dieser Richtung jährliche Artikel aus Thülen's Feder. Wenn Weigle durch glatten Geist, breite Sprache und eine beständige Erzählungsweise sich sich einnahm, so erlangte doch im wesentlichen der Hauptfakt — die geschichtliche Wahrheit, welche Thülen, jedoch etwas großartig zu vertreten bemüht war. Nun ist beide verstorben sind, möge Jedem das Verbleibende ungeschmälert bleiben und wie folgen unserer Gesandtschaft, auch den Gegner in das ehrende Gedächtnis unserer Leser in Erinnerung zu bringen. — Ueber Weigle's Leben berichten Berliner Blätter unterm 11. d. M. Folgendes:

Wieder ist ein maderer, bauer Mann heimgegangen, um den man fern und nah' Zeit tragen wird im deutschen Volk. Der Vertreter des Hamm-Geistes-Wehrtheiles im preussischen Landtage, der Geschichtsschreiber der deutschen Freiheitskämpfe, der Major a. D. Dr. Weigle, ist am 10. Mai in Folge eines Herzleidens verstorben. Mitten in der Ausbildung seiner politischen Pflichten zu Berlin hat ihn dort der Tod ereilt. Heinrich Ludwig Weigle wurde am 15. Februar 1798 im Pfarrhaus in Matrin bei Belgard (Pommern) geboren und wuchs, da der Vater bereits 1803 starb, in der ärmlichen Priesterwitwenwohnung des Dorfes heran, bis er, 13 Jahre alt, nach Kolberg kam, um in der hiesigen Bürgerkademie den Unterricht zu genießen. Ein Onkel wollte ihn Militärkarriere werden lassen; aber um bald sein Brot zu verdienen, nahm der Jüngling, fast noch Knabe,

im Herbst 1813 Freiwilligkeitsdienste. Am liebsten wäre er mit zu Felde gegangen. Dieser Wunsch wurde ihm aber erst 1815 gewährt, als eine kleine Erbschaft ihm in den Stand setzte, sich als Freiwilliger zu equipiren. Im Mai zur Armee abgegangen, trat er in's 1. Pommersche Regiment ein, mit welchem er die Belagerung von Wauburg und Philippsville mitmachte; im November 1817 zum Feldbente-Untenamt ernannt, trat er bald darauf in die allgemeine Kriegsschule zu Berlin ein. Nachdem er einige Zeit bei den topographischen Landvermessungen des Generalstabes thätig gewesen, ward er 1823 als Lehrer der Geographie zur Divisionsschule zu Stargard in Pommern kommandirt und 1831 zum Premier-Untenamt befördert. Während dieser Zeit veröffentlichte er einen Band „Geographie.“ In's Regiment zurückgetreten, ward er 1839 Hauptmann und Kompagnie-Chef im Hülfs-Batalion, vermachte sich 1840 mit der Tochter seines Bataillon-Kommandeurs v. Borries, veröffentlichte 1843 ein Buch: „Die Alpen, ein geographisch-historisches Bild“, und nahm im Jahre 1845 seinen Abschied. Als Major a. D. von Kolberg nach Götting übergesiedelt, schritt er zur Aufklärung seines längst gelegten Planes, „die Geschichte der deutschen Freiheitskämpfe von 1813 bis 1814“ zu schreiben. Der erste Band davon erschien 1854, die beiden andern Bände folgten 1855, und 1856 schloß sich ihnen die „Geschichte des russischen Feldzuges von 1812“ an. Letzter ist eine Schrift mit größerer Anspruchsvolligkeit an die Öffentlichkeit getreten und doch mit so einhelligem und nachhaltigem Beifall beglückt worden. Schon 1859 mußte eine zweite und 1863 eine dritte Auflage veranstaltet werden. Die Universität Jena verlieh dem Verfasser als ganz besondere Auszeichnung bei ihrem 300jährigen Jubiläum 1858 die philologische Doctorwürde. Im November desselben Jahres wählte ihn der pommersche Volksrecht-Ausschuß zum Vertreter im Abgeordnetenhaus. Bei den Wahlen 1862 ward er von vier Wahlkreisen zugleich gewählt. Er entschied sich für das Hamm-Geistes-Blatt, das er auch bis jetzt bewahrt hat. In der Gruppirung der politischen Fractionen hatte er sich der Fortschrittspartei angeschlossen, und mit derselben hat er auch aus innerer Ueberzeugung noch jüngst sein Wort gegen die vom norddeutschen Reichstage beschlossene Reichsverfassung abgegeben. Im Jahre 1865 veröffentlichte er, als Fortsetzung seiner berühmten Geschichtswerke, in zwei Bänden „die Geschichte des Jahres 1818.“

• (Vereinigten Staaten von Nordamerika.) (Versuche mit der 1080pfündigen Robmann-Kanone zu Fort Hamilton, im Hafen von New-York.) Ueber die mit dieser Kanone, deren Lauf einen Durchmesser von 20 Zollen hat, am 15. April in Anwesenheit eines hohen Militärs vorgenommenen Versuche, berichtet das amerikanische „Army and Navy-Comptee“ folgendes:

Die Ladung der Kanone bestand bei dem ersten abgefeuerten Schusse 125 Pfund, beim zweiten Schusse 150 Pfund, beim dritten Schusse 175 Pfund, beim vierten Schusse 200 Pfund Rohrauch Pulver.

Die Kanone wurde abgefeuert unter einem Winkel von 25 Grad. Zur Föhrung der Ladung wurde General Robmann's Kompressions-Kammer gebraucht.

Die Erhebung der Kanone bezogen Mannschaften des 1. Artillerie-Regiments, befehligt von Kapitän R. Tapp.

Folgendes ist der offizielle Rapport der über diese Versuchsreihe abgegeben wurde:

Tragweite: Erster Schuß 6,110 Yards\*) — 3.47 Meilen; zweiter Schuß 6,802 Yards — 3.86 Meilen; dritter Schuß 6,770 Yards — 3.85 Meilen; vierter Schuß 7,952 Yards — 4.32 Meilen.

Finggeschwindigkeit: Erster Schuß 26 Sekunden; zweiter Schuß 26 Sekunden; dritter Schuß 27 Sekunden; vierter Schuß 27 Sekunden.

Einschlagkraft: Erster Schuß 21,000 Pfund der Quadratpfeil; zweiter Schuß 21,000 Pfund der Quadratpfeil; dritter Schuß 25,000 Pfund der Quadratpfeil; vierter Schuß 21,000 Pfund der Quadratpfeil.

Rückschlag: Erster Schuß 8 Fuß (im Abstand); zweiter Schuß 85 Zoll; dritter Schuß 85 Zoll; vierter Schuß 7 Fuß 6 1/2 Zoll.

Ladezeit, Position, Mithals und Zielen mit der Kanone, 8 1/2 Minuten.

Unter einer unbekannten Ursache zeigte der vierte Schuß eine geringere Einschlagkraft als der dritte, obwohl er mit 25 Pfund Pulver stärker geladen war.

Die Entzündungsmaschine, welche zum Zünden verwendet wurde, arbeitete nicht entsprechend, sonst hätte das Feuer ein Schmelzen sein können.

\*) 1 Yard = 1 1/2 Wiener Ellen.

# Militär = Zeitung.

Nr. 40.

Mittwoch, den 22. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint 2 times und Contingent Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 10 Kr. Währ. — Für die Amer. Post Wien 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 25 Kr. — Zusätze werden die halbjährige Zeit für 3 fl. 10 Kr. berechnet. — Die Sendungen, insofern, sind an die Direction, Viduamterien an der Erzherzog Albrecht, Haupt St. 16, Wollzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Anzeigen werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt E. Gerold's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Revision gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Unsere Arbeit.

J. Nach dem vorjährigen verhältnißmäßigen Fortschritt beachtet sich die Erkenntnis entschieden die Bahn, daß der Reich der theoretischen Bildung in unserem Willkürstande nicht verschmäht werden dürfe; daß im Kriege, wie in allen Fächern der Kombination und der Thätigkeit, Wissenschaft eine Macht, hingegen Ignoranz die Schwäche repräsentiert, und daß die Kunst, welche Reiche gründet und vertheidigt, mehr noch als von Wuth, Kraft und von Geschick irgend eines Individuums, Genies, von einem gründlichen Studium der Militär-Wissenschaften von Seiten derjenigen abhängt, welche sich dem edlen Soldatenstande gewidmet haben.

Diese Erkenntnis ist allgemein geworden, sie ist, wie gesagt, ein bereits überwundener Standpunkt, sie kann daher nicht mehr den Gegenstand unserer Besprechung bilden, weil wir ohnehin eine Reihe von Verfügungen in's Leben gerufen sehen, welche ganz geeignet wären, den blühenden lüdenhaftesten Unterricht vortheilhafter zu gestalten, wenn zwischen dem Verfügungen und dem Ausführen keine Diskrepanz denkbar sein könnte.

Aber das Ausführen ist eben das Wesen, die Verfügung mehr die Form der Sache, welche erst in einander harmonisch verschmelzen müssen, sollte der beabsichtigte Zweck nicht verfehlt werden. Dies ist es also, was wir einer näheren Untersuchung zu unterziehen und bemerken wollen.

Wenn wir voreerst den Blick auf die jüngstvergangenen Reform-Perioden werfen, so werden wir uns das Gekündnis nicht vornehmen dürfen, daß es und an einem Unterrichts nicht gefehlt habe, sein Programm war eben so reichhaltig als umfangreich. Fragt man nach der Ursache der zu Tage getretenen geringen Erfolge, so wird Niemanden entgehen, daß an dem Widerspruch zwischen Wollen und Können, zwischen Ziel und Mittel, zwischen Wunsch und Thatsache die besten Annotationen gescheitert sind. Der Unterricht hat sich in einem ansehnlichen Entroge herausgebildet, der weder den Wissenstand zu befriedigen, noch weniger die geistigen Anlagen zu entwickeln vermochte. Die Quantität dessen, was unser Programm und bieten sollte, ließ kaum irgend etwas zu wünschen übrig; es wurden in Fülle die vorzuziehenden Gegenstände vorgezählt, genau die Stundenzahl festgelegt, in welcher dieser oder jener Wissensstoff verarbeitet werden sollte. Das das End-Resultat davon war, brachten wir nicht besonders zu erwähnen; kurz es wurde weiter auf die Entwidlung des Denk- und Urtheils-Vermögens, mehr auf die Breite als auf die Tiefe des Wissens geachtet; Theorie und Praxis von vielen als einander ausschließliche Elemente betrachtet; wir dachten es besser auch kaum weiter als zum guten mathematischen Rechnen, das Auge bestehenden Exercitien, doch zu schwachen Bandenheiten; mit einem Worte, wir haben eine Menge gelernt, aber wenig gewußt, ungemein Vieles und Vermeinen, aber ein Geringses anzuwenden oder zur Ausführung zu bringen vermocht, und unsere Theilnahme zum Erfolge im gerade verkehrten Verhältnisse; wir mußten endlich einsehen, daß der eigene Geist und selbst das Gedächtnis keineswegs Kriterien eines tiefen und nützlichen geistigen Seins können, so sein dürfen. Wir sind durch Bedürfnisse gezwungen, uns nach ganz anderen Dingen umzusehen, und denkende Männer betrachten den Zweck

des Unterrichts keinesfalls als die bloße Fähigkeit mit fremden Augen zu sehen, mit fremden Gedanken zu denken, weil weiter unser Wissen, noch unser Urtheil, mehr unsere Anschauungen, noch unsere Empfindungen geborgt sein dürfen, um uns in jeder Handlungsweise frei und ungehindert bestimmen zu können. Es ist also evident, daß die mechanische Einprägung eines bestimmten Vorleses keinen Nutzen bringt, da hiebei weder das Erlernen zum geistigen Vermögen gebracht, noch die geistigen Anlagen geweckt werden, und der Schein das Wesen immer mehr zu erlösen sich einbilden dürfte.

Wir würden mit Recht einer Unbilligkeit geydelt werden, wenn wir nicht ausdrücklich erwähnen würden, daß so manche Verfügungen über den Unterricht des eben besprochenen Geistes nicht emblemen allein die Verfügung ist noch nicht die That.

Geben wir uns nach dem Grund einer solchen Erscheinung ein wenig an, — er ist nicht schwer herauszufinden, er laßt sich auf einer ganz natürlichen Thatsache, deren Erklärung sehr nahe liegt.

Die meisten Menschen, nichts anderes als das Produkt der auf sie eingelegten Aufzucht, deren Wissen, Denken und Empfindung durch langjährige Gewohnheit, in den ehemals beliebten Bahnen erhalten bleibt, sind nicht im Stande ihr Inneres auf jeden Befehl umzuwandeln. Das Mitweltmüthige, das Alltagsleben, das schon tief eingewurzelt ist, läßt das Entwurzeln wenigstens bei denjenigen nicht zu, die ein gewisses Alters-Stadium überschritten, ihre Jugend, wie es ehemals Brauch war, mit Tadeln zugebracht, bei denen daher die geistige Regeneration eine pure Unmöglichkeit ist. Noch erlassen sie zwar die Bedürfnisse der Gegenwart, aber dieses Erlassen beruht mehr auf einer momentanen Dilettanten, die schnell verfliegt und geschwind läßt, daß sie oft mit den Bedürfnissen der Gegenwart in Konflikt gerathen, und nach der Fähigkeit amouss ringen das erkannte Gute noch nützlichen Geistes fähig zu fördern.

Daß der menschliche Intellekt nach einer gewissen Zeitdauer kein Werkzeug von höchstvielfältigem Gebrauch sein könne, er auf die verschiedenartigen Zwecke gleich anwendbar sei, so ist dies bedauerlich, eben so ein Bedauern fühlen wir für Männer, die trotz ihrer sonstigen prächtigen Eigenschaften, dem unerbittlichen natürlichen Schicksal verfallen sind, aber ein doppeltes Bedauern erfüllt unsere Brust, wenn die Grundbedingungen einer geistlichen Reform ganz und gar übersehen werden, wodurch die Möglichkeit eintritt, daß das Wesen der Dinge fortwährend verkehrt angegriffen, und durch dies materiell Beobachtung der Formen, und die Errichtung des druckförmigen Zweckes denkbar betrachtet und in Übung erhalten wird.

An und für sich jedoch dormalen ganz andere Forderungen herauszutreten, und so scheint uns das Versehen der natürlichen Schwäche äußerst schädlich. Endlich nicht bloß bewegen, weil die Vergangenheit und seinen Fort zu bieten vermag, sondern schädlich und insbesondere deshalb, weil die Zukunft in die Zukunft nie immer mehr und mehr entfallen wird.

Wir bitten und nicht mißzuverstehen. Wir wollen weder den Bestand nähren noch irgend Jemand eine Rastung lassen. Wir lassen die ganze Angelegenheit von dem Standpunkte auf, als wenn die individuelle Schachtheit in dem Augenblicke außer allen Betracht stellen müßte, sobald sie mit dem Wohle der Nation nicht mehr recht

verträglich geworden. Wir haben obenhin von individuellen Rücksichten und lange beinahe lassen, die dem Gesammten nicht sonderlich ge-  
dehlich sich erweisen. Niemand kann was dafür, wenn die Mutter-Natur  
irgend Jemanden etwas zu gleichmäßig behandelt hat, es ist aber eine  
unausweichliche Nothwendigkeit, daß der Instinkt neben den anderen  
den Soldaten auszeichnenden Eigenschaften nicht vermischt werde, weil  
die Letzteren eher dem Eiferen und seine Vortheile einbringen. Jede  
Leistung muß sonach mit einer ganz anständigen Dosis geistiger Kraft  
unbedingt ausgerüstet sein, sonst ist sie unvermögend zu leisten, zu för-  
dern das Ganze, ihren Geboten muß sich Alles unterordnen, aber es  
dürfen nicht bloß die todtten Formen sein, an denen sie sich festklammert,  
und wo sie nicht ausreicht, an Ende ihrer Leistung anlangt.

Wenn wir die Formalitäten zu geringfügigen behandeln, so ge-  
schehe es nicht deshalb, weil wir sie für ganz überflüssig halten. Wir  
lehren und nur gegen den übertriebenen Kultus der Formen, denn wir  
begreifen es vollkommen, daß gewisse Formen und Beschreibungen  
ebenfalls Geheiß sein müssen, da ohne denselben unser Stand eben so  
lebenunfähig wäre, wie überhaupt der Mensch in einer reinen Lust  
nicht existiren könnte, weil die Einmischung des bloßen Sauerstoffes  
ohne Beimischung des Sauerstoffes die Lunge im raschen Verbrennungs-  
Prozess aufheben würde. Die Formen besitzen daher ihren Werth, doch  
nur einen relativen, und es ist darauf nie zu vergessen, daß erst durch  
den Geist die Formen ihrer Lebensfähigkeit erlangen. Damit tritt durch  
den Geist der Kraft erhalten werde, damit er die Formen zu befruchten im  
Stande sei, muß er genährt werden; er bedarf unter allen Verhält-  
nissen der Nahrung, wie die Flamme des Lichts und Oeles. So wird  
die nüchternste, alltägliche Beschäftigung an ihrem Reiz nicht verlieren,  
wie sehr sogar als nothwendig schon deshalb anerkannt, weil sie uns  
einen festen Halt verleiht, den wir eben so nicht entbehren können, wie  
das Schiff des Ballastes, ohne dem es sonst widerstandslos von den  
Wellen hin- und hergetrieben sein würde. Die Sätze stellt sich sonach  
dar. Wir dürfen nicht zur Maschine herabfallen, weil wir höher in  
der großen Maschine sein müssen. Der reine Gedanke verliert nur in  
seiner feine lust ausschließliche Vereinfachung, als er versucht wäre, und  
außerem weltlichen Leben und seinen berechtigten Forderungen zu ent-  
fremden. Sonst ist er heillos, sobald er uns der monotonen, erstickenden  
Einförmigkeit entzweit. Kein abstraktes Denken, kein unanschauliches  
Gedanken, aber auch keine völlige Gedankenlosigkeit, die mit dem Ange-  
nehmen mit dem durch persönliche Erfahrung Gewonnenen sich aufheben  
gibt. Das Ziel, das wir anstreben, soll nie in einem faulen Egoismus  
erschöpfen, der freiwillig nach Innen gerichtete Blick soll aus Klarheit  
darüber verschaffen, was wir wollen, mit einem Worte, unsere Arbeit  
muß produktiv sein und unserem Zwecke nützen. Sonst wollen wir nicht,  
wie wir unsere Arbeit erreichen können.

Sollten wir daher das durch unsere Arbeit nothwendig zu erwer-  
bende Wissen definiren, so würden wir es auf ein paar Worten thun.  
Unsere geistige Thätigkeit befähigt in der Lauerung und Erhebung der  
Verstellung zur Erkenntnis, des Bildes zum Begriff, und in der Durch-  
leuchtung unserer Selbstbewußtsein in einer Welt, daß uns bei jeder  
Gelegenheit eine ganz Reihe von Entscheidungen zur Disposition steht,  
die wir je nach der Lage der Kundendurft wählen und in Vollzug  
setzen können. Wir begreifen unser Wissen nur in einer möglichst vollstän-  
digen Einheit und Totalität, das vor dem eigenen Gemüthe Bestand  
hat und daraus auch seinen Ausdruck zum Handeln ableitet.

Wie ein solches Wissen erreicht wird, die Antwort darauf einer  
solchen Frage folgt ein wenig schwer, wenn wir berücksichtigen, daß die  
natürlichen Anlagen so verschieden sind, daß hier ein allgemeines Rezept  
nicht hinreicht. Indessen werden wir uns bemühen eine möglichst ge-  
nügende Antwort zu geben.

Worin wird nichts zu unterlassen, was das Denk-Urtheil und  
Vorstellungsvermögen schärft und entwickelt; was die jenseitige Wahr-  
heit und Wissenschaft so oft auftauchenden Zweifel beirrt; und dem ewigen  
Ziel von Widersprüchen beraubt und zum Grunde unseres  
Bewusstseins vorbereitet, um sich da nicht nur als ein würdiges Mitglied,  
sondern auch als ein tüchtiger Mitarbeiter, an der wichtigen Aufgabe  
zu fühlen, wäre im Allgemeinen so ziemlich Alles, wodurch der Lernende  
eine Grundlage erhält, auf der er weiter bauen muß, ohne sich einzun-  
bilden, daß mit dieser vorbereitenden Grundlage Alles schon erreicht ist.

Um nur eine solche erkennende Grundlage zu schaffen, ist es evi-  
dent, daß hier mit einem mechanischen, mehr nominellen Unterrichte nicht aus-  
kommen ist. Und doch scheint der Mechanismus in unserem Unterrichte ein  
unvermeidbares Werkzeug zu sein zu haben. Welchen Gegenstand wir

immer berühren, überall geistig und das leblose Gerippe von Zahlen,  
Formeln, Sätzen, nachdenklichen Aussagen, das warme, pulsirende  
Leben fehlt, und unsere ganzen Bemühungen lösen sich in das auf, was  
der Franzose „insipido Fatras“ nennt.

Übertrifft uns eine Reihe der vorgezeichneten Gegenstände und  
übergehen wir z. B. zur Taktik. Wir werden hier eine Anzahl von  
Formen allein vorfinden finden; es wird von all dem Zugehörigen  
all' der Forderung gesprochen, deren eine operative Armee bedarf; es  
wird der Vor- und Nachtheil des Terrains erörtern; der Wichtigkeit  
fester Anhaltspunkte, ihrer Wahl, der taktischen Schlüsselstelle er-  
wähnt; der direkten und indirekten Angriffe, der Umgehungen nicht ver-  
gessen; auf die Bedeutung des taktischen und strategischen Angriffs-  
Schlüssels aufmerksam gemacht; es fehlt nicht an Andeutungen über die  
Eigentümlichkeit und Beschaffenheit der verschiedenen Waffengattungen,  
eben so wenig an Beispielen, die zum Beweise der aufgestellten Be-  
hauptungen dienen, aber es mangelt an einem großen zusammenhängen-  
den Ganzen; es wird vermischt die geschichtliche Hand, welche die kleinste  
Vorkommnisse zu einem bedeutenden Ganzen zusammenfügt, durch vor-  
gegebene Details das harmonische Anknüpfen durch den ver-  
schiedensten Stoff zeigt, wodurch so recht in Jedermann das Bewußtsein  
erregt wird, sich Eins zu fühlen, unter den mannigfaltigsten Verhältnissen  
über das Thun und Lassen nicht nur orientirt zu sein, sondern auch  
die Befähigung zu verspüren, diese oder jene Maßregel so zu treffen,  
wie sie die momentane Lage erfordert; das einmal richtig Erlernte mit  
lieberwinnlicher oder entgegenstehenden Hindernisse nicht nur rasch zu  
verfolgen, sondern auch das gezielte Ziel zu erreichen.

„Was“ man zu thun hat, wird freilich dadurch bedingt, wenn  
man will, „wie“ man es zu thun hat. Es gibt wiederum mehrere  
Momente über das „Wie“ und „Was“. Einmal kann man sich nur  
in den seltensten Fällen, als allein, selbstständig handeln denken, meistens  
liegt einer oder der anderen Handlungsweise eine bestimmte Zeit zu  
Grunde, der man sich demnach, der man sich afformiren muß und  
in deren Ausführung mit so vielen Theilen, die einander begreifen das  
Gesamte des Erfolges liegt. Allein welchen Schwierigkeiten unterliegt  
in manchen Tagen die Ausführung einer Idee? Darüber soll sich Niemand  
täuschen, es darf nicht sobald etwas von der einmal vorgelegten  
Macht abdrängen, die Mittel hierzu müssen in dem erst denkbaren Kopfe  
der Ausführbaren vorhanden sein; er darf sich weder an die unter  
anderen Voraussetzungen erhaltenen Dispositionen klammern, noch in  
Unfähigkeit verharren, er soll sich die Gemüthsart zu verschaffen wissen,  
was er kann und was er soll; stets aber die Grund-Idee im Auge-  
merk behalten und mit voller Energie auf das hingeworfene Ziel,  
dennmal auch rückwärts losarbeiten. So wird die Thätigkeit nicht  
erhalten und sie ist weiters die Seele eines jeden Erfolges. Der Thätige  
selbst, bemerkt tausendlei Dinge, die ihm zum Nachdenken, zum Kom-  
biniten anspornen, bis er an einer Menge von Wahrnehmungen das  
Richtige trifft.

Um aber das zu verstehen, was man soll, um das zu können, was  
man will, hiezu gehören wohl andere Dinge, als das Aufzählen un-  
veränderlicher Axiome im Gehirn. Die dieser Gelegenheiten können wir  
auf dem trefflichen Aufsatze aus den hinterlassenen Papieren S. f. Hobitz  
„Erhebung der Taktik“, über die Art des Unterrichts im Geiste der Taktik  
und „Strategie“ hineinsehen, und uns jeder weiteren Auseinandersetzung  
als überflüssig betrachten. Doch wir erlauben und nur noch ausdrücklich  
zu bemerken, daß wie damals, so auch jetzt, vielleicht mit noch erhöhten  
Maße, ohne sorgfältige Pflege des gesunden Verstandes-Berathes nicht  
auskommen ist. Ein einfacher Verstand ist wohl selten zu finden von  
der Natur aus verfaßt, es wäre also nur darüber zu wachen, daß er  
durch seine selbstige Geistethätigkeit in einzelnen Individuen umnebelt  
oder erstickt werde.

Man dürfe nur nicht vergessen, daß mit der Menge der aufge-  
nommenen Vorstellungen noch nichts gegeben ist, denn hienach nicht die  
Verstandesthätigkeit zur Ermöglichung des Urtheils in Anspruch ge-  
nommen wird. Das Urtheil jedoch zu vergönnen, ist man nur zu geneigt,  
freilich kommen auch Verwirrungen zum Vorschein, die entweder un-  
bekannt oder ungenügend sind. Allein dies macht nichts; sie dienen zum  
Fingerzeig, daß die rohe Natur ihrer Reizung folgt, sich Bahn zu bre-  
chen sucht.

Wir brauchen daher nur dieser vorhandenen Kräfte und zu be-  
mächtigen, um sie zu einem gesunden Urtheil zu befähigen. Ein gesun-  
des Urtheil fängt jedoch an zu entstehen, es wird gekräftigt, wenn man  
sich über jede Handlungswiese Bedenken ablesen im Stande ist. So

nur verlangt der Verstand durch längere Uebung im Urtheilen und Schließen eine selbstthätige Klarheit, er tritt auf der Späher der gewöhnlichen Erörterungen heraus und je nach dem Grade seiner natürlichen Anlagen, wird er zu einem tüchtigen Werkzeuge für jede aber dem Kreise der täglichen Bedürfnisse liegende Thätigkeit, er erhebt sich zur Werthens-Klarheit, die nach jeder Richtung tüchtig eingreifen kann und will, und bei der das blinde Zitatieren in dem Momente wegfällt, wie für jeden Schritt genügende Gründe vorhanden sind, da der Gang immer mehr und mehr anheimt, sich je zur nöthigen Thorenlosigkeit deuchtelt zu fassen.

Nach dann noch werden Erörterungen zu Tage treten, deren Urtheil nicht immer gut ausfallen wird; dies kommt daher, weil alle Individualitäten nicht nach einer gleichförmigen Norm konstruirt sind, aber durch die Anleitung zum fortwährenden Denken wird wehrlos kein widerständiger Schluß aufsteigen, er je wird in dem Maße spärlicher auftreten, sobald der Verstand-Urtheilende stets haltbare Gründe zu seinem Schlusse aufzufinden gelernt hat.

Ja man aber das „Wollen“ nicht mehr in Verlegenheit, so wird das „Wollen“ sich schon kennen, ja man wird zum Bekremer um so freudiger gestimmt, als der Genuß der Frucht eigener Arbeit gar so beschäuflich ist. Lassen wir daher das „Wollen“ außer Betracht, es gebührt nicht streng zu unserer Aufgabe, deren Beschreibung wir uns auferlegen, — wir nehmen das „Wollen“ als vorhanden an. Wenden wir uns lieber dem rechten Leben zu, um zu zeigen, wie ein mangelhaftes Urtheil, die Unklarheit über den Zweck der Formen, eine vollkommene Begriffsverwirrung erzeugt. (Fortsetzung folgt.)

## Die Bänder der Hohlgeschosse. \*)

Der Verfasser des Artikels: „Schwefelröhre der Anfertigung der K. K. Hohlgeschosse“ in den Nummern 36 und 37 der „Militär-Zeitung“ schließt seinen Aufsatz mit den Worten: „Von unserem Herrn Propaganden scheiden wir jedoch in der Hoffnung, er werde mit unserer Beschreibung zufrieden sein.“

Wenn wir auch in diesem Punkte einerlei Meinung mit dem genannten Herrn sind, so die Darstellung der Erzeugnisse- und Gebrauchsmöglichkeit der Kartätschgranate beinahe ausführlicher als nothwendig gehalten ist, so wird und aber erlaubt werden müssen, zu sagen, daß wir in dem besagten Artikel so Manches gefunden haben, mit welchem wir nicht zufrieden sein können, und was und veranlaßt, mit dem Herrn Verfasser der „Schwefelröhre u. s. w.“ eine kurze zu drehen, indem wir voraussetzen, daß er es sich eben so sehr gefallen lassen werde, wenn sich ihm ein Gegner stellt, als er mit nicht zu verkennender Selbstkritik die beigemessene, aber leider in der That unausführbare, Kartätschgranate vernichtet.

Die Uebersicht unseres Aufsatzes dürfte dem Herrn J. bereits gesagt haben, auf welchem Felde der Zusammenstoß stattfinden werde, und so wollen wir denn ohne weitere Umschweife sofort das Gesicht beginnen.

In Art. 36 erwähnt Herr J., daß man einmal im Winter in der „Militär-Zeitung“ lesen konnte, daß im letzten böhmischen Feldzuge J., unserer Hohlgeschosse nicht exploirt hätten und daß der damalige Autor den Artikelken die Erzielung besserer Bänderapparate aus dem Gelegte habe.

Unser Gegner schließt sodann an die Reproduktion dieses Satzes die Bemerkung an: „Was sich bei solchen ungenügenden Explosions-Berhältnissen sowohl unserer Truppen als der Feind von unserer Feuerkraft gedacht haben mag (mögen) ist ersichtlich.“

Adem er dann die Zuspätkommen und Taktik der Artillerie als inselange annähernd verwendet behauptet, als nicht die Feuerkraft\*\*) aus einer höheren Stufe ihrer Kunst hebt, hält er es für gerechtfertigt, zum alten Beschäftigten zurückzukehren, wenn es nicht gelänge, ein besseres Explosionsverhältnis der Hohlgeschosse zu erzielen.

Diese Punkte bezeichnen wir als die in der Art. 36 enthaltenen, und besonders anhängigen, und mit ihnen werden wir uns daher vorerst beschäftigen.

Wir sehen davon ab, ob die Angaben des Autors in der „Militär-Zeitung“ zu verweisen auf den Artikel: „Die Bänder-Verfahren der österreichischen Artillerie“ von Hauptmann Friedrich Vetter. Wien, 1867, Nr. 1. Artillerie-Komité 1867, Nr. 1. Artillerie-Komité 1867, Nr. 1. Artillerie-Komité 1867, Nr. 1.

\*) Soll wohl heißen: Geschoss-Zugkraft

lär-Zeitung“ hinsichtlich der J., nicht exploirten Hohlgeschosse gerade unentwunden genau ist, und geben ohne Weiteres zu, daß eine große Anzahl blind gegangener Geschosse auf dem Schlachtfelde aufgefunden worden ist.

Die preussischen Berichte geben aber hierüber an, daß fast bei allen der so aufgefundenen Geschosse das Verwundungsband der Ausfeuerungsheppinnen nicht losgerissen war, und dies müßte ja allein schon die Konjektur des Bänders von allen Verwürfen ausschließen, und höchstens den einen gelten lassen, daß bei der Aufkündigung der Konstruktion unserer Bänder ein Fehler nicht in Rechnung gezogen worden ist, daß heißt nicht so, wie er sich später herausgestellt hat, nämlich als nicht unbedingt verlässlich.

Unter demselben Verstehe wir das menschliche Material, den Kanonier. Infolge der Ausbildung des Mannes nicht eine so rationale ist, daß demselben nicht nur die Anordnung der verschiedenen Handhabungen beigebracht, sondern auch die Gründe und Ursachen derselben klar gemacht werden, inselange nicht der Mann jene Summe von Intelligenz mitbringt, um die Anforderungen seiner Waffe begreifen zu können, inselange wird man auch nie über das präfixe Vorgehen seiner Aufgabe verfahren sein können, namentlich, wenn so außergewöhnliche moralische Momente, wie sie ein Schloßkampf mit sich bringt, ihnen oft sehr depressirenden Einfluß auf ihn äußern.

Uebrigens war im Vorjahre d. e. gehörige Ausbildung des größten Theiles der Bänderapparatisten in Folge der Kürze der Zeit absolut unmöglich, da selbst, noch während der Periode der glatten Geschosse beurlaubt, und erst in der allerletzten Stunde einrücken, das georgene Geschoss meist ein paar Tage vor der Schlacht das erste Mal sah, und die ersten Feuererhebungen im feindlichen Feuer selbst machte.

Bei dem weiteren Verfolge des Aufstades dieser Ursache würden wir auf ein Terrain geraten, welches wir nicht zu betreten vorhaben; wir glauben daher genug gesagt zu haben, wenn wir behaupten: wäre das Verwundungsband nicht gewesen, aber hätte jedes der lebenden Kanonieren gewußt, wozu es da sei, und hätten die betreffenden Leute so denken gelernt, um sich ein richtiges Urtheil über das Webr oder Weniger des Erfolges ihrer Arbeit in Folge einer solchen Unterlassungslünde bilden zu können, es würde und wahrscheinlich das umfasse J., Blindgebr, welches übrigens noch nirgends bewiesen wurde, nicht vorzuerworfen werden können.

Wäre man vielleicht die Konstruktion einer Verwundungs-Bewehrungstrone schon aus dem Grunde für fehlerhaft erklären, wenn ein Mann konsequent die Patrone, ohne sie zu öffnen, so wie sie ist, in den Lauf gibt, und der Feuerstrahl des Kanonier sich so schwach erweist, die harte Papierhülle zu durchdringen. Gewiß nicht: man wird vielmehr auf das strengste Einhalten der richtigen Bedenkweise halten.

Ganz baselste Verursacher ist bei den Bändern der österreichischen Hohlgeschosse, und nur, weil es dem Bänderen in Folge einer seiner vielen Schwächen am schwersten ist, die Folgen von ihm begangener Fehler so möglich auf einen anderen, am liebsten aber zur Vermeidung von Kollisionen auf solche, verhängnisvolle fähige Dinge zu übertragen, darum hören wir auch so viele Anklagen gegen den Bänder, und — doch der Rest sei dem Herrn.

Was sich der Feind von der Wirkung unserer Artillerie dachte, darüber könnte man verschiedene Belege beibringen, wenn dies überhaupt notwendig wäre; es ist ein Schwefelgeschoss für sie, und wir können auch nicht an gar so strenge Urtheile von Seite unserer Truppen glauben. An dieser Stelle wollen wir aber ausdrücklich bemerken, daß wir im Vorigen nicht etwa Urtheile über das moralische Element der Artillerie, sondern nur über das Material derselben gemeint haben, indem wir der Ansicht sind, Herr J. habe seinen Satz auch von diesem Standpunkte aus geschrieben.

Das einige Verwirrung bei einer Anzahl von Bändern der vorjährigen Feldschlacht schon vorgekommen sein mag, soll nicht bestritten werden, und man hatte sich darüber auch dem Beginn des Feldzuges an maßgebender Stelle gewiß keine Illusionen gemacht, aber die Zahl der aus dieser Ursache unvernünftigen gemessenen Verlager wäre bei sonstigem ordnungsmäßigem Gebrauche jedenfalls so verschwindend klein gewesen, daß die außerordentlichliche Weis schärflich nicht davon gemerkt haben würde.

Der Erfinder des österreichischen Hohlgeschoss-Bänders, der vorordnende Oberleutnant Fleischbinder des Artillerie-Komité, hatte ursprünglich Jägeren-Bunde zur Feuerentstellung aus dem Bänder zur Sprengladung des Geschosses benützt.



Nachdem dieselbe sich bei vielen und strengen Versuchen als gut bewährt hatte, wurde sie auch bei der Munition, mit welcher die Batterien im vorigen Jahr in's Feld zogen, angewendet, gleichzeitig jedoch auch Dispositionen-Verträge eingeleitet.

Diese stellten nach einiger Zeit heraus, daß die Lunte noch und nach an Intensivität ihrer Gluth eintrage, und somit unverläßlich merke.

Sofort nahm das Artillerie-Komité die Sache neuerdings in die Hand, und es wurde auch ein vollkommen entsprechendes Ersatzmittel für die Lunte, der Kohlenzylinder, gefunden, dessen Ort sanktionirt, und bei Feuerzungenen sogleich in Anwendung genommen.

Hätte man aber deshalb die ganze übrige Munition umarbeiten sollen? war überhaupt hinreichende Zeit dazu vorhanden? ja, hatte man denn eigentlich eine zwingende Veranlassung dazu? Die Zylinder mit Lunte hatten sich ja nicht weniger als unbrauchbar, sondern nur nach längerer Aufbewahrung als etwas in ihrer Verläßlichkeit herabgemindert gezeigt.

Hierbei bemerken wir, daß in den Zylindern der Hohlgeschosse durch eine künstliche Einrichtung das Eindringen von Erde und Schmutz in das Innere des Hohlkörpers, wodurch das Erschütten des Innern der Lunte oder des Kohlenzylinders herbeigeführt werden könnte, beinahe unmöglich gemacht worden ist; die unter den denkbar ungünstigsten Umständen durchgeführten Versuche haben nur 5 Prozent Versager ergeben.

Wenn sich unser Herr Gegner mit der vorstehenden Frage den vorjährigen Umständen gemäß beizumessen, so wird er jagend müssen, daß die vorgenommene bedeutende Anzahl von Versagen leicht hätte vermieden werden können.

Ubrigens wurde, so viel wir wissen, und wie wir zur Veranschaulichung etwas glauben, es summiert sich in Oesterreich Niemand mehr um die Zylinderfrage, sagen können, bereits eine Einrichtung verrieth, welche das Verwahrlosten erzieht, ohne daß sie eine Manipulation ja ihrer Verheiligung vor dem Schusse erfordere. Diese Verbesserung hat sich beim 4-Pfünder- und 8-Pfünder vortrefflich bewährt, und es werden sonach unsere Hohlgeschosse ohne das mindeste Nachsehen zu verwenden, gleich den massiven Kanonen werden können.

Es ist dies übrigens keine Konstruktions-Veränderung des Zylinders, sondern nur der Erfolg des Verwahrlosten durch ein anderes Mittel, welches vollkommen schütz, und vor dem Schusse nicht entfernt zu werden braucht; — an der Konstruktion des Zylinders wird wohl kaum etwas Verwerfliches sichbälig angedeutet sein, was nicht bei jedem anderen bis jetzt bekannten Zylinder in demselben, wenn nicht im höheren Grade vorhanden wäre, wobei der österreichische Zylinder jedoch noch den großen Vortheil hat, daß er vollkommen gefahrlos gebauet und transportirt werden kann, und das Gellen eines mit demselben bereit versehenen Geschosses nicht Unglücksfälle herbeiführt, wie dies beim preussischen Zylinder allerdings der Fall ist. \*)

Worum man also wegen des sehrleichten Gebrauchs eines Theiles der Munition in der Schlacht bei Königgrätz, in der bekanntlich gar viel, was hätte gethan werden sollen, unterlassen wurde, von dem Systeme der gezogenen Geschütze wieder abgehen und zu den glatten Kanonen zurückkehren soll, da doch erster, wie sie in Oesterreich bestehen, leichter und einfacher zu bedienen sind, als letztere, namentlich die Haußbüchsen, scheint nach Alledem nicht hinlänglich motivirt, und dürfte Herr v. mit dieser Ansicht wohl ziemlich einsam stehen.

Wenn unser Herr Gegner ferner den Zylindern der österreichischen Hohlgeschosse den Vortzug macht, daß sie nur auf dem glatten Boden des Versuchsplatzes erprobt und den im Kriegesgebrauche vorkommenden allerlei Terrain- und Bobenverhältnissen keine Rechnung zu tragen worden sei, so müssen wir hierauf bemerken, daß er irrig berichtet worden ein dürfte. Wenn auch der Seilscheitler-Schießplatz wirklich die ihm imputirten Eigenschaften besitzt, so ist dies doch bei der Simmeringer-Galbe bei Weltem nicht der Fall, und wie können dem Herrn Verfasser der „Schwimmerzeitung“ in der Aufzählung u. s. w. gewisse ganz gedenke die Verhältnisse, welche gerade zu den Zylinder-Versuchen, und oft sogar noch bestem Regen- oder gar Schneewetter benutzt wurden, wo sie den Schüssen bei Sturm wahrlich nicht nicht zu nahe kommen; — und dennoch werden die glänzenden Resultate erzielt.

Es will und übrigens fast scheinen, als sei der österreichische Konstruktions-Zylinder unserem Herrn Gegner von Angesicht zu Angesicht nicht

bekannt, weil er mit einem Male hartnäckig von Versäufung und Versäufung zu sprechen beginnt.

Wir wollen und nicht erlauben, ihm auf den Unterschied zwischen Konstitution und Versäufung aufmerksam zu machen, weil ja vielleicht dies ein Verwechseln des Wortes und nicht des Begriffes Rathgefunden hat, aber das müssen wir betonen, daß der Konstruktions-Zylinder der österreichischen Hohlgeschosse nicht nur in einer geeigneten Weise gegen das plötzliche Ausbrechen der atmosphärischen Luft durch eindringende Erde geschützt ist, sondern auch im Falle, als dies dennoch einträte sich die Bestandtheile des Kohlenzylinders, beim Verdrängen den nöthigen Sauerstoff für den sehr kurzen Zeitraum die zum Sprengmengen selbst erzeugen, das also ein Verdrängen des Kohlenzylinders auch und dieser Ursache wohl ja den seltensten Fällen geborgen dürfte.

„Und vollkommen ist ja Nichts“ ersichtlich unser Herr Gegner selbst.

Worum er weiter für eigene Langhohlgeschosse plaidirt, die angewendet wären, wenn die Versäufung (?) nicht tangt, vermögen wir nicht einzusehen.

Soll der mehr oder minder gütliche Boden den Prüfungsmassstab für das richtige Funktionieren des Zylinders abgeben, so dürfte man wohl das Genaeite erlauben, wenn man so vorgibt, wie der Diener, der ein Pöbel Zündhölzchen für seinen Herrn präpariren soll und also abdrückt — indem man nämlich die Hohlgeschosse auf den unglücklichen Boden abschießt; jene welche blind gehen, werden dann ohnehin als Langhohlgeschosse, und der Vortheil einer einheitlichen Munitionsgattung würde den geringen Nachtheil der wenigen Versager mehr als hinreichend aufwiegen.

Die Verwendung von Langhohlgeschossen bei gezogenen Kanonen zu befeuern, kommt und so ungeschicklich vor, daß wir in der That nicht wissen, ob wir nicht jetzt schon auf eine Widerlegung dieses Gebankens einzulassen sollen.

Unser Herr Gegner wollte überzengt sein, daß der aus seinem Aufsatze herauszukommende Wunsch für das Prosperieren unserer Waffe allen es ist, der und demweg, unter diebeständige Ansicht zurückzuführen.

Was Herr v. sich vom Kollschüsse (Wasser) bei gezogenen Kanonen verspricht, können wir, selbst Hohlgeschosse angenommen, nicht einmal annähernd für richtig halten, und müssen leider abermals aufsprechen, daß es uns scheint, als habe Herr v. sein Urtheil abgegeben, ohne sie die abnormen und aller Verbeugung und Voraussagung spottenden, daher gewöhnlich wirkungslosen Sprünge eines Epizyloidschusses gesehen zu haben.

Anbelangend aber die Kollschüsse aus glatten Rohren, so ist unser allem Zweifel, daß der bei denselben in Abhängen befindliche Raum weit überfließen wird, von jenem, welches explodierende Hohlgeschosse mit ihren Sprengkräften anstößt machen, ganz abgesehen davon, daß Kollschüsse mit Kuntzlingen geeigneten Terrain verlangen, und nur auf möglichst Distanzen wirksam sind, mithin deren Schwingen durch die präzise Treffsicherheit der gezogenen Geschütze mehr als ausgenutzt wird.

Was der Herr Verfasser über Stückschüsse sagt, beruht auf einer unrichtigen Ansicht von der Flugbahn der aus gezogenen Geschützen getriebenen Langhohlgeschosse.

Vergleichen man diese mit jener der glatten Geschütze, so stellt sich heraus, daß ungefähr bei 1000 Schritt die Einfallswinkel der Geschütze etwas größer sind bei gezogenen als bei glatten Kanonen; allein der Unterschied ist so gering, daß der Nachtheil eines etwas minder bestimmten Raumes ebenfalls mehr als wundertisch durch die größere Präzision der gezogenen Geschütze aufgewogen wird.

Auf größere Distanzen sind aber die Einfallswinkel bei gezogenen Geschützen einschneiden kleiner, und die bestimmten Räume viel größer als bei glatten Kanonen, und zwar umsoher, je größer die Distanz.

Ein paar Zahlen hierfür die sich augenscheinlich machen; es beträgt der Einfallswinkel:

	auf 800	— 1600	— 2400 Schritt
bei gez. Feld-Spdr.	28° 8'	— 42° 22'	— 54° 24'
— glatten	12°	— 21°	— 34° 48'

Auf 2400 Schritt kann der Einfallswinkel für das glatte Geschütz nicht mehr angegeben werden, weil auf solche Distanzen nicht mehr geschossen wird, indem für dieses Geschütz bei jeder Treffwahrscheinlichkeit aufhört, während sie beim 8-Pfünder beinahe ebenso groß ist, wie auf 1000 Schritt.

Man endlich fragst sich, daß die Geschütze unter gewissen Umständen „Ratt zu perforiren, freizupressen,“ so müssen wir dagegen behaupten

\*) Dieser Fall kam vor Doppel mal vor, und ist im Folgenden noch eher zu belegen.

ten, daß sie beides gethan haben, wenn sie bei richtig abgenommenem Verwahrungshande erplobt sind.

Unser Herr Gegner möge überzeugt sein, daß die ökonomische Artillerie, und namentlich die dazu bestimmten Verordnungen, die Hände nicht in den Schoß legen, sondern unausgesetzt an der Vervollständigung der Waffe arbeiten. In letzterer Beziehung kann schon erwähnt werden, daß es durch die Auskündigung einer in der jüngsten Zeit gewöhnlichen Erfahrung gelingen wird, die Treffsicherheit unserer gegenseitigen Feldgeschütze auf eine bei diesen bisher noch nicht erreichte Höhe zu bringen; — unser Herr Gegner möge aber auch einschuldigen, wenn wir ebenfalls im Eifer der Komroverbie befaßt geworden sind, als wir selbst wollten; wir hatten nur die Absicht, eine Einwirkung zu verheißeln, die, wie uns dünkt, sehr mit Unrecht von so vielen Seiten angegriffen wird, wobei sehr häufig die Angriffe mehr patriotische Verleumdung als Sachkenntnis in die Wagbalken legen. Sz.

## Der bevorstehende Indianer-Feldzug der Vereinigten Staaten.

(New-York, 6. Mai.) (Cris.-Wölg.) Unlängst hat die Wäldung zu Fort Kearney am Rijnshöfzage, dessen nähere Details unten folgen, daß der General-Leutnant Sherman von St. Louis unter dem 13. März d. J. einen Brief an das Hauptquartier der Armee gerichtet, in welchem er sagt, daß alle Truppen in den Departmenten Dakota, Platte und Missouri, die das Indianerland bilden, jetzt in Stellungen gebracht werden sollen, in denen sie von Trümpfen und Postkassen über die Wälder sowie den Strögen, über welche die Emigranten eilen oder die Kaufleute ihre Güter befördern, den besten Schutz gewähren können. Diese Truppen werden Posten besetzen, die von einem kleinen Theil der Garaisien vertheidigt werden können, so daß der Rest im Felde operiren kann. Kommandirende Offiziere dieser Posten oder Stationen werden gegen jede Vertheidigung einzuwirken, die die Gesetze der Konfession verleiht, mag dieselbe nun weiß, schwarz oder kupferfarbig sein. Wenn keine Vertheidigung der Zivilisten eintreten, um solche Vertheidiger zu befehlen, müssen wir, sagt er, die Wälder in Annäherung bringen. Die friedliche Bevölkerung, Weiße, Schwarze oder Indianer, wird den Zivilisten oder den eigenen Absichten überlassen.

General Hancock hat im Mississippi-Departement eine besondere Streitmacht von 1500 Mann organisiert, mit welcher er selbst sich in das Land der Cheyennen und Kiowa, nördlich des Arkansas, begeben und mit diesen Stämmen konfisciren wird, um auszufinden, ob dieselben zu kämpfen gesonnen sind, in welchem Falle er ihre Kampfkraft befruchten wird. Erzählt er jedoch die Vertheidigung, daß sie sich ruhig verhalten, wird er sie nicht stören, sondern ihnen nur den Platz theilen, sich nicht fern und unversichert in bewegen, wenn sie unsere Posten besuchen.

Ist dies geschehen, so wird General Hancock seine Truppen wieder so vertheilen, daß sie leicht zusammengezogen werden können.

Auf gleiche Weise hat General Augur im Platte-Departement 2000 Mann organisiert, die unter dem Befehl des Generals Gibbon nach dem Powder und Yellow Stone River geschickt werden sollen, um die feindlichen Sioux Stämme, die viele Gewaltthaten verübt haben, zu jagen. Es soll diesen Indianern kein Verdon gegeben werden, weil sie selbst keinen nehmen noch geben.

General Augur wurde instruirte, alle Sioux, die dem Schicksal ihrer Genossen erliegen wollen, einzuladen, nach unseren Militärposten am Platte-Flusse zu kommen, wo sie zeitweilig unterhalten und dann ihren Agenten übergeben werden sollten.

Da aber kürzlich der Kongreß eine Kommission ernannt hat, um diese Indianer zu befehlen und so die Kommissäre bereit Omaha, das Hauptquartier des Generals Augur, erreicht haben, so hat General Sherman diesen angewiesen, die Feindseligkeiten nicht zu beginnen, so lange nicht die Kommissäre alle Forderung auf Erhaltung des Friedens aufgegeben haben.

In Bezug auf diese beiden Expeditionen sagt General Sherman, daß mit Vertheidigungs-Maßregeln gegen Indianer nicht gehandelt werden. Es sei notwendig, daß unsere Truppen mit den Indianern handgemein werden und so viele von denselben tödten, um ihnen eine heilsame Furcht einzujagen.

Die Veranlassung zu dieser Maßregel ist das erwähnte Rundschreiben zu Fort Kearney, dessen Einzelheiten ich einem Privatbriefe eines Generals des 2. Kavallerie-Regiments an einen Freund in Louisville zu entnehmen Gelegenheit hatte. Der Brief, vom 21. Januar dieses Jahres datirt, lautet:

„Mein werther Freund! Seit meinem letzten von Fort Kearney datirten Briefe hat sich hier eine Menge sehr bedauerlicher Ereignisse zugefallen, welche das Herz aller Amerikaner machen und die Seele mit Entsetzen erfüllen. Am Neujahrstage Abend, während man sich dem Begründen eines Willkürbalkens hingab, kam ein Kundschaffter in das Quartier des Generals Palmer geschnitten mit einer Depesche von General Garrington zu Fort Kearney des Inhaltes, daß die Indianer 94 Mann und Offiziere seines Kommandos massakrirt hätten. Nachdem Tag wurde wie beedert, hat man den Schauplatz des Blutbades aufzudecken. Man fand sich, wenn man nicht selbst in den Feindseligkeiten gewesen, wohl schwerlich eine Vorstellung machen, was ein Hauch von 250 Weibern im tiefsten Winter in dieser Region zu bedeuten kan. Wie dröhen am Morgen des 3. Januar von Fort Dakota auf und trafen nach einem fünf Tag und Nacht ununterbrochenen 15tägigen Marsche zu Fort Kearney ein. Gestaltete sich eine Vertheidigung dieses Marsches; es ist unmöglich, sie zu geben; gerade so zu sagen, daß 50 bis 60 Soldaten und Offiziere über Ringe, Erben und Bälle in einem Meere ertrinken konnten, daß in vielen Fällen eine Computatur notwendig werden müßte. Fort Kearney drängen wir, um die letzten zwölf Meilen zurückzulegen, indem wir Schrecken mehren, von 7 bis 10 Fuß tief, durchdrungen müßten, um einen Fuß für Wagen und Munitionsfuhr zu gewinnen. Von einem Linienführer der Wälder war trotz der vortrefflichen Führer durchaus keine Rede, und mehr wie einmal waren wir darauf gezwungen, in der Schneewüste verloren zu geben und bis auf den letzten Mann umzukommen. Doch trafen wir endlich in Fort Kearney ein und wurden mit Jubel empfangen, wenn die im Fort sich noch befindende Mannschafft hatte seit dem von den Indianern angegriffenen Blutbade mit seinem Schritte außerhalb der Umfassung des Forts sich bewegt. Der Kundschaffter, der die geschilderte Aufgabe löste, aus von dem Zustande der Verfassung des Forts Nachricht zu bringen, erhielt von General Garrington 1200 Dollars, und er verabschiedete sich.

Schon einige Zeit vor dem Blutbade sah man zu Fort Kearney die Indianer um den Posten kommen anschaufend Schamweise bemühten sich und fanden zwischen ihnen und den Truppen verschiedne Schamgefühle statt, die jedoch keine weiteren Resultate lieferten. Am den Tage der Ereignisse wurde eine Abtheilung nebst einem kleinen Wapponen aufgeschickt, um Holz einzuholen. Drei Meilen vom Fort entfernt, wurden sie von den Indianern angegriffen, die sie jedoch nach einem heftigen Schermägel zurückzogen. Als das Feuer im Fort gehört wurde, schickte General Garrington eine Abtheilung von 94 Soldaten und Offiziere unter dem Kommando des Oberstleutnants Hittermann mit der Befehl, auf die Wälder, wo er von circa 50 Indianern angegriffen wurde, die sich jedoch bald zurückzogen. In ihrem Eifer verfolgten sie unsere Truppen, trieben sie über die Wälder hinweg und in einen Hohlweg, was natürlich gegen die erhaltene Order war. Kaum befanden sie sich in diesem Hohlwege, als sie unumwunden von allen Seiten angegriffen wurden und ein zwei Stunden währendes Gefecht sich entspann. Als nach Verlauf von zwei Stunden das Feuer aufhörte und keine Truppen zurückkehrten, schickte der General 30 Mann und 5 Emballagen hinaus, um das Resultat des Gefechtes zu ermitteln. Man stellte sich das Geschehen dieses Detachements vor, als ob es dem Ueberzuge über den nächsten Fluß die letzten Indianer über die etwas weiter hinaus gelagerte Anhöhe sich zurückzogen, daß, dagegen in der Ebene und im Hohlwege die Leichname von 94 ihrer Kameraden, sämtlich Salpeter und anderweitig in der furchtbaren Weise vertheilt, nach warm und juckend vor Augen fanden. Nicht ein einziger Mann von dem ganzen Kommando blieb übrig, um einen Bericht über dieses furchtbare Gemetzel zu erhalten. Oberstleutnant Hittermann, Capt. Brown und drei andere Offiziere befanden sich ebenfalls unter den Todten. Selbst von den 27 Kavalleristen, die wohlbehalten und mit Tausenden Spener-Rüstes und glänzigen Revolvern bewaffnet waren, entkam nicht ein einziger, um so sagen, wie es sich angetragen. Man kann nur vermuten, daß unsere Truppen drei ihrem eckeligen Ueberleben der Wälder zumal von zwei bis drei Tausend Indianern nureing und hingemetzelt wurden.

Von den Indianern sah man seit dem Gemetzel außer einigen Kundschaffern keine Spur mehr. Die hingemetzelten Frauen waren sämtlich nackt ausgelegt, zerstückt und zuverfüllt in einen bespülten Barackenhof und feindlichen Wäldern. Ein kleinerer Hauch Truppen, der von Indianern in feindlichen Schlägen wohlbehalten und ohne so verlohrt zu werden, von unseren Truppen sich zurückzogen, hatten nicht weniger als 250 Pfeile. Nur ein Mann wurde gefunden, der nicht 30 bis 100 Pfeile in seinem Körper

gehabt hätte, so daß man schließen muß, daß die Indianer noch an den todtten Körper ihre Wuth und Grausamkeit ausgelassen. Die Indianer selbst hatten jedoch gleichfalls ihren Ueberfall ihrer Beute nicht, denn nicht weniger als 70 ihre Beute wurden todt oder verwundet auf dem Kampfsplatze gefunden. Da es aber ihr Zweck ist, ihre Leuten mit fortzuführen, so ließ sich ihr Versteck nicht ausfinden. Die Leiche wurde nicht unter 500 an Leuten und Verwundeten betrogen haben. Da man sie nicht selbst einen so schweren Verlust erlitten hätte, würden sie sicherlich auch den drei Meilen westlich des Platte gelegenen Fort in derselben Nacht noch angegriffen haben.

Fort Kearney liegt an Pine Fork und am Fuß der Big Horn Mountain; es ist auf drei Seiten von einem Knapfkeilchen oder abrupten Einschnitt umgeben. Von Fort Smith im Dakota-Territorium ist es 80 Meilen entfernt; von Fort Reno am Powder-River in Dakota 65 Meilen, und von Fort Kamezie in demselben Gebiet, wie schon angegeben, 25 Meilen.

Unvergeßlich wird in der Erinnerung aller deren, welche es sahen, der Umstand dieses Ereignisses nach dem vorbeschriebenen Verlaufe bleiben. Die Indianer sahen, wie man ermittelt hat, wohl bewaffnet und equipirt; ja, da viele derselben während des Krieges auf der einen oder anderen Seite Dienste gethan, haben sie sich Disziplin genug angeeignet, um sie noch weit gefählicher zu machen, als es je vorher gewesen. Ich sah den Arapaho-Stamm auf der anderen Seite von Pine-Fork in Colorado, und daß neben ihnen Bogen, Pfeilen, Speeren, Messern, Tomahawks, Lanzen und Schildern ein jeder ein Büchse und mehrere Revolver trug.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

**Wien.** (Begrüßung der Zuzählung eines Jahres (Geburtsjahres) auf Zivilbeamten und überhaupt Staatsdienern.) Seine k. k. Apostolische Majestät gerüht hat Zivilverwahrung vom 11. Mai 1867, mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 27. Februar 1867 allerniedrigst zu geruchnen:

1. Daß die im Civil-Verordnungs-Reglement für die k. k. Armee den Militär-Individuen für jeden mitgemeinten Geburtstag gewöhnliche Begrüßung der Zuzählung eines Jahres (Geburtsjahres) zu ertheilen Dienstzeit bei der Bemessung ihrer Pension gleichmäßig und unter Beobachtung der diesfalls für die Armee geltenden Bestimmungen, auch auf die Zivil-Beamten und überhaupt Staatsdiener ausgedehnt werde, welche einen Geburtstag bei einer Truppe, Anstalt oder einem sonstigen Organe operirender Gerechtigkeit mitmachen, oder im Kampfschicksale auch im Kriegsschauplatze überlebende Soldaten, und 2. daß die Bestimmung des ersten Punktes schon für den Geburtstag 1866 bei den betreffenden Zivil-Beamten in Anwendung gebracht werden dürfe. Die im ersten Punkte erwähnten, im Kampfschicksale auf dem Kriegsschauplatze verlebenden Zivil-Beamten haben während den Ansporn auf die Anerkennung eines Geburtsjahres nur dann, wenn sie der operirenden Armee zu diesem Zwecke beigegeben werden, beziehungsweise sich hierfür zur Verfügung stellen und demnach in Verwendung kommen, auch für die in ihren Dienststellungen nicht direkt anverwahrt erlöscht werden sind. Die Befriedigung des Anspruchs der Zivil-Beamten auf Anerkennung eines Geburtsjahres wird jeweilig vom Kriegs-Ministerium ausgehen, welches nach Gehör des Selbigen jedem Ministerium, sowie jeder Zentral-Bezirke das dahin gehörige Vorgehen jener Zivil-Beamten übermitteln wird, zu Gunsten deren die Anerkennungsbefugnisse ausgesprochen werden. Im diesem Betreff haben bei jeder operirenden Armee das Zivil-Beauftragte, die Bezirks- und Kreis-Regiments-Verwalter, sowie die Operations-Kommandeure, die Kommandeure und Hauptleute der Regimenter alle sämtliche bei der Armee in Dienst-Verwendung stehenden und zum Anspruche auf die erwähnte Begrüßung befähigten Zivil-Beamten Namenlisten mit Angabe der Zeit ihrer Dienstleistung bei der Armee zu verfaßten, und solche im Wege der Armees-Verordnung und beziehungsweise des Armees-Kommandos an das Kriegs-Ministerium zu leiten. Hinsichtlich jener Zivil-Beamten, welche im Geburtsjahre des Jahres 1866 den Anspruch auf Anerkennung eines Geburtsjahres erwarren, wird wegen nachträglicher Befriedigung dieses Anspruchs vom Kriegs-Ministerium unter Einem das Anspruchsrecht veranlaßt. Was ferret die aus dem ersten oder Referendats-Kommissariate unmittelbar im Zivil-Beauftragte tretenden Soldaten betrifft, so wird zur genaueren Nachachtung erinnert, daß in dem, an die be-

treffenden Zivil-Beauftragten zu überreichenden Grundbuche- und Konten-Contenenten dieser Individuen die mitgemeinten Geburtsjahre verlässlich und deutlich angegeben sein müssen, und am Schluß des Grundbuchsblattes die Bemerkung beizufügen ist, wie viele Geburtsjahre anerkennungsfähig sind. Das Grundbuchsblatt wird jedoch in diesem Falle zur Befriedigung des Anspruchs auf Anerkennung der Geburtsjahre.

(Die verfallenden Monatszahl aus dem letzten Kriege als vermehrt in Abgang zu bringen.) Das Kriegs-Ministerium hat angedeutet, daß alle Soldaten vom Feldwebel, Wachmeister und Feuerwerker etc. abwärts, welche seit den vorjährigen Kriegsergebnissen verbleiben sind, ohne daß deren Zahl oder sonstiger Schicksal schriftlich nachgewiesen ist, das bis dahin bei den betreffenden Truppenkörpern als vermehrt in Abgang zu bringen kommen.

(Patential Invaliden.) Nach einem kriegsministeriellen Bescheid können als realvalide anerkannte Militäre, bei welchen sich eine physische Befähigung ihrer Truppe, und in Folge dessen einer Wiederbefähigung zum selbstständigen Wehrdienst oder zu irgend einer Militärdienstleistung erwarten läßt, mit zeitlichem Patentialgehalte befristet werden. Nach Ablauf der bestimmten, mindestens ein Jahr umfassenden Befristung, sind derartige zeitliche Patentialvaliden erneuert dem Suprematario vorzulegen, und wird denselben bei einer wieder erlangten Erwerbsfähigkeit das Patent abgenommen, im entgegengesetzten Falle jedoch der Patentialgehalt befristet fortgesetzt. Im Falle einer erlangten Eignung zu irgend einer Militärdienstleistung ist deren Verwendung sofort zu demvorfähigen.

(Gendarmen.) In Folge der Auffassung der fünf Landes-Gendarmen-Kommanden in Ungarn haben die 1., 2., 3., 4. und 10. Landes-Gendarmen-Kommande diese Bezeichnung fortan zu behalten, dagegen das bisherige 11. Landes-Gendarmen-Kommando die Nummer 8, das bisherige 12. Landes-Gendarmen-Kommando die Nummer 6, das bisherige 13. Landes-Gendarmen-Kommando die Nummer 7, das bisherige 14. Landes-Gendarmen-Kommando die Nummer 8, und das bisherige 15. Landes-Gendarmen-Kommando die Nummer 9 annehmen.

### Ausland.

(Württemberg.) (Stuttgart, 14. Mai.) (Wehrgesetz-Entwurf.) Der neue Kriegsdienst Gesetz-Entwurf nach den Grundsätzen der allgemeinen Wehrpflicht, soll nach einer Mittheilung des „All. Wochenblattes“ aus nachstehenden Prinzipien bestehen: Die jährliche Wehrübung umfasst sämtliche trugdienstfähige junge Leute; von dieser Anzahl kommt aber nur die eine Hälfte zur Eintr; die andere Hälfte wird zur Landwehr gestellt, welche aus zwei Kategorien zu bestehen hat, und zwar aus eben jenen jungen Leuten und aus Landwehrkapitalisten. In den einzelnen Bezirken finden alljährlich sechs bis achtwöchentliche Übungen statt. Die Ersatzulanten sollen in 15 Bataillonen à 800 Mann, die junge Landwehr in 30 Bataillonen à 800 Mann formirt werden. Danach würde die Eintr und 6 Infanterie-Regimenten mit 2 Bataillonen à 1000 Mann, und 1 Jäger-Regiment in 3 Bataillonen ebenfalls à 1000 Mann bestehen. Die Militär würde in 3 Regimenten 2800 Mann zählen, und die Gendarmen 600 Mann betragen. Die Militär in 16 Bataillonen formirt, à 600 Mann würde eine Mannschäftsbefähigung von 2800 Mann erhalten. Die Präsenzzeit soll zwei Jahre umfassen; — werden diese Grundzüge streng durchgeführt, so wird die württembergische Armee eine Stärke von circa 67,000 Mann erreichen.

(Niederlande.) (Endre-Gewehr.) — (Dienstverhältnisse.) Durch k. Dekret vom 24. Jänner d. 3. wurde die Umänderung von 40,000 gezogenen Gewehren Nr. 1, in Hinterladengewehre nach dem System Endre angedeutet. — Das Militär-Dienstverhältnis hat eine andere Form erhalten: es besteht künftig aus einem Jahr, mit Übung und Eignung in der Mitte, worin zwei getrennte Schwerter zu lösen kommen. Für Land- und Grenzpulver ist es vergütet, für Landwehr-Offiziere von Silber ein.

(Alemann.) (Remington-Gewehr.) Wie aus den Kopien-geheben wird, so hat die Kommission zur Prüfung und Bezeichnung eines Einzelader-Gewehrs, jenes von Remington dem Kriegsministerium zur Einführung für die deutsche Armee empfohlen, und soll dasselbe als Dienstgewehr ausgenommen werden sein.

(Italien.) (Verdugo, 18. Mai.) (Cris, Minister.) Die Regierung ist entschlossen, Geduld zu einem Kriegesersten Schritt zu erheben und zur ersten Marine-Station im abstrakten Meer zu machen. Ein Mann würde bereit abgesetzt, wenn in diesem Marine-Referat ein großer Schiffsverlust mit Danks für den Bau von Panzerschiffen, ein gelöstener





# Militär = Zeitung.

Nr. 41.

Samstag, den 25. Mai 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postsendung 3 fl. 25 Kr. — Für die Wiener Local-Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postsendung 2 fl. 25 Kr. — Inserate werden die Hälfte des gewöhnlichen Preises zu 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, so auch die Briefe, müssen spätestens am die Expedition: Wien, Stadt, Gärtnergasse Nr. 19, 10 Uhr früh, zu richten. — Abbestellungen werden nicht zurückgefordert. — Für's Ausnahm-Abonnement an die Expedition: Wien, Stadt, Gärtnergasse Nr. 19, 10 Uhr früh, zu richten. — Abbestellungen werden nicht zurückgefordert. — Für's Ausnahm-Abonnement an die Expedition: Wien, Stadt, Gärtnergasse Nr. 19, 10 Uhr früh, zu richten. — Abbestellungen werden nicht zurückgefordert. — Für's Ausnahm-Abonnement an die Expedition: Wien, Stadt, Gärtnergasse Nr. 19, 10 Uhr früh, zu richten.

## Unsere Arbeit.

(Fortsetzung.)

Nach jedem Feldzug haben wir eine oder die andere Form Mobilisationen unterliegen sehen; wir wollen diese Mobilisationen nicht in's Gerächniß zurückrufen, als um nur zu konstatiren, daß dieses Gefährdungen an der Form, welche durch den Reiz der Neuheit in ein unbestimmtes Verlangen geräth, in unseren Tagen zu den Unbilden gehört und deren Beweis liefert, daß man in der Form noch immer den wunderlichen Taktman zu suchen scheint.

So j. B. hat man nach dem Feldzug 1859 mit besonserter Vorliebe der Divisions-Kolonnen beim Wandern sich bedient; im Jahre 1866 hat diese Form an den Schlachtfeldern von Icin, Pödel, Rüschengräß, Esche, Königgrätz ausgedehnt, um der Kompagnie-Kolonnen den Höhen-Rückzug einzunehmen. Was ist aber, wenn wir fragen dürfen, für ein Unterschied zwischen der heutigen Kompagnie- und weiland Divisions-Kolonnen? So gut, wie keiner! — Die ehemalige Divisions-Kolonnen der heutigen Kompagnie-Kolonnen an Größe beinahe gleich und der ganze Unterschied reduziert sich darauf, daß gegenwärtig der Bataillon-Kommandant statt drei, vier kleine Einheiten befehligt. Hat jedoch die Theilung der Bataillon in drei Einheiten ihre Nachteile gehabt, so scheinen aus letztere durch die Theilung in vier Einheiten keineswegs behoben.

Da ein Bataillon als ein in der Luft schwebendes Ganze in selbstständiger, unabhängiger Aktion nur in den äußerst seltenen Fällen gebildet werden kann, und der Grundfah, bei der gesammten auf einem Kriegsschauplatz auftretenden Truppenzahl, immer mehr an Bestand gewinnt, daß eine in der Hand eines Truppenführers zusammengefaßte Kraft allein den Ausfall geben, oder die erlangenen Vortheile dauerhaft auszunutzen vermag, so ist die taktische Formation der Kompagnie, sowie der Divisions-Kolonnen nur unter gewissen Bedingungen anwendbar. Es scheint sich der Mühe über das „Warum“ einige Untersuchung anstellen.

1. Nach dem Terrain nur eingelegenen durchschnitten und bedeckt, so werden kaum alle Kompagnie-Kolonnen einander sehen. — Sie können dies um so weniger, als sie zur Deckung angewiesen sind. Dadurch sind sie schon eingelegenen verhindert einander zu unterstützen und dürfen durch die kleinen Fronteile ausgefallen, selten im Einde sein, zu gleicher Zeit an einen Angriffspunkt zu gelangen.

2. Die Formation der Kompagnie-Kolonnen begründet in fast das größte Gefecht. Das Sammeln zu einem vereinten Angriff zu jetztaubend, läßt nur so schnell den vordringenden Moment verlieren. Der Bataillon-Kommandant kann im glücklichsten Falle kaum zwei geschlossene Kompagnien an den Feind bringen und noch viel ungünstiger gestaltet sich dieser Umstand für die einzelnen Kompagnie-Kolonnen, welche gewöhnlich nach und nach die Hälfte der Mannkraft in den Plänzerien abzugeben haben, denn was ist natürlicher, als daß jeder Kompagnie-Kommandant den Nachdruck im Gefecht auf seine andere Weise zu betheiligen vermag, als durch Verstärkung seiner Fronteile.

3. Dem Bataillonführer ist kaum die Möglichkeit gegeben, sein in vier kleine Einheiten zertheiltes Bataillon in einem organischen Ganzen zu erhalten, wodurch ein kräftiges Eingreifen nach einer be-

liebigen Richtung nicht nur ungemein erschwert, sondern in manchen Gelegenheiten fast unausführbar gemacht wird.

4. Eine Mobilisation von 200 Mann ist heut zu Tage bald konsumirt, wenn sie in ein aneinanderes Gefecht verwickelt wird. Endet j. B. ein Kompagnie-Kommandant einen Zug als Trallers vor verhängt er seine Reite mit einem zweiten Zug, so hat er schon die Hälfte seiner Mannkraft verbraucht; um sie abzulösen, muß er die andere Hälfte hergeben, und wo finden die abzulösenden zwei Züge ihren Sammel-punkt? Sie sehen keine Masse hinter sich, die wie eine Säule darauf wartet, sie aufzunehmen, seine Fahne, um die sie sich scharen sollen, der Zug- oder Kompagnieführer Reht so gut wie verloren allein, kaum im durchschnittenen Terrain bemerkbar.

5. Der Zug-Kommandant im vorderen Treffen bei der Kleinheit seiner Abtheilung von jedem Bindbange bewegt, verhängt und verlängert nur zu gerne seine Trallers-Reite; die vorgeschobenen Unterstützungen gelangen bald zur Verwendung, es bleibt somit für die Massenerwirkung nichts übrig; die Züge werden bei solchen Gelegenheiten meist durcheinandergewürfelt und dürfen schwerlich im Angesichte des Feindes zu entziehen und organisch zu gebrauchen sein.

6. Dabei wird die mögliche Lage geschaffen, daß die Verwicklung zu nahe liegt, mit kleinen Abtheilungen, welche eine taktische Einheit auszuweisen sollen leistungsfähig zu versehen. Eine Kompagnie zu unterstützen, darüber bestimmt man sich weniger als ein ganzes Bataillon auszusagen. In dieser Art wird der Bataillon-Kommandant in den meisten Fällen bald auf eine Kompagnie beschränkt sehen, mit welcher ein Gefecht führen, das Dauer haben und sich in Momente zerlegen lassen soll, eine absolute Unmöglichkeit ist.

7. Das Eileben der Kompagnie-Kolonnen-Taktik beruht angemessen, daß man sich dadurch eben so gut jedes inneren Zusammenhang, wie der Möglichkeit des Ueberschneidens begibt, ist nur zum Behüthen der im Gefechte oberhalb einzurichten Unordnungen geeignet, die zu befehlen, auf ein Minimum zu reduzieren, die leicht verwirrtete Kompagnie-Kolonnen keineswegs als sicherer Mittel erscheint, und daher als nachher Form eben so gut verwerflich, wie jede andere, welcher die Kraft, der Impuls der anliegenden Ganzen fehlt.

Zeiber, daß der Vortrag der Taktik es nicht zum Verständniß des Wesens und der Anwendung der Formen bringen kann und noch lange nicht zu der Erkenntniß verhilft, daß nicht die Gefechtsform, sondern zunächst ihre Werthbarkeit im wirtlichen Falle den Ausfall gibt. Wir exerciren noch immer in der gewohnten geistlosen Art, als wenn das Vorjahr gar nicht so verhängnisvoll über uns hinweggegangen wäre; wir jagen aber wir verfahren es, aber es fehlt uns das Zeug die Aufführung als Lehrerin einzuführen, bei der die Thätigkeit sich nicht durch anstrengende Anstellung der materiellen Zeit von täglich so viel und so viel Stunden abschwächt, sondern in gründlicher, zweckfördernder Arbeit der Vervollkommenung ausknetet, welche eben so das Interesse noch erhält, als den Geist zum Nachdenken anregt.

Können wir unser Inneres der Tronie erschließen, würden wir vom Ernste der drückenden fatalen Entscheidung nicht so sehr erfüllt sein, wir könnten Fragen und dem wirtlichen Leben wahrheitsgetreu zeichnen und wir hätten die Lader auf unserer Seite; inessen unsere Verbreitung bedeutet nur das Abwenden von den beliebten Bahnen, sie

will daher mit Anwendungen sich begnügen, welche darthun, daß eine minutiöse Ueberschauung auf Schritt und Tritt, die jedes Verrathen erschüttert, unendlich ist, insofern kein anderer Zweck damit verbunden wird und die Ueberschauung mangelt, auf die Wegnahme des alten Schenkens hin zuarbeiten; insofern jede Anwendung abgeht, die zum rationalen Vorgehen notwendig vorbereiten einrichtet und die höchst sich so weit vertheilt, einem zu Hause abgefaßten Exergizierheft vorzuziehen, ihn abzuheften und überflüssige Formen mechanisch abzuheften zu lassen.

Der taktische Vortrag nach einem gewissen vorgeschriebenen Lehrbuch, das die allgemeine Uebung nicht schwächen zu machen im Stande ist, gehört nicht zu unserem Sytem. Er legt keinen gefunden Reim und es ist keine gute Frucht zu erwarten.

Die verfloßene Zeit des Winters ist eine verlorene zu nennen, weil sie für den Samen nicht vortheilhaft, der sehr im Frühjahr aufgehen sollte.

Nur ein paar Stunden des Winters bereiten einen angenehmen Abend, als der Vortrag der Taktik etwas von der gewöhnlichen Weise ablenkt und damit begann in großen Zügen die alte Kriegsführung zu skizziren, um dann sogleich zum Mittelalter, als dem Begründer der Epoche der Kriegswissenschaft zu übergehen. Der Gang ihrer Entwicklung war um so mehr zum Denken anzuregen, als eine schlichte anschauliche Erzählung, die verschiedenen hervorragenden Momente größtens aus unserem Geiste vorüberziehen ließ, wie man von der gegenseitigen Plünderung und Schlichterei nach und nach, durch die Entstehung des Schießpulvers zu den stehenden Heeren als zweiten Phase der Kriegsführung überging, in der wirklich Generale, wie Parma und Spinoza, auf der Kriegsbühne erschienen und die Kunst des Angriffes und der Vertheidigung von Festungen schufen. Nach waren damals große entscheidende Schlachten und Feldzüge eine Seltenheit. Es wurde und gezeigt, wie erst mit der Verbesserung der Kommunikation, mit der zunehmenden Kultur Missionen in größerem Maßstabe möglich, wie fähiger und längerer Krieße gewagt wurden, wie in der dritten Periode die Kombinationen des Festungs-Krieges mit Wärfen und Belagerungen unter Zarenne und Carlborough als den Begründern dieses Systems eingeführt wurden, welches unter Friedrich dem Großen bedeutenden Verbesserungen und Modifikationen unterworfen war.

Gänzlich mit der vierten Epoche, welche Dank dem Genie Napoleons, das Eilem der neuen Kriegsführung geschaffen, schloß die Reihe der geschichtlichen Betrachtungen.

Nicht streng in das Gebiet der Taktik gehörig ist eine solche geschichtliche Skizze sehr lehrreich, sie bringt die gewaltige, geistige Strömung des intellectuellen Fortschritts im Mittelalter zur Anschauung, sie erklärt vollständig die Forderung der Gegenwart, die an und branzt, der zu entsprechen nur einer unangenehmen, rationalen Unterordnung gelingen kann; sie muß die tiefste und weite des geistigen Lebens nach allen Seiten hin zu ergründen, die ganze Vertiefung zu überdauern und das allein Werthvolle zu deuten und zu würdigen.

Hiernach dürfte es zur Genüge einleuchten, daß die Taktik nur mit Zulufnahme der Kriegsgeschichte wahren Nutzen zu schaffen im Stande ist, weil ohne geschichtliche Analyse, das Nothwendige weder erkennen noch verwertzen werden kann. Man muß sich einen gründlichen Einblick in das Wesen und den Fortschritt der Geschichte erworben haben, um erst in Verbindung mit dem aktiven, praktischen, persönlichen Mitleben und Wissenschaft auf den so mannigfaltigen Gebieten unser bewegten Lebens einer ordentlichen Leistung fähig zu sein. Giebt abstrahiren mit wackeln von der sogenannten Geistesfreiheit und dem spezifischen Weltverstand. Die Geistesfreiheit, die mit dem Gedächtnis als Supplement oder Surrogat der Beobachtungen flunkert, weilen wir juristisch und verlegen den Schwerpunkt auf die Verarbeitung der gemachten Beobachtungen zum geistigen Eigentum.

Wenn aber schon die Kriegsgeschichte als ein aparter Gegenstand behandelt voll Trockenheit fragt, so ist es mit dem allgemeinen Geschichte der nützliche Fall. Die in möglichst wenigen Zeilen zusammengefaßten, kein Interesse weckenden Daten, erzeugen weder Leben noch Wärme. Als ein Magazin von öden Gedächtnisfragen betrachtet, vermag sie weder einen Reiz einzuschöpfen, noch einen Nutzen zu schaffen. Sie gewährt weder dem Kopf noch dem Herzen eine reiche mannigfaltige Nahrung, wenn sie im Gewande von wacklen Thatsachen, Namen und Zahlen einherdreht, weder den Verstand befriedigt, noch die Imagination fesselt.

Nicht besser mit der Geschichte ergötzt es der Geographie. In ihr

finden wir die Oro-, Hydro- und Topographie vertreten, aber alles dies bildet einen Haufen von schnell verschwindenden Beschäftigungen, mit denen der Betrachter nicht weiß, was er damit anfangen soll. Er hält es für eine Plage, wenn man ihn mit der Erinnerung von Zahlen, Ortho-, Flus- und Gebirgsnamen überhäuft, weniger aber darauf steht, ihm den eigentlichen Nutzen der geographischen Kenntnisse zu veranschaulichen, indem man die verschiedenen Länder-Gruppen in Kriegsschauplätze eintheilt und zeigt, wie der Kampf-Terrain, nach seinen oro-, hydro- sowie klimatischen Verhältnissen, auf die Art und Weise der Kriegsführung, auf die Schnelligkeit der Bewegungen, auf die Bestimmung der Festung, auf die Wahl der vorzüglich zu vertheidigenden Plätze einen entscheidenden Einfluß ausübt. Auf diese Weise würde man das Studium zu einem angenehmen, erfolgreichen, das Urtheil und das Denken fördernden, das Gedächtnis erleichternden gestalten, indem man Lehren eine Menge Anhaltspunkte zur Orientierung bietet.

Schon bei den Grenzen lassen sich die verschiedenen Vor- und Nachteile in militärischer Beziehung abwägen, wenn man auf ihre natürliche Beschaffenheit eben so gut rechnet, wie auf ihre natürliche Erhaltung, die bald in einer abgetrennten Form, bald in Zaden und Eilen, vor- und einspringenden Winkeln gebrochen, ungleichen Werth repräsentiren.

Die Wichtigkeit, der Werth der Kommunikation, welche einen Kriegsausbruch nach den verschiedenartigen Richtungen durchschneiden, die Gemüths, das Gedächtnis, enthalten eben so viele Momente in militärischen Aktionen, gegen geeignete die Aufmerksamkeit des Lesers so weit zu lenken, daß er einzuheben lernt, wie jedem Studium eine gründliche Beobachtung und Vertheilung zu Grunde liegen. So werden i. B. Berge und Flüsse, die sie nun direkt die Verhältnisse einer Armee durchschneiden oder parallel zu derselben laufen, bald größere bald geringere Hindernisse bereiten, — das nämliche gilt von einer Bergkette, wenn sie entweder steiler oder sanfter in der Front einer vorrückenden Armee liegt u. s. w. Auf diese Weise wird ihm der Zusammenhang, die innige Verknüpfung aller Gegenstände, die ihm gelehrt werden, geläufig, das ihre Vorgehens, wiederholt das an einem anderen Orte Gesagte, die Begriffe werden klarer, geklärt, die Vorstellung nimmt greifbare Gestalt an, das Vorhergehende als wesentlichen Bestandtheil geistiger Thätigkeit, fördert Anregung und gewinnt immer mehr und mehr an Tiefe und Ausdehnung.

Ein Vortrag der Geographie sollte die Statistik gar nicht vermischen werden, denn sie bildet einen integrierenden Theil der Ersteren. Der Grad der Industrie, die Anzahl der Bevölkerung, die minder oder größer Fruchtbarkeit des Bodens übt auf die Art und Weise der Kriegsführung, auf die Schnelligkeit der Bewegungen einen hervorragenden Einfluß aus; fuzig die Geographie muß vernünftiger Weise mit all dem sich befassen, was den militärischen Kombinationen zur Grundlage dient und was taktisch nützlich und anwendbar werden kann.

Indem der junge Mann auf diese Weise seinem Berufe entsprechend vorbereitet wird, muß er endlich zu der Einsicht geführt werden, wie diese unerlässliche Vorbereitung ihm die Ausübung seiner Dienstpflichten wesentlich erleichtert. Allein mit solcher wissenschaftlicher Vorbereitung ist die Kenntnis der Dienstpflichten noch nicht erworben, sie wollen gleichfalls noch angeeignet sein. Deshalb die Ausübung des Vortrages der Dienstpflichten.

Inseln wie die eben beschriebenen Gegenstände, so muß auch der Vortrag über Dienstpflichten einen anderen, als den rein mechanischen Weg einschlagen, damit er seinen Zweck erreiche. Abgesehen davon, daß die Dienstpflichten so mannigfaltig sind, daß sie kaum erschöpfend sein können, so soll das Lehrende des Dienst, welches auf die möglichen Dienstfälle vorgeht, hat, mit einer Vergleichenheit behandelt werden, damit der zu Unterrichtende gleichzeitig in den Geist der Vorschriften einzutreten und dieselben in allen, auch in den nicht defendiren angeführten Gelegenheiten mit Verstand anzuwenden lerne.

Doch Eingehen in den Geist unserer vortheilhaften Dienst-Reglemente, das Vortrauen mit dessen Grundfäden, wird nicht nur einen sichern Führer im Leben abgeben, sondern auch insbesondere bei der Heranbildung des jungen Mannes ausgezeichnete Dienste leisten. Wir legen durch einen vernünftigen Vortrag des Dienst-Reglements in die Brust des jungen Mannes einen Reim, der uns ein herrlicher Reichtum verspricht.

Außerdem wird uns das Eindringen in den Geist der Vorschriften so manche Uebelstände erkennen lassen, die aus althergebrachter



Gewohnheit noch immer fortzuwahren und Alt und Jung in arger Besorgnis erhalten.

Wie groß aber die Nothwendigkeit ist, dieser ewigen Besorgnis ein Ende zu machen, sieht leicht und ist die einzige Erfahrung. Wir verstehen und lehrten die Schwirigkeiten einer Übergangs-Periode, die bis jetzt gewöhnlich viele europäische Stämme, die einander die Waage halten; wir dürfen jedoch mit dem Durchbruch nicht länger zögern, wenn nicht abermals unser Ziel verfehlt und die schon anerkannte, ja sogar unanfechtbare Umkehr aus dem bisherigen Pfad in der Wirklichkeit zur praktischen Geltung gelangen soll. Wir stellen uns nur gegenwärtig, daß der äußere Schein ein trügerisches Phantom ist, das uns inselnde umwirbt hält, inselnde im Inneren der unmittelbaren Leitung, von der Alles abhängt, sein ganzer Umfangs-Project vor sich gerät, damit auf diesem Pfade die Erhebung des Sohnes, sowie sie unser Zweck rechtfertigt, endlich in August genommen werden kann. (Fortsetzung folgt.)

## Die Krönung des Königs von Ungarn.

p. Nahezu vier Decennien sind darüber verstrichen, seitdem zum letzten Male die feierliche Zeremonie vollzogen wurde, in deren Vorbereitung nunmehr alle Vorbereitungen getroffen wurden, die Krönung des Kaisers von Oesterreich zum Könige von Ungarn. Die staatsrechtlichen und politischen Kämpfe, die diesem feierlichen Akte vorhergingen, lassen es immerhin gerechtfertigt erscheinen, daß man denselben ein höheres Interesse zuwendet, als wenn es sich um eine bloße Formalität handelte. Man kennt die Verhältnisse, mit der die Ungarn an all' dem hängen, was sie als Nationalgemeinschaft ihrer Väter anerkennen, hierin einen Anstoß und eine conservative Tene an den Tag legen, denen kaum ein zweites Beispiel an die Seite zu setzen ist. Es erscheint dem Ungar die Krönung viel hebrer denn ein bloßes Schauspiel, eine Fei-Fei, wie es die Schlichterung, das Werk der Krönung, zur Zeit des Wohlstandes hauptsächlich war. Durch die Krönung erhält der König die doppelte Weihe als Erbsolger des Herrn und Erbsolger des Vaters. Dem entspricht auch die doppelte Geweihe, nach dem Pontificale Romanum und der Defension, dem die Stellung, welche die geistlichen und weltlichen Würdeträger des Landes, insbesondere der Papst und der Kaiser, mit dem ganzen Volk eingeweiht haben. So weit die Geschichte der ungarischen Krönungen zurückgeht, reicht auch die Geschichte der ungarischen Krönung, beginnend mit Stefan dem Heiligen, der sich am 15. August des Jahres 1000 krönen ließ, und endend mit Kaiser Ferdinand dem Heiligen, dessen Nachfolger in wenigen Wochen dieselbe Krone des K. Stefan auf sein erlauchtes Haupt setzen wird. In ununterbrochener Reihenfolge verzeichnet die Geschichte die Krönung sämtlicher Könige Ungarns bis auf Kaiser Josef I. Somit kam es aber vor, daß ein König mehrmals gekrönt wurde, denn gar nicht.

Der elisabethine Hall in dieser Beziehung ist wohl die dreimalige Krönung des Sohnes Andreas I., Salomon, geb. 1051. Hier begreift man auch zum ersten Male der später viel wiederholten Krönungsfeier, daß ein herrschender König seinen Sohn nach der eigenen Krönung krönen ließ, um ihm die Thronfolge zu sichern. Es geschah dies im Jahre 1088, also zu einer Zeit, da der Herrscher eben sein höchstes Lebensalter erreicht hatte. Durch diesen Schritt fühlte sich Bela, der Bruder Andreas I., in seinem Rechte gekränkt; er entbrannte einer jener blutigen Kriege, an denen die Vorgeschiedenen Ungarns so reich ist, und in welchem Andreas, der zuvor seinen Sohn in sichere Obhut nach Oesterreich geschickt hatte, den Retireten nach. Bela bestieg den Thron, doch nicht für lange, der Tod ereilte ihn bald. Seine drei Söhne, dem Vater ungleich, ersuchten sich, die der braverwürdigsten Erbsolger zu sein, und beiseite ihren vermalten Vater Salomon zur Thronfolge, der nun bei seiner Rückkehr aus dem Exil zum zweiten Male gekrönt wurde. Kurze Zeit darauf brach, von herrschaftlichen Magnaten angefaßt, neuer Zwist zwischen den Brüdern aus, der indeß bald beigelegt wurde, und zur Befestigung der Ausübung erfolgte Salomons dritte Krönung, auch der König aus dem Hause Anjou, Karl Robert, wurde der Mal gekrönt, zuerst in Dalmatien bei seiner Landung, im Jahre 1300, dann acht Jahre später auf dem Marktplatz und endlich im Jahre 1310 in Stubtsburg. In diesem Falle lag jedoch der Grund in dieser Wiederholung in dem Willen, daß es die ersten Male nicht die eigentliche Krone des Heiligen Stefan war, welche dem fremden Könige aufgesetzt wurde, und daß er sich dies erst erobert mühte. Während dieser Zeit machte die Krone auch so manche Wanderung. Während sie nämlich unter den Un-

paben in Stubtsburg ansehnlich wurde und nur unter Andreas I. im Jahre 1075 nach Wien in sichere Obhut gebracht werden, gelangte sie nach dem Tode des letzten Andreas, des letzten der Arpaden, († 14. Jahre 1301), in die Gewalt König Wenzes, der sie nach Böhmen, gegenwärtig nicht nach Burg Karstien brachte, dann aber dem Kaiserreich Oesterreich auslieferte. Die Geschichte, wie diese all' Krone verlorb durch Oesterreich nach Ungarn eilte, die Krone in einem Kasten mit sich führend, wie dieselbe in der Nähe von Fischamend an der Donau (unweit Wien) verloren ging und dann wieder gefunden wurde, wird all' oft zu bekannt, als daß nicht die bloße Erinnerung an diese abenteuerliche Episode mit dem Leben der Krone genügt würde.

Wie Otto selbst kam sie dann in die Gewalt der Wenden von Siebenbürgen, Raduland, der sie bei seiner Unterwerfung 1310 endlich Karl Robert anliefernte. Graf Wajkisch stalt in seiner Monographie außer dem oben erwähnten Halls Salomons noch zehn andere auf, in denen die Krone, nach dem Prädicament Andreas I., ihre Kronenfolger krönen ließen, und zwar Emerich, an dem dieselbe Akt auf Veranlassung seines Vaters Bela III. zwei Mal vorgenommen wurde (1185 und 1195), dann Ladislaus, der Sohn Emerichs, 1204, Stefan der V., der Sohn Bela's IV., und der unglückliche Eudwig, mit dessen Tod in der Schlacht bei Mohacs die ungarische Königswürde an das glückliche Haus Habsburg überging, dessen erlauchte Stämme bis auf Leopold I., der 1887 seinen Sohn Josef I. krönen ließ, diese Kronenfolger beistellten. Der zwölfste Hall war die Krönung Er. Wajkisch des Kaisers Ferdinand, als Kronprinz im Jahre 1830.

Wie erwähnt, daß die K. Stefan-Krone eine an Wichtigkeit sehr reich Geschichte. Ihren Ursprung hat auf Papst Sylvester I. zurückzuführen, der sie dem Apostel des Christenthums in Ungarn, dem K. Stefan zum Geschenk machte. Verehrte sie von diesem auf das Geschlecht der Arpaden, bis ihr nach dem Aussterben desselben die oben erwähnte Zerfähr befohlen wurde. Von da ab, in Besitz der (nicht Grafen) ausstehend, war sie in den folgenden Decennien, gleich der weltlichen Macht, die sich an dieselbe knüpfte, ein Gegenstand fortwährenden Streites und fiel bald in die Hände dieses und jenes Fürstenthums. Die Mutter der Königin Ladislaus Posthumus verpfändete sie an Kaiser Friedrich IV., der 2500 Goldgulden, Rasthal Corvinal löste die Krone — in Wiener-Münze — aus (1463). Zwei Jahre nach der Krönung Ferdinands I. fiel sie, ab mit, als eines Beschlusses des Kronräthes Bern, ist unklar, in die Hände des Erzbischofs der Erzherzöge, der sie dem Johannes Zapolya zum Geschenk gab, durch dessen Willen sie nach dem langen blutigen Kampfe wieder an den verdienstlichen Kaiser, Ferdinand I., gelangte, der 1563 seinen Sohn Maximilian seinen Willen in Bezug auszuwirken, sollte sie jedoch unter Ferdinand II. abwärts die Krone eines Unbekannten wurde, indem sie 1619 von dem kaiserlichen Kaiser abwärts wurde, nach der Jahre später zurückgeführt wurde. Unter Kaiser Josef I. überließ die Krone in die kaiserliche Schatzkammer nach Wien, ward aber, auf dringende Veranlassung der Ungarn, 1790 nach Ofen übertragen, wo sie so lange in Verwahrung blieb, bis ihr die Ereignisse des Jahres 1848/49 das noch in frischem Andenken lebende Geschick bereiteten.

Dem Ursprung der ungarischen Krone gilt eine eigene Literatur. Darüber ist man allseitig einig, daß die Krone in ihrer eigentlichen Gestalt ein Zusammenfügen vieler und verschiedener Zeiten sammelnden und verschiedener Stützungen angehörenden Kronen ist. Man kennt aus Wappenbüchern die Gestalt der Krone des K. Stefan. Was auf diesen Verfassungen als der untere Theil erscheint, ist das jüngere Kompartiment, ein Diadem mit neun gleichförmigen Aufsätzen (Spinnen). Der mit großen ungarischen Buchstaben geschmückte Stempel zeigt auf einem Fittichbilde das Bild „Michaels des heiligen Michaels Kaiser der Römer aus dem Hause Ducas“, wie die griechische Umschrift besagt, in vielfachem Schmuck, diesem gegenüber das Brustbild eines kaiserlichen Mannes, den die Umschrift als „Georgius der gläubige Herrscher, König Tarentus“ bezeugt; oben zur Rechten des Ersten das Brustbild eines Jünglings in der Kaisertracht, „Konstantin, König der Römer, der im Purpur Gebohrne.“ Auf dem unteren Theile befinden sich außerdem noch die Emailbilder der Heiligen Georgius, Damianus, Cosmas und Dometrius. An der obersten Stelle ist das Bild des segnenden Heilands abgebildet, in dessen beiden Seiten die Erzengel Gabriel und Michael. Von dem Einzelfürst hängen gelbe Ketten herab, an deren unteren Enden sich Kreuze, in Kreislöffeln gefaßt, befinden. Über dieses offene Diadem ragt ein weißes gekrümmtes, also das eigentliche Symbol der Königswürde, empor. Zwei Bögen, jeder 6 Centimeter, 2 Millimeter breit, geschmückt mit sehr gut angebrachten, von Perlen und Rubinen umgebenen Emailbildern, acht Apostel darstellend, durchkreuzen sich unter einem vierseitigen Geschloßbilde, das ebenfalls die Gestalt des Heilands, auf dem

Himmelsthrone sitzen, zeigt, aber gerade an der Stelle, wo sich die Hände befinden, eine Bohrung erspähen hat, in welche das Kreuz eingefügt ist. Das dieselbe letztere schief steht, scheint ein lediglich zufälliges Moment zu sein, das jedoch so traditionell wurde, daß man das Kreuz also als ein Attribut der heil. Krone betrachtete.

Dieser Doppelbogen ist dem andern Dabem mittelst Goldbrücken eingefügt. Zu ihm hat m'n jedenfalls den älteren Bestandteil der Krone zu beziehen und die Geschichtschreibung fand einen Grund, in der Wahrhaftigkeit der Legende, welche dieses Kompartiment als ein Geschenk Papst Gregorius II. bezeichnet, zu zweifeln, zumal Zeit und Komposition desselben als ein Werk lateinischer Künstler des zehnten Jahrhunderts erscheinen lassen.

Um so lebhafter wirken die Ansichten über Alter und Abkunft des ersten Kompartiments, das sich als unauflöslich geschlossenen Ursprung darstellt, von eleander ab. Görzky, Geben u. A. erblicken in dem Bildnisse Konstantin die Gewähr dafür, daß die Krone ein Geschenk jenes oströmischen Kaisers dieses Namens sei, der das Epitheton „Porphyrogenitus“ ganz kategorisch ablehnt, wonach also das Alter derselben in die Regierungsperiode Konstantin VII. (913 bis 959) zurückgeführt würde, so daß der h. Stefan dieselbe bereits von seinem Großvater Stephan übernommen hätte. Nump dagegen nannte diese Krone ein Geschenk des griechischen Kaisers Manuel an Bela III. (1185 bis 1195). Daß die neuer Forschung und da besonders Koller und Bod zu Tage gefördert, spricht dafür, daß die Wahrheit in der Mitte zwischen diesen beiden extremen Meinungen liegt; namentlich hat der gelehrte Konservator des K. K. Museums mit wissenschaftlicher Gründlichkeit nachgewiesen, daß die byzantinische Krone ein Geschenk des Kaiser Michael Duca (1071 bis 1078) an den ungarische Bela I. ist. Dagegen, wenn die Verbindung dieser beiden Krone hergestellt wurde, bestehen kaum einige Hypothesen, da es an jedem archaischen und historischen Substrat mangelt. Nach sei erwähnt, daß das Gewicht der Krone mit 9 Mark 6 Schilling angegeben wird und daß man im Jahre 1830 an derselben 133 Schilling, 60 Rubinen und 338 Pfennig zählte.

Der Krone zunächst im Alter sowohl, als an kunsthistorischer Bedeutung steht der Krönungsmantel (Casula Gisela Regine), ursprünglich ein Weggewand und als solches von der frommen Gemalin der h. Stefan, der Königin Gisela, angefertigt und der bischöflichen Kirche zu Stuhlweissenburg als Geschenk dargebracht im Jahre 1031, wie dies die derselben inoffizielle Inschrift deutlich bezeugt: „Casula hac data et operata est ecclesiae S. Mariae sitae in civitate Alba anno ab incarnatione Christi MXXXI, indictione XIV. a Stephano rege et Gisela regina.“ Komposition und Ausführung der vielen Figuren und Aufschriften, Reichthum der Ornamentik lassen dieses Weggewand, das leider nicht mehr in seiner originalen Gestalt erhalten ist, als eines der kostbarsten, wohl unübertroffenen, der existierenden Kunstwerke erscheinen. Das Gewebe bezeichnet doch als leichtes Gewebe, ein Produkt byzantinischen Kunstfleißes. Unter der Krönungsinsignen ist die Casula, nach höchstlicher Anforderung, erst im Gebrauche, seitdem das alt palladiumum regale, wahrscheinlich unter Soliman, abhanden gekommen. Bod hält dafür, daß dieselbe jensei von der Kaiserin Maria Theresia als Krönungsmantel verwendet wurde.

Außerdem gehören noch zu den Krönungsinsignen das Kreuz, in seinem Hauptbestandtheile von großem künstlerischen Werthe, das dem Monarchen vorgetragen wird, über dessen historischen Ursprung nicht bekannt ist; der Reichsapfel, auf dessen kleinen Schilde man noch die Wappen des Hauses Anjou und das Landwappen entziffeln kann; das Schwert, für dessen Alter und Bedeutung — es soll das Schwert der h. Stefan sein, während es Archäologen in das 12. oder 13. Jahrhundert verweisen, — gar kein historisches Zeugniß angeführt wird; das Exepter, welches die Form eines ungarischen Streitkolbens (huzogony) hat und von dessen oberem Knopfe 26 goldene Ketten jensei hängen, und die Fußbedeckung (Typhalia).

In dem Krönungszeremoniell selbst verbinden sich Reminiscenzen aus der Periode des Wahlkönigthums mit dem späteren Hofleben, es an Geistesfreiheit und Pomp den germanischen Kaiserkrönungen gleichkommt. Wie folgen hier älteren Darstellungen, bloß in der Weise, die westlichen Momente des feierlichen Aktes darzustellen, wie er in früheren Zeiten vollzogen wurde. Daß dabei auf die Gegenwart und die Modifikationen, welche gelebte Verhältnisse erheben, mit Rücksicht genommen werden will, bedarf, wo es sich bloß um einen Bildlich handelt, kaum besonderer Versicherung. Doch bevor der Krönungszug verläßt, ist, bezieht sich eigentlich die Deputation beider Häuser des Landtages an das Vorkönigliche Hoflager, um die Vermählung derselben einzubieten. Zum Empfang des Monarchen an der Grenze findet sich wieder eine Deputation der Stände ein, ebenfalls außerord-

der Krönungsbildlich, unter einem grünen Zelt, während an dem Thore der Stadt Bürgermeister und Magistrat mit den Schlüssel der Stadt harrten und den Gästen entließene Hauptes zur Kirche begleiteten, wo sofort zur Feier der Krönung das Lobem angestimmt wird.

Die nächste Feierlichkeit galt den Krönungsinsignen, die in einer Kiste verwahrt am 3. Tage vor der Krönung in die Krönungsbühne gebracht und fortan von den Kröntrügern und den dazu ernannten Hofbeamten bewacht wurden. Am Nachmittag vor der Krönung wurde die Krone wieder und zwar diesmal mit großem Pomp in die Kathedrale übertragen, wobei Deputationen beider Häuser und die bischöflichen Würdenträger assistierten. Dem Hofgelenken, in dem die Kröntrüge mit der Kiste lagen, folgten der Palatin oder dessen Stellvertreter und die Bischöfe zu Wagen, die Magnaten zu Pferde; ungarische und deutsche Reichsgrafen säumten den Zug ein, der sich fortwährend durch Militärpolizei bewegte. Vor der Kirche angelangt, rief der Palatin (wir behalten diese Bezeichnung bei, weil und natürlich aus Beichte über ältere Krönungen vorliegen) vier Magnaten und der königliche Personal vier Geleite an, welche die verriegelte Kiste in die Kathedrale trugen, deren Schlüssel die Kröntrüge in Verwahrung nahmen, während den Schlüssel zur Kirche selbst der Kaplankirche behält. Vor der Kathedrale bilden Reichsgrafen Geleite, auf dem Plage vor der Kirche bleibt das Militär postiert. In früherer Vorangeordnet erschienen dann die Kröntrüge, um die Kiste in Gegenwart des Landtags-Deputation und der Hofbeamten zu öffnen und die Reichsinsignen, welche namentlich theils in der Kathedrale, theils nach dem Hoflager aufgestellt wurden, fortwährend zu bewachen.

Mittlerweile haben sich die Stände im Palatinpalast, der Klerus in der Kirche versammelt. Geleitet von den Magnaten verfügt sich der Palatin unter dem Vorzeichen sämtlicher Wäden in die k. Burg, wo sich der Krönungszug schon versammelt hat. Derselben eröffnen die k. Hofkapläne, die k. Hofkapläne zu Pferde; ihnen folgt die Dienerschaft der Landesstände, die k. Hofkammer, die Klerikalen, die Geleiten — sämtlich zu Fuß; — dann die Magnaten, Stände und Kammern zu Pferde, die weltlichen geistlichen Räte und die Künstler gleichfalls zu Fuß und neben jedem ein Kaiser, der Palatin, der ungarische Oberhofmeister, der ungarische Herold mit dem Stabe, endlich unmittelbar vor dem König der ungarische Oberhofmeister entließene Hauptes und mit größtem Schreie, sobald die Majestät in der ungarischen Kathedrale erschienen, gefolgt von dem ungarischen Oberhofmeister und den Kaplänen der deutschen und der ungarischen Reichsgrafen, geleitet von den Bürgermeister und dem Stadtmagistrat, umgeben von Geleiten beider Wäden. Den Zug schließt eine Abteilung Husaren.

An der Kathedrale hält der Zug; der Oberhofmeister springt vom Pferde und hält St. Majestät den Siegelring beim Absteigen; der Primas reicht dem Monarchen das Weihwasser. In der Kirche selbst ist vor dem Hofaltar ein Thron mit Baldach aufgestellt, zu dem sich nach der Zug in folgender Reihenfolge bewegt. Vorne die Mitglieder beider Häuser des Landtages, die Kammern und geistlichen Räte; sodann die Wädenreiter (Magnaten) mit den Fahnen der sogenannten zehn ungarischen Provinzen (Ungarn, Kroatien, Slavonien, Dalmanien, Rumänien, Serbien, Bulgarien, Mähren, Galizien und Lodomerien — nach dem Titel, welchen der König von Ungarn führt), die Ritter des Stefans-Ordens, des Hieronymus-Ordens und des goldenen Hais. Sodann der Herold, die Kröntrüge und Magnaten mit den Reichsinsignen, und zwar der Oberhofmeister mit dem Kreuz, der Oberhofmeister mit dem Schwerte, der Wäden von Kroatien mit dem Reichsapfel, der Reichsobermeister mit dem Pate, der Jaber Guria mit dem Exepter, der Palatin mit der Krone. Sämtliche Insignen werden auf reichem Sammetfusse getragen, nur der Oberhofmeister trägt den König das größte Schwert vor. St. Majestät wird von zwei Wäden geleitet, von den Wädenkaplänen und dem Oberhofmeister gefolgt. Unter Bananen, Panfennel und Orangenflüssen bewegt sich der feierliche Zug zum Thron, den der König bezieht, während sich die Reichsgrafen mit den Insignen auf der Evangelienseite, die anderen Würdenträger hinter dem Monarchen anstellen.

Kannmehr beginnt die Vornahme der heiligen Handlung. Der Erzbischof von Kalocsa spricht den Primas folgendermaßen an: Postulat S. Mater Ecclesiae Catholica ut praesentem aereominum (folgt der Name) ad dignitatem Hungariae Regis sublevari. Hierauf fragt der Primas: Scitis illum dignum et utilem esse ad hanc dignitatem? Der Erzbischof von Kalocsa antwortet: Et novimus et credimus etc. 1) Der Primas wendet sich nun zu dem Monarchen und richtet an denselben die Obsequation, nimmt

1) Die k. Wädenreiter, die katholische Kirche fordert, daß sie den angemessenen Ansehen — zu der Würde eines Königs von Ungarn erhebt. — Wohl, Ja, daß er würdig und tüchtig sei zu dieser Würde! — Wir wissen es und glauben es.

sedann die Insanien, um sie bei dem Schatzkammer aufzustellen, reicht dem König das Kreuz zum Kusse, während jeder steht auf einem Sammelstein niederkniet, um den Pontifical zu leisten, wobei er beide Hände auf das aufgeschlagene Evangelium legt, das ihm der Primas überreicht. Die Cereformel nach dem pontificale Romanum lautet wörtlich:

Ego—Deo annuente futurus Rex proleitor et promitto, coram Deo et angelis eius, deinceps legem iustitiam et pacem Ecclesiae Dei, populoque Mihi subiecto, pro posse et nosse, facere et servare, salvo condigno misericordiae Dei respectu, sicut consilio Fideiolum meorum melius potero invenire; Pontificibus quoque ecclesiarum Dei condignum et canonico honorem exhibere, atque ea, quae ab Imperatoribus et Regibus Ecclesiae collata et reddita sunt, inviolabiliter observare, Abbatibus, Comitibus et Vassalis meis, congruum honorem, secundum consilium Fideiolum meorum prestare. Sic Me Deus adjuvet, et haec sancta Dei Evangelia. \*)

Die Versammlung nimmt die Placet an, zwei Bischöfe erheben den König und führen ihn in Begleitung des Oberkämmerers und Oberhofmarschall hinter den Altar, wo er sich zur Salbung vorbereitet, die sodann am Schatzkammer in der Weise vorgenommen wird, daß der Primas den Wundschmerz unter den vorgezeichneten Gebieten auf der rechten Schulter und zwischen den Schulterblättern mit dem h. Oelraum bespricht. Man erst legt der König, der abermals hinter den Altar geführt wird, den Krönungstorn an, bezeugt den Thron und der Primas prelatifert das Hochamt.

Nach der Epiel hat St. Josephs abermals, diesmal um eine Entschädigung als Juwer, am Altare nieder, um aus der Hand des Primas das entlassene Schwert des h. Stefan zu empfangen, wobei der Kirchenfürst folgende Worte spricht:

Accipe gladium de altari sumptum per nostras manus licet indignas vice Iamens S. Apostolorum conseras, Tibi regulariter concessum, nostraeque benedictionis officio in defensionem S. Ecclesiae Dei divinitus ordinatum. \*)

Der Monarch erhebt das Schwert und schwingt es in Kreiselform drei Mal gegen die Versammlung, steht es sodann in die Höhe und läßt sich daselbst vom Primas umgürten, der dabei die Worte sagt:

Accingere gladio tuo super femur tuum, potentissime, et attende, quod sanctus in gladio, sed per fidem vicerunt regna. \*)

Jetzt wird dem Monarchen die Krone vom Primas und vom Palatin gemeinschaftlich auf's Haupt gesetzt, worauf der Primas mit den Worten: Accipe virgam virtutis ac veritatis, quae intelligas, te obnoxiu mulcere posse, ferreare reprobus etc. \*)

Der Epiel in der Königstube, den Reichsapfel in die linke Hand legt. Mittelmäßig hat St. Michaels das Schwert abgehängt, der Oberkämmerer überreicht. Unter Benennung des Herolds, der Benennung, der Primas-Palatin, der Oberhofmarschall und der Oberkämmerer bringt man der Gekrönten den Thron. Dort angelangt spricht der Primas die Weisformel:

Sic et retine a modo locum, quoniam hucusque paternae concessionis tenuisti, hereditario jure Tibi a Deo delegatum per auctoritatem omnipotentis Dei. \*)

Der Palatin bringt nun ein dreimaliges Weint an, in das die Versammlung einstimmt; die Wäden stehen und müssen sich in den Umfang des Leibes, Kantenstücke bedecken und fänden es der Krone, das Ungarns Herrscher die Krone des h. Stefan sich ansetzen ließ. Der Monarch hört noch das Evangelium an und legt dann Krone, Epiel und Reich-

apfel wieder in die Hände der Reichskrone. Die heilige Handlung nimmt ihren Fortgang. Nach dem Erbe spricht St. Josephs eine Weisformel. Während der Handlung und der Kommunikation werden die Wägen gekost, ebenso das Schwert und der Reichsapfel. Dann legt der König wieder den Ornat an.

Hiermit ist die kirchliche Feier, die Inthronisation und der Pontifical beendet. Was jetzt folgt, hat einen weltlichen Charakter. Der ganze Zug bewegt sich an der Krönungstafel in Fuß der die Straßen, die mit Tach in den Bandesfarben belegt sind, daß, sobald der Zug vorüber ist, dem Volke anheimfällt. Nur der Präsident der angerichteten Hofkammer reitet und wirft Wägen unter die Menge. Der Zug begibt sich nun wieder in eine andere Kirche, wo gleichfalls ein Thron aufgeschlagen ist, den der König besetzt, um die „Kitter vom gelben Oelraum“ in schlagen. Diese equites aurati (aranyos arkanyok vitések) bilden jedoch keinen eigenen Orden, tragen auch sonst keine besonderen Abzeichen.

Nach Beendigung dieses Rittertages folgt der Inauguralakt, die politische Seite der Feier. Diesmal geht es zu Pferde nach dem freien Plage, auf welchem im Angesichte der versammelten Volks dieser Akt stattfindet. Eine Tribüne ist zu diesem Behufe aufgeschlagen, in deren Mitte auf einer mit Goldbrokat besetzten Stufe der Monarch steht, in der linken das Kreuz, die Rechte zum Schwur erhoben, und die Cereformel nachspricht, wie ihm sie der Primas überreicht. Die Formel für den Oelraum ist in ihrem wesentlichen Theile dahin lautend, daß der König beschwört:

ac iura et libertates regni conservaturum, justitiam omnibus, administraturum, bullam auream Andrea II. (exceptis tamen Art. 31. clausula) observaturum, fines regni et quae ad illud pertinent, non alienaturum, iura quantum fieri potest, aucturum et extensurum, et omnia facturum, quae pro bona publico, honore et incremento Statuum et bonis regni juri facere poterit etc. \*)

Übermal legt sich der Zug in Bewegung, diesmal der König allein voran. Im Galop springt er den Krönungsbügel hinauf, läßt das Schwert und sein Pferd rechts wendend fuhren er nach allen vier Weitegenden einen Kreislauf durch die Luft, zum Zeichen, daß er sein Reich schirmen wolle gegen jeden Angriff von jeder Seite. Hierbei soll das Pferd mit gelbem Sattel laste beschlagen sein, die es beim Ritt verliert und die dann auch der nachfolgenden Menge als Beute anheimfällt. Die alten Dichten erzählen mit entzückender Begeisterung von der Majestät und Unnah, mit der die jugendliche Kaiserin Maria Theresia diesen Akt und die Scherzstücke vögel, da daß ihr alles Wohl, unwillkürlich hingefallen von dem Zauber der Erscheinung, genaschte.

Dann ist aber auch die eigentliche Königfeier zu Ende. In derselben Ordnung, wie es angingen, bewegt sich der Zug zurück nach der Krönungstafel. Was nun folgt, hat eigentlich mehr Heerlichkeit in Zusammenhang mit dem Hirt, daß auch dem Volke bei diesem Anlasse bereitet wird. Der gekrönte Monarch spricht, die Krone am Haupt, die offenen Thron und die Reichthümer bekennen ihn. Der Palatin reicht das Reichsbeden, der Primas das Kreuzbeden, der Oberkämmerer stellt den Stuhl zurecht. Am der Last legen tragt ihre Würde der Palatin, der Primas, der apostolische Kammer und der Erzbischof von Alosca.

Der Oberkämmerer gießt den Wein ein, der Oberhofmarschall trägt die Schüssel und bringt dem Monarchen auch ein Schild von dem Oelbaum, den im Schloß für das Volk getrunken wurde. So oft der König trinkt, erheben sich die Tischgenossen. Dieser gemeinsamen Tafel folgt dann erst die eigentliche Hofstafel, zu der auch die Mitglieder der Botschaft gezogen werden. Man wird den germanischen Zug, der durch diese Zeremonie geht, nicht verkennen; das Ganze erinnert selbst stark an die sieben Hauptzeiten, die beim Königstische auch ihrer besonderen Funktionen auszuüben hatten.

So weit das bestmögliche, mehr durch Uebereinstimmung als durch geistliche Bestimmungen sanktionierte Programm. Man wird, wie gesagt, leicht erkennen, daß dasselbe in vielen Punkten den neuen Verfassungen angepaßt werden muß. Dann bedarf der Umstand, daß auch Ihre Majestät die Kaiserin an dem Krönungstische partizipiren wird, besonderer Vorkehrungen. Der Bischof von Baskom wird hierdurch zu besonderen Funktionen brauchen.

\*) Er werde die Gesandten und Freilisten des Königreichs wehren, für alle Gerichte haften, die gelbe Oelraum Andrea II. (mit Ausnahme jedoch der Klausel des Art. 31.) anerkennen, die Grenzen des Reichs, und was zu ihnen gehört, nicht verlassen, sondern es nach Möglichkeit wehren und ausbauen, und Alles thun, was er für das öffentliche Wohl der Öfen und der Gebirgen der Öfen und des ganzen Königreichs rechtmäßig werden ihnen können.

\*) Ich — mit göttlicher Zustimmung ferien König (folgt der Name) grüße und verkünde der Welt und diesen Reges, freien Öfen, Freiheit und Frieden der heiligen Kirche und der mit untergebenen Völkern auch Krone und Wägen zu sein und zu wehren, gemäß der Gerechtigkeit der göttlichen Gerechtigkeit, so wie ich es nach dem Rathe meiner Weisheit an besten werde bestehen können; desgleichen den Völkern der Kirche Gottes die geordneten und kanonische Öfen zu erweisen und desgleichen, was von den Rechten und Königen der Kirche überlassen und erhalten wurde, unversiehl zu bewahren, den Kitter, Bischöfen und meinen Völkern die entsprechende Öfen nach dem Rathe meiner Weisheit zu erweisen. So mehr mit Gott helfe und dieses heilige göttliche Evangelium!

\*) Empfangen das Schwert, das unser zwar unabhändig, aber an Stelle der h. Apostel grenzten Öfen von Öfen können, daß die Öfenig gleichwohl auch durch unsere Regierung zur Vertheidigung der h. Kirche Gottes von Welt bekümmert ist.

\*) Eingekleidet sein werden mit dem Schwerte, Richter, und gerichte, daß die Öfenig nicht durch das Schwert, sondern durch den Öfenen die Kirche bekümmert haben.

\*) Empfangen das Epiel der Wahrheit und der Tugend, auf daß du dich, daß es der größte, die Öfenen mit Öfen zu bekümmern und die Öfenen zu bekümmern. \*) Öfen und besser ferien den Öfen, den du wider die Öfenler beider Öfen einmengen soll der Öfenig und der die von Welt zugewiesen ist, nach dem Rathschleiss des Öfenig.

Die Leser mit der allgemeinen Form dieses Altes, über dessen Bedeutung ich so viel geschrieben habe, bekannt zu machen, nur insofern der Dargestellte dieser Darstellung.)

## Literatur.

Die Feldverordnungen für die Rangstufen von Hauptmann und Rittmeister abwärts, beziehungsweise bearbeitet nach dem preussischen Dienst im Feld, nebst einer Anleitung zur Verfassung der Themas. Wien 1867. Druck und Verlag von R. Neer und C. Baranall.

D. Ueber den Werth des Werkes „Der praktische Dienst im Feld“ herab zu einer Stimme. Der Wunsch, den Inhalt dieses vortheilhaften Werkes (wie ich schon in demselben ein würdiger Entschluß zu Kaiser'sch-Feld-Justitiation) auch in weiteren Kreisen zu verbreiten, hat die Aufgabe des vorliegenden Buchs veranlaßt.

Wie aus dem Titel zu erhellen, ist dieser Auszug für den vorzugsweisen Gebrauch des Subaltern-Offiziers und des Kompagnie-ober-Offiziers-Kommandanten bestimmt. Der Herausgeber hat in richtiger Erkenntnis dieses Zwecks die Auswahl getroffen, indem er jene Parthei des Felddienstes, welche fast ausschließlich der Thätigkeit der Subaltern-Offiziere überwiegt, aus dem Texte der Originalwerke nach dem besten Vortheile aber wenigstens mit Berücksichtigung aller Details ausgespart, das mehr für den Bestimmungsgroßten Truppenführer bestimmt dagegen in Form für das nächste Verhältnis annehmlichen Worten wiedergegeben hat. Erstere ist von den Haupttheilen der Fall, welche vom Lager- und Vorkommnisse, von Patrouillen- und Streif-Kommanden, Truppenarten, Bewegungen und dem Gefechte in jeztiger Ordnung handeln. Dagegen wurde namentlich die Vertheilung und der Angriff von Ortschaften, fließenden Gewässern, Gebirgspässen, ganzen Höhenzügen und Entstellungen, sowie die Schlingenangriffe und Umgehungen nur im geringsten Umfangs bestrichen, da feindliche Unternehmungen wohl in den seltensten Fällen den einzelnen Subalternen oder gar Kompagnien und Eskadren auszuführen werden dürfen.

Eine sehr willkommene Beilage bietet die den Schluß des Buches bildende Anleitung zur Verfassung der Themas. Man aus dem höheren Standpunkte auf derartige Beispiele getraut werden mögen, weil eben der Offizier das ihm gestellte Problem aus seinem eigenen Wissen und Verständnis lösen soll, so ist, besonders für den weniger Geübten, der größte Anstoß häufig nicht in dem Thema selbst, sondern in der Form, welche der Bearbeitung desselben gegeben werden soll. Und nur die Belehrung, über die in dieser Beziehung vorzulegenden Regeln bilden den Inhalt der gedachten Anleitung, die daher unbedingt zur Benützung auszuheften werden kann.

## Armer-Nachrichten.

### Cesterreich.

h. (Ein Jubiläum.) Der langjährige frühere Seelsorger des Wiener Garnison-Offiziers Nr. 1 und der medizinisch-chirurgischen Josephs-Akademie, Dr. Franz Augustin Wayer, respublikanischer Konfessionsrat und Bischof der geistlichen geistlichen Diensten, — seit einem Jahre im Garnison-Offiziers zu Baden bei Wien in Vererbung — erlebte am 30. April d. J. sein fünfzigjähriges Priester-Jubiläum, und wird dieser seltenen Erscheinung in den Annalen der k. k. Feldgeistlichen morgen in Baden in solenner Weise Ausdruck gegeben. Eine dieser seltenen Fälle wegen, glauben wir den Lesern an dieser Stelle näher vorzuführen und ihn im Namen der Korporation, der er angehört, herzlich zu beglückwünschen. Der hochwürdigste Bischof Franz Wayer, zu Wagram bei der Geburts am 11. März 1794 geboren, wurde am 30. April 1817 zum Priester des Franziskaner-Ordens der Wiener Provinz geweiht. Seine vorzüglichen Fähigkeiten, sein besonderer Eifer verschafften ihm gar bald die Stelle eines Leiters in Neutra, dann jene eines Sonntagspredigers und Religionslehrers zu Studyingen, dann zu Wien, in welchem Wirkungskreise er bis Juni 1831 ununterbrochen blieb. Zu dieser Zeit (24. Juni 1831) wurde Wayer von seinem Vorgesetzten ernannt, eine Militär-Seelsorgestelle an dem Spital der weiblichen Armer in Italien zu übernehmen, welchem Rufe der Jubilar, der die Welt kennen zu lernen liebte, bereitwillig folgte. Er fand

gute und als Seelsorger in den Militärspitalern zu Padua, Mailand, Vercelli, Brescia, Cremona, Verona, Mantua, durch 8 Jahre, dem Festungskommando in Vignate durch 3, und als Regiments-Kaplan beim 44. Infanterie-Regimente Erzherzog Albert durch 4 Jahre. In seine Eröfner unternahm er (1844) eine längere Reise durch Mittel- und Unter-Italien und genoß die Aufzeichnung, zu wiederholten Malen von Papst Gregor XVI. in Audienz empfangen zu werden. Seine Iden zu jener Zeit anerkannten vorzüglichen Eigenschaften, verbunden mit seinem Fleißest, verschafften ihm im September 1846 eine eigene Kirche, den höchst ehrenvollen und wichtigsten Posten eines Seelsorgers des Wiener Garnison-Offiziers Nr. 1, dem er bis zum Jahre 1866 — mit wahrhaft außerordentlicher Thätigkeit vorstand. In diese Periode fällt seine schmerzliche Vererbung als Stellvertreter eines Feldspitalers bei der operativen Armee in Ungarn vom November 1848 bis Ende Mai 1849. Unlänglich der durch 15 Jahre in Italien in den schwierigsten Verhältnissen sich bereits erworbenen Verdienste, namentlich aber jener im Wiener Garnison-Offiziers als zwar durch anerkannten Eifer, durch Unerschrockenheit, die er in den Schwierigkeiten des Jahres 1848 bewies, wo er mit Erbengröße die Leide der Kriegsmisereit Straßen Reize vor weiterer Verwüstung rettete und vorerz unter dem Namen eines gemeinen Soldaten am Friedhofe zu Währing heimlich beiseite hat, welche Opfer erkammt und in freiwilliger Weise gebracht wurde; endlich in Berücksichtigung der großen Verdienste als Stellvertreter des Garnison-Offiziers in Ungarn, während welcher Zeit er mit eigenem Verdienste in den Spitalern die Seelsorge nebenbei versah, wurde ihm von Sr. Majestät am 14. Februar 1850 das silberne Verdienstkreuz pro piis meritis verliehen. Am August 1857 hat das Wiener Garnison-Offiziers-Kommando aus einer neuerliche Veranlassung für unseren ehrenwürdigen Jubilar. In dem Verdienste wurde hervorgehoben:

„Seine fester Vergleiche hatte über zehn Jahre in den kaiserlichen Diensten des Garnison-Offiziers-Offiziers ausgeübt, wo durchschnittlich 700 Kranke sich befanden, wo innerhalb fünf Jahre der Typhus und jede Jahre die Cholera grassirten, und er allen Soldaten ungarischer, italienischer und spanischer Nationalität Trost spendete. Mehr Jahre bei Tag und Nacht unter Anstrengung und Sorgen auszuhalten, aber in seinem Eifer zu erlösen, ohne seinen Beruf als weiser Geistlicher auch zu einem Augenblicke unter zu werden, ist wahrhaft apostolisch; und glücklicher Schicksal konnte nur verdienen, daß er, inwieweit von heiligem Typhus befallen, dem Leben wieder erhalten blieb. Eine solche Lebensveränderung am Krankenbette, und sich in seinem heiligen geistlichen Dienste der Schwere der abzuwenden und fern zu entfernen, während ein Willeb bei Epidemie gleichsam auf dem Schicksalsfaden zu sehen, sind Eigenschaften, welche den Kaplan Wayer als den Mann auszeichnen, geistig, geistig, und allen Gefühlen seines Mannes mit christlicher Demuth sich unterwerfend Gedulde hienieden, ihn daher, bei seinem hochbedeutenden, frommen und wahrhaft geistlichen Verdienste, einer besondern Auszeichnung, zum Ende seiner Verdienste und zur Konsekration für Andern, würdig machen.“

In Folge dieses Auszuges grüßten Sr. Majestät der Kaiser mit Allerhöchster Gnädigkeit vom 30. November 1857, anseiner Jubiläum, statt des bisher langgehabten silbernen, das gekrönte Verdienstkreuz pro piis meritis zu verleihen. Wenige Priester vermögen ein solches theueres und außerordentliches Leben anzuweisen, und wenn wir hinzufügen, daß Wayer bei seinem frommen Lebenswandel, alljährlich sich die höchste Achtung erworben, ein einfaches, anspruchsloses und uneigennütziges Leben geführt, seine Trübsalzeit meist auf mildthätigen Gaben, auf Einrichtung der ihm jeweilig zugewiesenen Kapellen, wie auch zur Unterstützung hilfsbedürftiger Verwandten verwendet, so kann man nur den Stand beglückwünschen, den er fünfzig Jahre zu vertreten so glücklich ist. Er. Einem der Kardinal-Offiziers von Hantl zeichnete den Ehrenmann mit der Würde eines Konfessionsrates an, und das hohe Kriegsmisereitern wies dem anerkannten Diener Gottes bei seiner Vererbung in den Ruhestand, in Rücksicht der großen Verdienste seinen Posten in Baden zu, auf welchem er trotz seines Alters noch immer im Interesse der Kirche und zum Segen der Soldaten respublikanisch zu wirken in der Lage ist. Möge es ihm bleiben sein, das theuerste Leben nach viele Jahre ungetrüb zu genießen.

(Cimäß, 22. Mai.) (Fahnenweihe.) Gestern Vormittags fand die Fahnenweihe bei dem 2. und 3. Bataillon des 38. Infanterie-Regiments Graf Degensfeld statt. Vor neun Uhr hatten sich bereits die beiden Bataillone mit der Regimentsmusik auf dem Trerzplatz aufgestellt; bald darauf war ein Altar mit einem Zelte für die k. k. Offiziers-Vertheilung, während noch größere Zelte für die Generalität, die höheren Offiziere und die übrigen Honoratioren bereit standen. Um neun Uhr begann die Feier mit einer Predigt, welche der Regiments-Kaplan hielt, worauf der hochw. Herr Bischof und Dekanatskaplan Ernst Ritter von Untruchsbach die feierliche Messe gelehrte. Während derselben wurden die beiden Bataillone nach der Weise wurden dieselben dem Fahnenführer übergeben. Der Regiments-Kommandant, Oberst von Münch, hielt darauf an die Offiziere und Mannschaft eine Ansprache, worin er sie ermahnte,

\*) Der „Wiener Abendpost“ entnommen.

den neuen Fahnen treu anhängen und auf die Verdienste des Regiments hinwirken. Darauf leistete das Regiment einstündig Haupt in deutscher und böhmischer Sprache (das Regiment hat seinen Hauptstempel in Böhmen) den Eid und gab die versprochenen Salven. Das Regiment empfing dann den geistlichen Segen und gab nochmals zwei Salven, womit die Feire der Weibe beendet war. Schließlich befiel die Tapp von dem Herrn Burggraf-Kommandanten H.R. Josef Freiherr v. Jablonitz, welche mit der Generalität und der zahlreichen Suite sich in der Nähe des Materialien-Magazins aufstellte, und marschirte mit klingendem Spiele durch das Rathenbäumchen in die Stadt hinein. Um zwei Uhr Nachmittags veranstellte das Offizierscorps eine Tafel und Umkle wurde ein Ball im Rebenstausaal abgehalten, dem die Offiziere der Garde, die Honoratioren und die gesammte bilinguistische Dameswelt beizutheilen.

S. (Berndt's) Etablissement- und Hinterladungsgewehr.) In der „Times“ vom 2. d. M. haben wir einen Artikel über Berndt's Etablissement- und Hinterladungsgewehr, den der in Styrz erscheinende „Alpenbote“ in Nummer 20 vom 18. d. M. reproduziert. Der Bericht des Korrespondenten der „Times“ scheint im Ganzen richtig, nur hat uns die Uebersetzung weniger gefallen und zur Versicherung mancher technischen Ausdrücke veranlaßt. Wo wir der Aufzählung des Berichterstatteten nicht bestimmen können, ist in der Bemerkung angedeutet. Der Bericht lautet:

„In dem gegenwärtigen Augenblicke, wo der Krieg mehr oder weniger drohend von allen Seiten über Europa hereinzubrechen scheint, und der Erfolg oder der unglückliche Ausgang eines Kriegszuges mehr oder weniger von dem Wapre eines tüchtigen Gewehr's abhängt, muß auch alles das, was sich auf die Erzeugung einer neuen Waffe bezieht, von mehr als gewöhnlichem Interesse sein.

Wiewohl die meisten der gezeigten Staaten schon erhebliche Fortschritte gemacht haben, die Vorderladungs-Gewehre in Hinterlader umzuwandeln, so ist doch Oesterreich der erste Staat, welcher sich für ein ganz neues System entschieden hat, und wiederum wird übertrifft sein zu hören, daß dieses Land die Mittel besitzt, mit Einfachheit und ohne fremde Beihilfe den ganzen Bedarf seiner neuen Waffen zu erzeugen.

Für uns bemerkt werden, daß Preußen, wiewohl es schon im Jahre 1846 das Zündnadelgewehr angenommen, dennoch nach Verlauf von 20 Jahren, nämlich bis zum letzten Ereignisse noch nicht im Stande war, die genügende Anzahl von Waffen dieser Art für die ganze Armee, inklusive der Landwehr beizuschaffen.

Das Etablissement des Herrn Berndt, welches ich diesen Morgen besuchte, kann mehr als 600.000 Hinterladungs-Gewehre im Verlaufe von drei Jahren liefern.

Die neue Waffe, für welche sich die österreichische Regierung entschied, ist eine Erfindung des Herrn Berndt.

Unter den mehr bekannten Systemen hat es die meiste Ähnlichkeit mit dem „Vendace“. Es ist vornehmlich durch seine Einfachheit und Dauerhaftigkeit. \*)

Man kann sagen, daß es nur aus vier Theilen besteht; aus dem Schaft von Nuchstein, welcher drinthe bis zur Wundung des Laufes reicht, dem Lauf und Hinterhülle, einem Stück von Gußstahl und dem Verschluß, bestehend aus einem Verschlußstück mit einer Verriegelung, wodurch die Patrone in den Lauf gebracht wird und wieweit aus dem Schlosse.

Die Handhabung dieses Gewehrs ist leicht, es hat nur vier Bewegungen beim Laden.

Nach dem Schusse wird mit dem Daumen an einem auf der linken Seite des Gewehrs hervorstehenden kleinen Knopf gedrückt und der Verschluß ist offen. Durch eine diese Bewegung wird aber auch die leere Patronenhülle mittelst eines kleinen Hebelchens herausgeworfen. Ueber eine Verriegelung (groove), welche nun an dem Verschlußstücke ersichtlich wird, wird durch eine zweite Bewegung die Patrone in den Lauf geschoben. Mit einer dritten Bewegung wird das Verschlußstück zurückgedrückt, der Verschluß geschlossen und das Gewehr gespannt. Gleich nach dem Schusse kann das Gewehr aus dieser Art wieder gespannt werden, und so ist es möglich mit einem Berndt'schen Gewehre 24 Mal in einer Minute zu schießen, wobei der Schuß auf 120 Yards ein vier Zoll dickes Brett durchbohrt.

\*) Die Ähnlichkeit zwischen Vendace und Berndt's ist aus dieser noch nicht aufzuheben; sehr bedingt jedoch, weil bei beiden Schritten das Verschlußstück eine Ausbuchtung hat, durch welche die Patrone in den Lauf geschoben wird; bei Vendace wird das Verschlußstück durch einen langen, nach unten zu bogenförmigen Hebel nach abwärts gedrückt, wenn der Verschluß geöffnet werden soll. — bei Berndt wird das gleichartige Verschlußstück zu dem gleichen Zweck von einer Kugel gehoben.

\*) So viel und bekannt ist, beschneidet Herr Berndt nur die Erhaltung des Verschlußstückes, nachdem derselbe bis zum der Hinterladungs-Gewehrung müssen nach vielen sorgfältigen Versuchen ermittelte Gewehr- und Patronen-Konstruktion anwenden.

Von der Stärke dieses Gewehrs gab uns Herr Berndt et. c. so außerordentliche Probe, daß ich drinthe ansteh, sie zu berichten, da man sie wirklich sehen muß, um sie zu glauben.

Nach den üblichen Versuchen das Gewehr in's Wasser zu tauchen, mit Roth und Sand zu beschmieren und dann loszuschießen nahm Herr Berndt dieses Gewehr und schenkte es dem Besitzer des besten Stiefelwerkes, wo wie diese Versuche machten, mit Gewalt auf ein Gäßchen unter aus mit hartem feinem Grunde. \*)

Es wurde herausgebracht und wieder geschossen, und am ganzen Gewehr, außer einigen kleinen Rissen am Schaft, nicht der geringste Schaden wahrgenommen. Dies erklärt sich, weil der Lauf und das Rückstück auf einem Stück Gußstahl gefertigt und von einem sehr langen Schaft gehalten sind, so daß es eigentlich bloß ein nicht Verschleiß gibt. Das Gewehr ist ungeschädigt leicht. Es wird 21 Pf. kosten, was nach dem gegenwärtigen Kurse ungefährl. 40 Schilling beträgt. Der Preis ist jedoch noch nicht vollständig bestimmt. Herr Berndt als ein guter Patriot fordert nicht für sein Patent von seinem Lande, und hat sich erhoben eine Lieferung von 200.000 Gewehren in einem Jahre zu effectuiren. Er ist gegenwärtig mit der Regierung wegen Bestellung von 50.000 Gewehren in Unterhandlung, mit denen die Jäger bewaffnet werden sollen.

Berndt's haben gleichen an Größe den amerikanischen Etablissement von Springfield und Hartford, wie sie zur Zeit des amerikanischen Krieges bestanden. Sie sind mehrtheils in der Stadt Styrz am Flusse Styrz, einem dritten und schneller Bergstrom gelegen, welcher sehr Wasserkraft genährt und Dampfdruck entbehrl. macht. Eine Fabrik ist in Treiten einige Meilen \*) Stromaufwärts. Gegenwärtig sind nur 450 Arbeiter beschäftigt, da Herr Berndt drinthe alle Ansehe für auswärtige Lieferungen abthut, um im Stande zu sein, sie sein Land zu bedienen. Seine gegenwärtige Arbeit ist vermindert. Tausend Stück werden für die französische Regierung gemacht, 60.000 Rnd- oder Verschlußstücke werden gemacht nicht für die österreichische Regierung, sondern als Bestellungen von Birmingham und Zürich. Die herrliche Regierung hat eine große Zahl aller österreichischen Gewehre gekauft und ist eben daran sie in Hinterlader nach einem anderen System umzugestalten. Auch für diese wurden schon viele Arbeiten verfertigt. Auch für Baden und Griechenland, wofür letzteres ein ganz neues, dem Hindurischen Verschluß ähnliche System angenommen hat, sind Arbeiten im Laufe.

Herr Berndt's Maschinen sind ausschließlich nach amerikanischen Mustern gemacht, welche er vor ein oder zwei Jahren mit sich aus Amerika brachte und sind Wunder des Schärfsinnigen. Es sind wenigstens 2000 verschiedene Arten in seinen Werken und in den neuen Werksstätten, die er eben zu bauen im Begriffe ist, werden deren noch mehrere angefertigt.

## Ausland.

(Zürich.) (Wien.) (18. Mai.) (Bewaffnung, Ausrüstung.)

Wie den Reformen in der italienischen Federalverwaltung will es nicht recht wohlwollen, und besonders, wo die dringlichsten Anordnungen mit finanziellen Maßregeln in Verbindung stehen, geht es unendlich mühevoll und langsam vorwärts. Daß die Feuerwaffen, mit denen die italienischen Bundesgruppen versehen sind, den Anforderungen schon seit langer Zeit nicht entsprechen, und die italienische Infanterie wohl die schlechtest bewaffnete in ganz Europa ist, darüber sind schon seit längerer Zeit Meinungen einig, und die italienische Federalverwaltung that schon zu Beginn des I. J. einen öffentlichen Aufruf zu erlassen, wonach alle diejenigen, welche Einrichtungen mit Hinterladungs-Gewehren gemacht haben, die bezüglich Modelle, und zwar solche, welche sich auf die Umwandlung der jetzt im Gebrauche befindlichen Gewehre in Hinterlader beziehen, bis Ende Februar, jene, welche die Konstruktion neuer Hinterlader vorschlagen, bis längstens Ende April d. J. dem Kriegsministerium einzuhandeln haben. Nun hat sich das italienische Kriegsministerium bereit für die Annahme eines Modells für die Verfertigung der jetzigen Gewehre zu Hinterladern entschieden, da aber die gegenwärtigen im Gebrauche befindlichen Gewehre der Infanterie bereits einmal umgestaltet wurden, und zu keiner anderen Umgestaltung mehr geeignet sind, so will die Regierung vielleicht doch mit einer Umgestaltung der Bersagliere-Züge in Hinterlader versuchen, wobei denn auch die mäßige Kredit-Forderung statthaltig ist, die sie in diesem Verlaufe der Kammer vorlegte. Die im Gebrauche befindlichen Gewehre der Infanterie will sie erst nach und nach, durch neu ten-

\*) Nebenfalls eine ausgezeichnete Art, die Hebelstiel eines Gewehrs zu erproben.

\*) Bedenktlich sind die englischen Kräfte viel tüchtiger und können ungefahr einer hundertfachen Unternehmung gleich.







Wenn der Herr Verfasser der erwähnten Artikel die Behauptung aufstellt, daß Oesterreich nach allen Richtungen die Nothwehr habe vertrieben lassen, daß es 900.000 Mann unter die Waffen gerufen habe, so rechnet er auf ebenso große Rekrutirung von Seiten seiner Feinde, als es diejenige gewesen wäre, deren Oesterreich bei denen bedarf haben würde, welchen es solche Heere hätte zahlen machen wollen. In jeder Buchhandlung erliegen Werke, aus welchen eine isjfermäßige Berechnung der numerischen Friedens- und Kriegskräfte nach der Armeeen möglich ist und dem gebildeten Theile der europäischen Bevölkerung macht man in unseren Zeiten solche Dinge überhaupt nicht mehr weiß.

Wenn sich trotzdem Jemand den schlechten Eider gemacht hätte, solche Zahlen in die Welt zu setzen, so ist es höchst zu bedauern, die Berechnung dafür demnachwerthlich machen zu wollen. Uebrigens haben diejenigen, welche dieser Annahmen ohne Weiteres Glauben beigemessen und ihre Aufassung nicht auf weitere Nachforschung stellen, obgleich kein Mann in solchen Angelegenheiten mizupredigen. Wenn das Ministerium hingegen die Nothwehr vertheilt hat, daß die Armee gut ausgerüstet, gut eingetübt und vom kriegserfahrenen Offizier geleitet sei, so hat es nur die volle Wahrheit und nicht ein Wort zu viel gesagt. Doch dieses war es nicht, was die Bevölkerung, wie der Verfasser sagt, „in eine heftigste Kampfeslust versetzte.“ sondern im Gegentheil der jedem Menschen inne wohnende Abhür von Treulosigkeit, Gewalt und Anmaßung, Verachtung der Bundesgenossenschaft mit „Italien“ und der Revolution. Es war der Nachdruck lang verhaltenen Grolls gegen ein Land, das seit dem Wiener Frieden mit dem unwiderstehlichen Konsequenz am Ruin unseres Vaterlandes gearbeitet hat, und dem kein Mittel zu diesem Zwecke zu schätzbar schien.

Bezieht die Bemerkungen über Feldherren, „welche man sich schafft.“ könnte der Verfasser auf allen Elementarwerken, in welchen die moralischen Potenzen eines Heeres besprochen werden, mit Rechtigkeit aufnehmen, daß eben jene Eigenschaften, die einen großen Feldherren kennzeichnen, nicht geschaffen werden können, und daß ein Staat sich allerdings bei richtiger Erkenntnis seines Materials tüchtige Truppen-Kommandanten, niemals aber Feldherren erzielen kann, daß ein Mangel an solcher geschichtlichen Gesellen zwar ein Unglück, aber kein Verhängnis ist.

Obne irgendwelche der Armee und ihren Institutionen Vollkommenheit vindizieren zu wollen, müssen wir doch sagen, daß die Bemerkungen des Artikels über das Offiziers-Korps, dann über Bewaffnung, Bekleidung und Verpflegung der Armee, durchaus ungenügend und unbedeutsam sind.

Wenn man den allgemeinen Kulturzustand dreierlei einzelner Provinzen, die zahlreichen Rationalitäten, die verschiedenen Sprachen und die dadurch unendlich erschwerten Schuleinrichtungen, endlich die politischen Verhältnisse der letzten Dogenien richtig in's Auge faßt, so wird man alle Ursache haben zu glauben, nicht nur über den ziemlich gleichmäßigen Bildungsgrad der Offiziere, sondern auch über den einheitlichen militärischen Geist der Mannschaft. Die Verhältnisse bringen es mit sich, daß sich in keiner Armee der Offizier so viel mit dem Mann befaßt, wie in der österreichischen, wie denn überhaupt an Arbeit nirgend so hohe Anforderungen an die Offiziere gestellt werden, als eben hier.

Das Stationsleben in den Provinzen, deren Kultur-Entwicklung erst im Begriffe, erwacht außerordentlich die Weiterbildung der Offiziere und der fast bei der Hand befindliche Mann, der sich in jenem vorwiegendsten Zustande als Rekrut einlängelt, dann die Erziehung zu vieler Sprachen etc., befördert den Offizier in hohem Maße, und setzen zahlreiche Anforderungen voraus, von jenen in den meisten anderen Ländern. Dennoch lebt ein fester ritterlicher Geist in der kaiserlichen Armee, der nur so anerkennenswerth, weil die materiellen Mittel meist im abnehmenden Maße brisckräftig sind.

Alle Bemerkungen des Herrn Verfassers über Hofintelligenz und Parteien, über aristokratisch-heraldischen Dreck, gehören in das Gebiet jener bis zum Ueberdruß seit Jahrzehnten wiederholten Gemeinplätze und einseitigen Anschauungen, die eben im Auslande beinahe unangenehm über österreichische Zustände eingebürgert und von sehr weltlichen Zustände dieses in jeder Hinsicht apparat gestalteten Reiches am weitesten entfernt sind.

Dort sieht man den höchsten Kapuzinergeist und aristokratische Willkür als die einzig gültigen Motoren in Oesterreich an, und im Munde der Rinder hören wir den Begriff Concordat als mit österreichischer Finanzkraft identisch wiedergegeben. Wer aber nur ein Blicken tiefer in

das Räuberwerk sieht, merkt sehr bald, daß man so eigenthümliche staatliche, politische und religiöse Verhältnisse nicht mit ein paar Gemeinplätzen abthun könne.

Die Bekleidung, Ausrüstung und Verpflegung der Armee im Kriege ist nicht nur keine nachlässige, sondern wohl eine der besten, die es gibt, da alle in den letzten Kriegen gemachten Erfahrungen benützt wurden und unsere einzigen Bundesgenossen der Jahre 1866 haben dies zu häufig anerkannt und eingehendernmaßen manche Lehre daraus gezogen.

Eine Armee, die heute in Subaltern, morgen vielleicht im kaiserlichen Rorzen Krieg führen soll, bedarf einer Ausrüstung und Bekleidung, die für alle Verhältnisse paßt und hierfür wird es im Allgemeinen nicht leicht eine bessere als die österreichische geben. Was die Subalternen anbeht, so frage man die Sub-Armee, ob sie mit einer Grunde Wange gelitten und selbst die Rordarmen, daß, trotz der ungenügenden militärischen, schließlichen Resultaten und ungenügenden Verhältnissen, die sehr Dispositionen oft nahezu unmöglich machten, doch im längeren Kriege gelitten, was wohl gerade bei solchen Verhältnissen eine große Seltenheit sein dürfte.

Nochmals sei es wiederholt, daß auch in allen diesen Punkten weitestgehende Verbesserungen wünschenswerth sind. Wo aber wäre dies nicht und, einzelne Details ausgenommen, hat eben in diesen Dingen keine Armee bessere Leistungen aufzuweisen.

Die Bewaffnung endlich stand bei der Infanterie, allerdings der preussischen sehr nach, und wird Niemand läugnen, daß es ein großer Mangel war, dem Hinterladers-Gewehr nicht hinreichende Beachtung geschenkt zu haben, aber die Armee haben eben abgemattet, bis sich dieses neue Gewehr bewährt, da solche Einführungen der großen Armeen die größte Bedenksamkeit erfordern. Mit demselben Recht, mit dem man Oesterreich für die Adaptionen des Hinterladers-Gewehrs verantwortlich macht, müßte man bei allen übrigen europäischen Armeen dasselbe thun.

Die Bemerkungen über den Feldzeugmeister Benedek und seine Umgebung gehören so sehr in das Gebiet schumiger Pamphilliteratur, daß man, ohne sich zu brühen, schwer darauf antworten könnte.

Wenn man einer Sache, in welcher irgendwo ein Fünkchen Wahrheit verborgen ist, ein so schumiges Kleid anhängt, so anhänglichen Gesinnungen der Verfecht mit solcher Form überhaupt unmöglich wird, so mag dies vielleicht ein schießes, jedenfalls aber unwürdiges Mittel sein, sich jeder Entgegnung zu entziehen.

Das Urtheil über den in vielen Schlachten und Kämpfen ergrauten Feldherren gehört der Geschichte an, welche, wenn einst alle Leidenschaften in ihr natürlichen Bett zurückgekehrt sind, allein im Stande sein wird, richtiges Maß zu finden für den Mann, dessen einigste Tapferkeit und Energie, dessen hoher Soldatenfinn ihre lebende Säule der Erinnerung in den Herzen Jener waren, welche den an seinem Lebensende von seiner Höhe herabgefallenen Feldherren hoch zu halten (sahen) deshalb niemals aufhören werden, weil Unlück den Schluß seiner Laufbahn beendete.

Jener Abschnitt des Artikels, in welchem die unzureichenden Fähigkeiten der Korps-Kommandanten besprochen und dabei einige Streichlichter auf die operativen Ereignisse geworfen werden, zeigt so absolute Unkenntnis der Verhältnisse, und gibt zeitig so falsche Daten, daß selbst bereits in den preussischen Feldern erschienenen Broschüren genügende Verlegungen fanden. Wohl lagen die Fehler ganz wo anders, als wo sie der Herr Verfasser, dem jedes Mittel zu seinem Zweck gut scheint, suchte.

Was die Militär-Bildungs-Anstalten und die sonstige Ergänzung an Offizieren, welche der Artikel so scharf kritisiert anbeht, so werden auch die wenigen folgenden Daten genügen, um zu zeigen, daß wenn auch unrichtig gewisse Worte in jener Kritik liegt, doch darin im Allgemeinen mehr vernünftige und mehr schöne Darstellungen als Ueberdruß geminnen. Erstens sind die Militär-Akademien zu Wiener-Neustadt und Znaim, dann die Militär-Akademien zu Weiskirchen, Infanterie von solem und in dieser Richtung zu berücksichtigen. Daß, mit der einzigen Behauptung, „selbst seien schlecht“ eben gar nicht gemeint ist. Diese Anstalten liefern der Armee alljährlich eine große Zahl sehr tüchtiger, intelligenter und besonders militärisch vortrefflicher Offiziere, und es ist nur zu bedauern, daß die Zahl in Verhältniß zum allgemeinen Bedarf eine so geringe ist. Wenn wir uns bei diesen Instituten noch den einzigen Mangel wünschen, daß den außer-militärischen Gegenständen ein größerer Umfang gegeben würde, was

seht bedürftig ist, und daß auch der gesellschaftlichen Geranbildung ein größeres Augenmerk gewidmet werde, so wird Niemand im Staate diesen Anhalten das Jüngste höchster Vorrücktheit verweigern können.

Die Unteroffiziere- und Kadetten-Schulen, dann die sogenannten Erziehungsanstalten haben ebenfalls nicht zu verkennende Mängel, da es nicht leicht ist, bei den erst in der Kultur-Entwicklung begriffenen Ländern eine so große Anzahl Bekräftigte aufzuziehen, oder verhältnißmäßig zu den Schwierigkeiten, welche ipso-facto, frühlich und oft mangelnde Vorerziehungsumstände bieten, haben auch diese Anstalten sehr achtbare Leistungen aufzuweisen.

Es fehlt allen diesen Institutionen sehr wenig, um die allenfalls bisher ungenügenden Resultate in ganz entsprechende zu verandern; denn Grundgebants, Material und Wille sind gut — die Durchführung allein oft mangelhaft — doch ist allseitig der Fortschritt, der eben überall im Leben sehr langsam geht, sichtbar und es werden sich auch die Resultate sichtbar machen. Wollte man nur bei Beurtheilung österreichischer Zustände nicht immer die ungleich größeren Schwierigkeiten, mit welchen jeder Schritt der allgemein schwierigen Lage abgerungen werden muß, vergeffen, so würde das öffentliche Urtheil gerechter sein. Daß der gemeine Soldat in Oesterreich nicht immer jenen Ehrd von Kultur-Entwicklung zeigt, wie dies bei einigen andern Ländern der Fall, ist zu unbestritten; dies liegt in den verschiedenen Entwicklungsstufen der einzelnen Provinzen und Nationen, in dem Umlande, daß der Osten des Reichs erst seit kurzer Zeit die Pabnen der vorgezeichneten Kultur und Zivilisation bereiten hat, liegt in den noch ungenügenden Volksschulen u., oder deshalb steht er als Soldat im Allgemeinen feiner, andern nach, denn er hat eben physische und nationale Eigenschaften, die zu diesem Berufe vortrefflich passen, natürlich immer unter Voraussetzung guter Bildung und Führung. Denn ohne diesen würden auch lauter Gelehrte nur auf schiele Bahnen geraten.

Der österreichische Kadetten- und Artillerist wird von allen Armeen als unbetreffend geschätzt und anerkannt, und sind doch beide denselben Materialle entnommen.

Man verache die Dinge von dieser Seite zu beleuchten und man wird zu andern Resultaten gelangen, als es bei dem Herrn Verfasser der besagten Mittelteil der Fall war.

Obwohl unser Soldat weder „rob“ noch „kriechlich“ ist, wie der Herr Verfasser meint, und wohl eben die Eigenschaften des österreichischen Kriegers ganz mangeln, jene der Gutmüthigkeit und des besten Willens im Gegenheil vorhanden, eben deshalb ist es auch dem jüngsten Offizier, so sogar in oft unerwarteter Weise, weil eben militärisches Gefühl und militärischer Geist den ganzen Körper durchdringen.

Die militärische Strafpflichtsetzung mag ihre großen Mängel haben und in vieler Hinsicht einer gründlichen Revision bedürfen, wenn gleich von solchen Mängeln, wie sie der Herr Verfasser in seinem weiten Artikel vertritt, wohl nirgends mehr die Rede sein kann. Uebrigens muß es doch eine äußerst schwierige Sache sein, eine neue, praktische, mit dem Geiste und den Anforderungen des gegenwärtigen über-einstimmende Militär-Strafgesetzs-Ordnung in's Leben treten zu lassen, da wir sehen, daß die Großmüthe, trotz eifrigsten Bestrebens, noch nirgends zu einem befriedigenden Resultate gelangt sind.

Und wie wissenschaftlich auch Veränderungen sein mögen, welche solchen Schritt halten mit den Anschauungen der Zeit, so sind doch doch alle Zeit, die einer außergewöhnlich reifen Abwägung bedürfen. Sehr schnell gelingt es eine alte, namentlich ungeliebte Institution umzuformen oder weit schwieriger ist es, eine neue ganz lebensfähige an ihre Stelle zu setzen. Wenn aber ein Staat wie Oesterreich wegen formidablerer Kräfte, immer andauernder Bewegung in den Nachbarn und in den eigenen Kädern, nie Zeit hat, eine durchgreifende Veränderung anzunehmen zu lassen, im Gegenheil sehr gefast sein muß, gefast auf den Fall, der eben in den eingeleiteten, allergebrachten Einrichtungen liegt, neue Kämpfe zu führen, wenn ein solcher Staat mit allen Veränderungen sehr beduht ist, so ist dies vollkommen erklärlich, denn er muß eben darauf rechnen, daß ihm nie Zeit gelassen wird, seine Reformen festem Fuß fassen zu lassen.

Gerade umwahr aber sind alle Behauptungen über Rohheit der Behandlung von Offizier und Mann; und vermehren die diesbezüglichen Stellen höchstens ein militärisches Schädels der österreichischen Soldaten abzurufen.

Wenn Jemand die Behauptung aufgestellt hätte, wie dies übrigens von vielen Seiten geschehen ist, daß die besonders seit 1859 im

österreichischen Heere die zum Uebermaß zur allgemeinen Geltung gelangte Humanität mit dem Wonne nicht in gleichem Verhältnis; er habe mit der Kulturphase derselben, daß die einst so berühmte in jedem Heere unerlässliche eiserne Disziplin durch diese etwas zu gemüthlicher Auffassung erschlaffen lassen habe, so wären wir vielleich in Verlegenheit gewesen, eine Antwort, welche tief widerlegt, zu finden, denn die dem österreichischen Nationalcharakter eigenthümliche Gutmüthigkeit hat sich im weitesten Maße geltend gemacht, so daß auch unsere Reue im Jahre 1864 nicht genug räumen konnten, wie der preussische Soldat so ungleich mehr geplagt und geduldet werde. In diesem Dilemma liegt aber eben weit mehr, als der erste Blick zu zeigen pflegt, und mit Urtheilen, welche nicht dem ersten Einbruch erliegen sollen, muß man vorsichtig sein.

Durch das neue Abwacmentgesetz, durch sonstige theils schon in's Leben getretene, theils bevorstehende Reformen, durch Abschaffung der Leibstrafe, sind übrigens in diesen Dingen so sehr geänderte Verhältnisse eingetreten, daß die vom Herrn Verfasser aufgestellten Behauptungen, die schon früher als absolut übertrieben (wie dies die „Königliche Zeitung“ in einer Anmerkung auch als ihre Meinung, von welcher wir in Oesterreich doch nicht verwinden zu werden pflegen, angibt) anzusehen waren, gegenwärtig jedes Faltes entbehren, und sich somit auch ganz der Verdrückung entziehen.

Wir haben in dem Vorstehenden zu zeigen gesucht, daß die zahlreichen Angriffe, welche seit den Ereignissen des letzten Jahres gegen die kaiserliche Armee gerichtet worden, größtentheils auf sehr irrigen Anschauungen beruhen und daß es tief eingehender Studien bedürfte, um Urtheile fällen zu können, die einer vorurtheilsfreien Kritik Stand zu halten vermögen.

Bei dem immer allgemeiner werdenden Streben nach Wahrheit kann es nicht ausbleiben, daß einst auch die vielfach fortpflanzten Urtheile über die kaiserliche Armee geändert werden, und dem allgemeinen Kampfe hervorgehen, und in jeder Zeit wird so manche wohlthunende Stimme der Verteidigung für das Heer schlagen.

Sie dahin wollen wir uns begnügen die härtesten und ungerechten Angriffe abzuweisen, den Rest aber der Zeit überlassen.

## Unsere Arbeit.

(Fortsetzung.)

Unterziehen wir vorerst den Ausbildungsmoment und die Erziehung des Soldaten einer näheren Prüfung. Kommt sich Jemand im Beginn einer solchen Prüfung verhehlen, das Wesen von dem Kultur- und Zivilisationszustand, von den geistigen Anlagen der verschiedenen Völkervölker, aus denen unsere Armee hervorgeht, abhängig. Schon die Aufzählung einer Form, einer Zeitdauer, kann kein gleiches Resultat liefern, von der Schablone nicht zu reden, der Jeder ohne Rücksicht auf seine mitgebrachte Beschäftigung unterworfen wird.

Während von dem vortrübenden Richtungs-Gang, wird der Glaube gebildet, daß mit der vorgezeichneten achtwöchentlichen Dressirungs-Periode, die der Soldat durchzumachen gezwungen ist, und nach der er schon selbst im Bataillon als vollkommen brauchbares Glied mitwirken soll, — seine Abdrichungs-Periode eigentlich beendet und er das im Fünfte Angelernte nur teilweise zu wiederholen braucht, um für einen ganz brauchbaren Soldaten zu gelten. Wie arg täuscht man sich! Bei jeder mit einer solchen Täuschung als geordnet aufreicht erhalten, dabei die Erziehung als Hauptzweck ganz vernachlässigt, ja die Rothwendigkeit, ihr Werk, kaum in Veracht gezogen. Es wird dem reinen Zufall überlassen, ob, und welche Anlagen einer oder der andere besitzt, um ein wirklich tüchtiger Soldat zu werden.

Und doch ist eine systematische Erziehung des Soldaten von Wesenheit, die einer langen, ununterbrochenen, konsequenten Arbeit bedürftig. Man kann sagen, so lange der Soldat bei den Fahnen bleibt, so lange dauert seine Abdrichungs-Periode, — man muß nur zu unterscheiden wissen zwischen der mechanischen Fertigkeit in der Handhabung der Waffen, zwischen der Aneignung eines gewissen, scheinbaren, äußeren Ansehens und dem vollendeten Soldaten.

Man darf sich keineswegs einbilden, große Zwecke durch nicht-sagende Pallastie oder kleinliche Mittel zu erreichen, ihnen kränkelte die Wäpfe der Schwäche an und der Zustand der Unfähigkeit in unseren schwerwiegenden Interessen fordert zur Thätigkeit und Voraussicht, Lebensfall zum entscheidenden Bruch mit dem Altherkömmlichen auf.

Wollen wir uns der Vortheile eines erziehnenden Einflusses nicht berauben, so muß neben der formellen Dressur, dem jungen Soldaten auch die Aufmerksamkeit, Ordnung und Gehorsam eingeßigt werden, indem man später darauf denken kann, ihm eine Menge Pflichten und Obliegenheiten, Fertigkeiten und Kenntnisse beizubringen, damit sie eben so gut verstanden, als angewendet werden können.

Es wird eine unermüdlige, lange, unausgesetzte Thätigkeit erforderlich sein, ehe der eingeßigte Rekrut für seinen Beruf empfänglich wird, ehe man ihm begreiflich macht, daß beispielsweise der Gehorsam nur die nützliche Folge der Achtung und Anerkennung der Gesetze, als einer unumwandelbaren, aber stillen und überlegenen Kraft sei, damit sich dann daraus von selbst die Einsicht der Nothwendigkeit einer Disziplin bei ihm herausbilde.

Man muß eben eine geraume Zeit mit Heranbildung und Erziehung von Soldaten beschäftigt gewesen sein, man muß sich eine gewisse Sicherheit hierin erworben haben, wenn man dafür die richtigen Wege verschreiben und nicht stutzig zu bilden, verfallen soll. Nicht die Verschärfung der Charakters allein, sondern auch die Herkennbarkeit der Leute, deren Beschäftigung u. s. w. machen hier die größte Sorgfalt nöthig. Ernst und Milde, Ausdauer und Unverwundlichkeit müssen hierbei Hand in Hand gehen. Während man im Großbild der Subjektivitätswandeln in enger Schranken ziehen muß, will der Vor-Rekrut gegeben, anmüthig, sich auch wohl getrieben werden. Jede Individualität will anders behandelt werden. Jede ist anders geartet und doch sollen alle in einer gegebenen Zeit gegen dasselbe Ziel, gleich gebildet und erzogen geführt werden. Jeder Lehrgang benötigt in irgend welchem Handwerke immer eine bestimmte Anzahl von Jahren, um es zu einem druckbaren Gesellen zu bringen, der Soldat kann sein Weiter nicht im Fluge erlernen, damit noch obenreiter das Erlernen ihm durch lange Zeit als Eigenthum verbleibe. So was ist eine Unmöglichkeit und der sei verlangt, der begehrt einen argen Verstoß gegen die Wahrheit, welche lehrt, daß je länger der Mensch sich einer Arbeit entwidet, er später um so mehr Zeit bedarf, sich wieder daran zu gewöhnen, und daß ihm diese um so seltener wieder recht geläufig wird, je weniger er solche je gründlich erlernt hat.

Wer sich von dem Begriffen und dem Gedankenkreise der Masse eine richtige Vorstellung macht, der wird einsehen, in welchem Zustande sich ein Soldat am Ende seines ersten Dienstjahres befindet. Es wurde ihm die einzelne, die Glieder-, die Aug- und Kompagnie-Ordnung im bloß formellen Theil beigebracht, er weiß noch kaum die verschiedenen Kommandomöbrien zu unterscheiden, er kennt das Gewehr nur oberflächlich; einige abgefeuerte Schüsse nach der Scheibe werden noch seinen Begriff von Disziplinären und Treffsicherheit; seine Pflichten und Obliegenheiten sind ihm noch nicht geläufig. Ruhe, Aufmerksamkeit, Ordnung und Reinlichkeit geben ihm noch viel zu schaffen; die Turnübungen, welche sich größtentheils auf bloß Geistes-Übungen beschränken, haben seine Muskulatur nicht ausgebildet, seine Schwerfälligkeit noch nicht entfernt; dabei mußte er Wachdienste thun, verschiedene Arbeiten verrichten, an Gebildungen theilnehmen, größeren Übungen beizuwohnen, hierbei als Irrakulant und in der Schamapartie handeln aufzutreten, das Terrain kennen, das Terrain anwenden, den Zusammenhang, das Zusammenwirken lernen, was Wunder, daß ihm alles das, wie ein Wüthling im Rausche herumgeht, denn sein Begriffsvermögen konnte alle diese Kenntnisse beim besten Willen nicht anders als bloß äußerlich erwerben. Das ist also erlernungsgegenstand das gegenwärtige Resultat eines Jahres, was soll ich von 8 Wochen sprechen? Nicht!

Erst mit Hilfe eines gut geleiteten theoretischen Unterrichtes im Winter wird die mechanische Dressur sich zu fassen anfangen und das bis zu dieser Zeit Erlernte einigermaßen zum Bewußtsein gelangen. Doch eine gründliche Ausbildung vermag sich ein zweites Jahr zu geben. In diesem Jahre wird er sich zu fühlen beginnen, seine jetzigen Kräfte gewinnen einen Sammelplatz und da tritt der Zeitpunkt zu seiner Erziehung ein. Unter dieser verstehen wir, daß der Soldat vorzugsweise verstehen lernt, daß alle Glieder einer Armee nach einem Geiste zusammenwirken, und daß nur in Unterordnung unter den Geist des Ganzen die aus der Einigung resultierende Kraft stärker hervorretten kann. Dadurch soll die Auffassung einzelner Disziplinen ermöglicht, der Soldat disziplinirt werden und seine Pflichten und Kenntnisse an Festigkeit gewinnen. Es wird ihm der Vorposten- und Felddienst, sein Aufstehen in der geöffneten und geschlossenen Schlacht, sein Verhalten im Bivouac während dem Marsche, seine Obliegenheiten im

Einzelnen und Reservenstellen, in ihrer eigentlichen Bedeutung immer mehr und mehr klarer werden.

Der theoretische wird mit dem praktischen Unterricht sich gegenfeitig ergänzen, die Arme- und Schwingen-Übungen die Muskulatur stärken, die Geisteskräfte fördern, im Schießen, im Disziplinären eine größere Sicherheit sichtbar werden.

Das dritte Jahr hat erst die Bestimmung, das bisher Erlernte zum geizigen Eigenthum zu machen. In diesem Jahre werden uns Wiederholungen des bereits Bekannten vorfinden, und da ist der wahre Zeitpunkt zum Plonier-Unterricht und der Geschützbedienung. Außerdem kann noch der Angriff und die Vertheidigung der Schanzen, sowie einzelner Objekte geübt werden, damit Niemandem fremd ist, wie man sich dabei zu benehmen hat, wie ein Wall errichten werden soll, wie dies verhinert werden kann, welche Verhaltungen bei Angriff und Vertheidigung eines Postens, eines Convoois beobachtet werden müssen, kurz der Soldat muß am Schlusse seiner Probefahrt über alle Vorkommnisse im militärischen Leben orientirt sein.

Aus dem eben Erwähnten wird ersichtlich, daß eine systematische Methode in der Abwicklung eine Verbindung ist, die am sichersten zum beabsichtigten Resultate führt.

Momentane Eingebungen in ihrer Zerfahrenheit und Zusammenhängigkeit vermögen auf keinen Fall einen gleichen Erfolg in Aussicht zu stellen. Es kann z. B. nicht gesagt werden, dem man den besten Mann das Glieder-, das Jäger-, das Kompagnie-Exercitium beibringt, ohne auf die Möglichkeit zu reflektiren, daß an solchen Übungen Alle auch theilzunehmen im Stande sind. Was nicht auch ein Unfortschritt am Papier geschriebenes, aber nicht durchgeführtes Programm, wenn hienüt die unentbehrliche Grundlage nicht geschaffen werden kann, und der ursprünglich kaum nöthigste abgeordnete Rekrut durch verschiedenartige Gründe verurtheilt wird, Rekrut bis an den Schluß seiner Probier-Periode zu bleiben. Es können ganze Jahresschritte für die verschiedenen Abtheilungs-Pfafen gegeben werden, aber in diesem Abschnitte muß auch der betreffende Truppen-Kommandant die Möglichkeit und Gelegenheit finden, die Ausbildung sowohl im Einzelnen, als im Allgemeinen durchzuführen. Im Voraus entworfen, genau präparirte Studien-Einrichtungen haben sich überlebt, bis jetzt als noch aufzuheben erweisen; sollen wir daher von einer Einrichtung nicht ganz absehen, die seinen Werth verliert und so wenig das gesteckte Ziel zu erreichen vermag?

Bedenken wir nur, daß die wenigen Jahre, während welchen der Soldat in der aktiven Dienststellung verbleibt, sehr gut verwendet werden müssen, um einen halbwegs zweckentsprechenden Vortrang zu erzielen. In einem Jahre zählen wir 68, eventuell 69 Sonn- und Feiertage, je nachdem bei einem Truppenkörper verschiedene Konfessionen vertreten sind; abstrahiren wir jedoch davon und nehmen nur 68 Feiertage an, zu denen über 100 Tage, Minimum 50 Arbeitszeit in einem Jahre sich stellen, so gelangen in einem Jahre nur 147 Tage zur Verwenbung, was die dreißigjährige Probefahrt auf eine reelle Abrechnungs-Zeit von 1 Jahr, 2 Monaten und 16 Tagen vermag.

Es will daher diese kurze Spanne Zeit insofern ausgenutzt werden, wozu allerdings sehr gute Offiziere und Unteroffiziere, aber auch einschickselnde, hingebende, nach einer gründlichen Methode verfabrende, das zu erreichende Resultat nie verräthende unmittelbare Leitung gehört. Wir übergehen das Detail der Eigenschaften der Lehrgänger, in Verbindung mit dem, was wir im Laufe unserer Besprechung gesagt, sehen wir und jeder weiteren Erörterung entbehren. Nur einen Umstand dürfen wir nicht unerwähnt lassen. Jeder Offizier soll seine Stellung in jedem Grade seinem Talente, seiner Energie, seinem Drange nach Aufführung zu verdanken haben und seinen Werth auf eine Ziel-Linie legen, sobald sie erreicht durch anderweitige Einflüsse vorbereitet wurde oder aus nichtlagenden Rücksichten zu erhalten gesucht wird. Wer sich mit dem Gedanken vertraut macht, daß die Quelle der Kräfte nicht von Außen, sondern von Innen entspringt, dem bleibt die äußere Anreizung dem Geiste innerer Vorträge untergeordnet, weil der echt militärische Geist die Würde menschlichen Wissens genug zu schätzen weiß, um einer zufälligen, mehr einer konventionellen Bevorzugung ein Gewicht beizulegen. Es soll daher Niemandem einfallen die wahre Lage der Dinge verkehrt aufzufassen und das Nützliche mit dem unnützlichen Wohlgefallen zu messen, als die auf eigener Kraft beruhende individuelle Thätigkeit.

Wer in der mechanischen Auffassung seines Berufes den gesunden Geist entwerft, oder wer einem verformlichten Vorurtheil nicht zu ent-

sagen vermag, der versichert auf den Genuß selbstbewußter Aufrechterhaltung und fällt als Opfer der Gießerei anheim, die durch einen längeren Schrein oder durch feinsten Schmiedelei wohl nur käuflich, aber nicht zu bunteln vermag. Wie der edle Manneswerth Jedermann anpricht und ihm von seiner Seite die volle Verehrung versagt wird, weil er aus dem inneren Selbstbewußtsein entspringt und sich nicht verliert läßt, den Versuchungen einer nach äußeren Vorzügen aussehenden schwächenden Gießerei zu unterliegen, so muß Exptre um so mehr vermieden werden, als sie kaum irgend Etwas unternimmt, was mühsam ist, aber den Erfolg in sichere Aussicht stellt. Prüft also die Kräfte, wagt sie gegen einander ab, mit vollem Ernst, mit konsequenter Ausdauer, oder besser, schafft die Mittel den Spreu vom Kern zu unterscheiden, gebt Gelegenheit dem edlen Manneswerth hervorzu treten, sonst ist unsere ganze Arbeit umsonst!

Reinigen wir die Folgen einer methodlosen Schulung der Truppen, so finden wir, daß:

1. Ein bloßes Durchlaufen aller Stadien der Reglemente dem Zwecke nicht entspricht, weil dadurch weder die gehörige Faltung der Waffen, noch für das gerüstete Gesicht eine unerlässliche Sicherheit und Gewandtheit erlangt wird. Eine derartige Arbeit wird zur nothwendigen Donaidenmühe, die weit beginnt und nicht vollendet, für die militärische Erziehung keine Zeit übrig läßt und den Soldaten verort langweilt, daß er mehr an seine Heimat und seine Beurlaubung als an seinen Beruf denkt.

2. Eine systemlose Ubrichtung macht weder die Kadres gelenk und gewandt, noch vermag sie zum genügenden Rahmen, deßhalb Aufnahme der ihrem Berufe durch längere Beurlaubung entzogenen Ergänzungen zu werden. Solche Kadres sind weit eher geeignet, die Mängel und Fehler der eingelegenen Ergänzungen anzunehmen als vortheilhaft auf sie einzuwirken.

3. Eine zusammenhanglose Ubrichtung verleiht der Armee keinen Charakter einer festen Gliederung und benimmt ihr die selbstbewußte Haltung; sie läßt den militärischen Geist, die Liebe zum Regiment, zur Fahne, die Kameradschaft, den Sinn zur Zusammengehörigkeit unentwickelt; Eigenhaftigkeit, die nach dem Urtheile aller hervorragenden Militärs die Hohnneure, das Vertrauen und den Siegesmuth bedingen; und wie Napoleon meint, allein schon einer Armee das Liebergewicht verleihen und die er höher als persönliche Tapferkeit schätzt.

4. Mangelhaft ausgebildete und mit ihren Obliegenheiten und Pflichten nur oberflächlich vertraute Leute bedürfen bei ihrer Wiedereinrichtung einer längeren Zeit, um wieder eingefast zu werden. Man kann ihnen das früher äußerlich Angelernte zwar wieder in Erinnerung bringen, aber eine solche vorübergehende Erinnerung macht sie auf keinen Fall zu tüchtigen Soldaten, die sich selbst überlassen werden können.

In gewöhnlichen Verhältnissen schon werden sie eines Leiters und Aufsehers nicht entbehren können und in ungewöhnlichen wird selbst eine sonst gute Leistung keine vortheilhafte Wirkung mehr zu äußern im Stande sein, sie wird mehr die gute Handhabung und Benutzung der Feuerwaffe betreffen, noch die ungenügende Verpflegung der Mannen verhindern. Wollen wir nun einen Blick auf die hinter uns liegenden Ereignisse werfen und wie das Gesagte bestätigt finden.

(Schluß folgt.)

## Ueber Dampfkanonen.

Kann der Dampf als Triebmittel für Geschosse, kann er als Ersatz für Pulver zum Kräftegetriebe verwendet werden?

Diese Frage stellen wir uns, als wir jüngst in einem Blatte der Reichsbegebenen, der Bruder der Erfinder einer Dampfkanone beabsichtigt für den Fall, als er die längst Vergeßene aufzuheben vermöge, sie von dem Stande eines halben Jahrhundert zu befreien, und der Regierung zu Versuchen zur Disposition zu stellen. Bei dieser Gelegenheit erinnern wir uns, daß wir schon vor langer Zeit die Ehre hatten, mit der freigebigen Erfindung nähere Bekanntschaft zu machen, und es war uns noch im Gedächtnisse, daß eine im Jahre 1825 zur Prüfung und Erprobung dieser angeblichen Kräftekanone eingesetzte Kommission über einen ausgeführten Versuch mit dieser Geschütze die Versicherung abgab, daß es auf eine ganz kurze Distanz, allenfalls 40 Schritt, mit seinen Geschossen ein 10 Linien dickes taunenes Brett durchzuschießen

vermöge, daß aber nicht einmal durch dieses alle Kugeln durchgingen, sondern viele davon blieben oder gar abprallten.

Wir glauben auch nicht zu irren, wenn wir sagen, daß die erwähnte Kommission den drakischen Auspruch gethan habe, daß man sich gegen ein Geschütz, welches so viele Mängel an sich trage, wie die Wegens'sche Dampfkanone, und welches mit so ungeheuren Schwierigkeiten und Unbequemlichkeiten verbunden sei, bloß mit Kanonen der neuesten vertheidigen könne.

Wenn dieser Auspruch richtig ist, und wir haben vorhergehend noch keinen Grund, das Urtheil der damaligen Kommission zu bezweifeln, so hätten wir vorläufig um sehr geringe Hoffnung mit Hilfe der Dampfkanone gegen jübandernehmende Gegner einen andern Erfolg als den des Ausgelachtwerts zu erzielen.

Aber lassen wir die Dampfkanone des Herrn Wegens ruhig in ihrem Winkel träumen von den schönen Tagen, als sie in Pest, in Ofen u. s. w. vor glänzender Gesellschaft paradierte, und besinnen wir uns mit der Frage der Verwendung der Dampf als Ersatz für Pulver, Schießpulver und ähnliche Präparate, im Allgemeinen.

Der Gedanke, den Dampf in solcher Weise auszunützen, war schon zur Zeit der Erfindung des Herrn Wegens kein neuer mehr. Viele haben sich abgemüht, ihn zu verwirklichen; die Geschütze der Wassenschiffen weiß und jedoch von keinem nennenswerthen Erfolge zu erzählen.

Und sie wird auch nicht früher von einem solchen berichten können, bis es nicht gelungen, durch Wasserdämpfe einem Geschosse eine solche Fortbewegungs-Geschwindigkeit zu ertheilen, wie sie Pulver der mündesten Qualität zu ertheilen im Stande ist.

Können die Erfinder von Dampfkanonen nicht wenigstens solche Resultate aufweisen, so werden die von ihnen geschleuderten Geschosse stets nur kurze Distanzen erreichen und ein kaum nennenswerthes Penetrationsvermögen besitzen.

Es wäre vielleicht möglich, daß man auch in Bezug der Verwendung des Dampfes zu Kräftegetriebe, und zwar als Geschöß-Triebmittel andere und großartige Erfolge aufweisen könnte, wenn sich treffsame Geister durch längere Zeit mit diesem Gegenstande beschäftigt hätten, obwohl wir gestehen müssen, an eine aussehendste Verfolgung dieses Gedankens nicht glauben zu können; so aber wurde von sehr nur die Verwertung des Dampfes für Zwecke der Industrie in's Auge gefaßt, und in dieser Richtung allerdings auch das Zusammenstreben geleistet; allein, was Dampfgeschütze anbelangt, so stehen wir heute noch auf jenem Standpunkte, auf welchem wir vor 50 Jahren standen.

Wir dalten überhaupt für sehr unbedeutend, daß es je gelingen werde, den Dampf zum angetriebenen Zwecke zu verwenden, weil wir uns eben die Frage nicht beantworten können, aus welchem Materiale man jene Geschütze herstellen mügte, in denen so hoch gespannte Dampf erzeugt und gesammelt werden könnten, die zur Ausübung des gestörten enormen Druckes auf das Geschöß nothwendig ist.

Wir verlangen beispielsweise von den Kräftegetriebern der ersten Zeit, daß ihre Projektile eine Anfangsgeschwindigkeit von mehr als 1200 Fuß brüngen sollen.

Die meisten Systeme erfüllen auch nicht nur diese Bedingung, sondern überbieten sie sogar noch; so haben die Geschütze der neuen Schweizer-Gemeinde bei 1470 Fuß, der Schaßpot-Gemeinde bei 1420 Fuß, der österreichischen Projektile Cuvadoe einen Kaliber 1350 Fuß Anfangsgeschwindigkeit erhalten, und die betreffenden Gemeinde besitzen auch in Folge dessen außer einer großen Verfassung so ranteige Flugbahnen, daß beim Schweizer-Gemeinde eine Strecke von 550, beim Schaßpot-Gemeinde eine Strecke von 480 und beim österreichischen von 390 Schritt mit dem Standbrett vollständig bedecken wird.

Da nun ein Geschütz, welches bloß im Stande wäre, eine große Menge von Geschossen in sehr kurzer Zeit oder nur auf geringe Entfernung und mit unbedeutender Verfassung zu schleudern, von kaum keinem Nutzen wäre, so müßte eine Dampfkanone ihren Projektile die oben genannte Anfangsgeschwindigkeit ertheilen, demnach den erforderlichen Dampfdruck erzeugen können.

Um nun einen Druck von 1000 Atmosphären zu erreichen, der noch lange nicht jenem expandirten Pulvergase gleichkomme, müßte man Dämpfe von über 500° C haben.

Apparate für Dämpfe von so hoher Spannung dürften aber nur mit ungeheuren Schwierigkeiten herzustellen sein, wenn nicht die Festigkeits-Grenzen der bis nun zu Heßir verwendeten Materialien von vornherein ein Beto dagegen einlegen.

Aber selbst wenn man versuchen würde, zu den angestrebten Resultaten bei Verwendung minder hoch gespannter Dämpfe zu gelangen, indem man durch die Verlängerung der Rohre die Dämpfe längere Zeit auf das Projektill wirken läßt, wird man bald an der Grenze des Bereinigten angelangt sein. Um aus einem gewöhnlichen Hitenlaufende ein 1/2, Roth schmeres Geschöß mit 1200 Fuß Anfangsgeschwindigkeit treiben zu können, müßte man bei Anwendung eines Druckes von 10 Atmosphären, welche Spannung noch bei mobilen Dampfmaschinen erreicht werden kann, dem Rohre schon eine Länge von 270 Fuß geben, welche doch gewiß die Grenze des praktisch Verwendbaren überschreitet. Eine andere Schwierigkeit ist die Beschaffung von Feisstaßen mit jenen ungeheuren Dimensionen, wie man sie zur Erzeugung eines so immensen Quantums Dampf haben müßte, wenn viele Schiffe schnell nacheinander abgegeten werden sollen.

Wie würde es in diesem Falle mit der Transportabilität aussehen?

Möchte man aus einem Geschöße von ganz unbedeutendem Kaliber im Gegensaße zu den im Gebrauche befindlichen, 1. B. aus einem 6 Zöllner wirtlich Dampfstraß werten, müßte man also für 70 Atmosphären Dampfdruck zuerst dem Rohre eine Länge von 1800' geben und einen Dampfapparat konstruieren, der, wenn auch nur 8 Schüsse per Minute gegeber werden sollten, eine Feisstaße von circa 90 Fuß haben müßte; diese entspricht einer Dampfmaschine von 10 Pferdestärken, könnte aber jedenfalls nur Rahl sein.

Was wäre endlich zu thun, wenn ein mit Dampfkanonen zur Wettbewerzung verriebener Flag, angenommen, sie entsprechen allen übrigen Verbesserungen, in einem Augenblicke angegriffen wäre, in welchem die Maschinen nicht jetzt sind, und man bedenke, daß es zum Windesten eine halbe Stunde braucht, bevor die benötigte Menge Dampf erzeugt werden kann; oder wollte man das Feuer monatlang fortwährend unterhalten? Dann dürfte der Kaliber der Dampfkanonen kein besonders günstiges Proportionat gestellt werden, und wo würde man denn die Masse von Heilmittel in einer Erstigung unterbringen, und welche großartigen Mittel wären erforderlich, um sie im Felde zu transportieren?

Schließlich noch ist in unseren Tagen so beliebte Frage: „Was würde dies Alles kosten?“

Sie glauben übrigens nicht bezorgen zu müssen, daß man sie so schwerfällige, mit so vielen Unbequemlichkeiten so ungeheuren Kosten verbundene, solche unbedeutende Ansprüche an Wasser und Heilmittel machende Maschinen zur Erzeugung der für den Kriegesgebrauch notwendigen Triebkraft adoptiren wird, wo man bis nun zu die Sache so einfach und bequem haben kann.

Wir waren in der Lage, vor Kurzem den Ausdruck eines Hochmannes zu hören, welcher ähnliche Erfindungen vorzubringen und wahrscheinlich auch für immer in das Reich der Utopien verwies mit den einfachen, aber gewichtigen Worten: „In 30 bis 60 Gran Schießpulver ist eine Kraft geteilt, welche jene der höchst gespannten Wasserdämpfe übersteigt, — und zur Erzielung dieser Kraft genügt ein einziger Hammerstoß.“

Es haben sich übrigens von Zeit zu Zeit demüthigte Techniker der verführerischen Idee bemächtigt, ohne jedoch über das Versuchsstadium hinauszuweisen, obwohl 1. B. der Amerikaner Perkins hoffte, durch Anwendung des Dampfes bei dem groben Geschöße von Damer des Calais diesen zu können.“

Es ist wahr nicht zu verkennen, daß Dampfgeschöße für gewisse Stadien des Fortschritts von wissenschaftlichen Vortheilen wären, da sie eine weit geringere Erhitzung verursachen würden als die Pulvergeschöße, und daher auf die Feisstaße der Geschöße weniger nachtheilig einwirken, und da ferner bei ihrem Abfeuern kein, die Bedienung und das Richten erschwerender Rauch erzeugt wird.“)

Wäre da diese Vortheile im Gegensaße zu den früher aufgeführten Unzulänglichkeiten solcher Geschöße wahrhaft verzeichnend klein sind, so werden wir uns schon aus eine Zeit lang darauf beschränken müssen, unsere Kräfte ohne Dampfkanonen aufzusuchen.

Sz.

## Armer-Nachrichten.

### Österreich.

• (Wien.) (Die Krönung Sr. Majestät des Kaisers zum König von Ungarn) findet, wenn nicht unvorgerhene Hindernisse eintreten, am 8. Juni statt.

In Bezug der Generale und Offiziere, welche diesem feierlichen Anwesen anwesend sein, wurde höchsten Orts Folgendes verordnet:

„Da dem Krönungstage binnen 30 Werten nur solche Herren Generale, Stabs- und Ober-Offiziere des aktiven, Arme- und Landwehrdienstes beizutreten, welche einem österreichischen Heere sich oder dem österreichischen Heere angeschlossen, damit sie nötigen Maßregeln zur Eintheilung im Krönungstage selbst treffen werden können, haben die zur Bezeichnung am Krönungstage berechtigten Herren Generale, Stabs- und Ober-Offiziere, falls sie dem Jahr ihr angestelltes wählten, bereits bis 3. Juni 1. B. dem Landes-Generalkommando in Ofen beizugehen die Anträge zu erhalten. Die Bezeichnung ist in vollkommenen Garde, beurlaubterweise mit Feldzuge, sowie mit unangenehmem Ortswechsel der Großherzog und Aufhebung der dienstlichen Gelände der österreichischen Dienste. Die Offiziere der zu diesem Krönungstage beizutretenden Offiziere aller Abtheilungen müssen vollkommen mit dem Armeerschrift abhelfen. Eine ausdrehende abgeben Herren Generale, Stabs- und Ober-Offiziere, die in diesem Gelände Wohnung oder von einem gegen Beurlaubung zu wählenden Plage auf eine Erteilung vorzuziehen beschließen, sich entweder bei der Dienst-Schwandner oder bei dem alten deutschen Vortrupp in Pest beurlauben können, zu veranlassen, und zwar ebenfalls in voller Garde mit Feldzuge und Umwache der Dienständer der Großherzog, jedoch ohne Gelände.“

(Ernennung.) Sr. Majestät der Kaiser haben mit K. K. Handschreiben vom 23. d. M. dem bisherigen Stellvertreter eines ersten Oberpostmeister, dem Generalmajor Friedrich von Eberhard Schillingsschiff, nunmehr die Würde definitiv zu verleihen geruht, wodurch auch die Funktion der St. Mary des Heilmittel Schrifters von Hof als Stellvertreter des Obersten Kammerherrn L. v. Garen ausübenden haben.

(Polenische.) Wir werden um Aufnahme folgender Entgegnung erlaucht:

### Hier Reklame!

Was ich voraussetzen, ist richtig eingetroffen. Auf meinen Auftrag „Die Armer-Versorgung im letzten Kriege“ rezipiert der „Armed“ in seiner Nr. 42 in einer Weise, die jede weitere Diskussion erübt, jede fernere Polemik abschneiden sollte. Da ich nur beschränkt und nicht widerlegt werden bin, so sollte ich eigentlich schweigen. Da ich jedoch die Verleumdung nicht meiner publizistischen Gegenwart erlassen zu dürfen glaube, will — seinen Partnern — durch Pöbeln, Gemeinplätze und Schimpfwörter lächerlich zu machen und zu diffundieren, so will ich von der publizistischen Arena nicht früher abtreten, bis ich nicht besetzt und zu Boden geschlagen werde. Dem „Armed“ antworte ich nicht, weil ich denselben überbietet seiner Antwort würdig halte. Es ist ja allgemein bekannt, daß dieses Blatt seine: ruhige und unabhängige, von Leidenschaft und Vorurtheilen freie Polemik führen könne, daß es sich zum Programm wie zur Aufgabe gemacht hat, herauszufordern, um dann desto leiser toben und schimpfen zu können. Hunderte von Aufsätzen beweisen dies zur Genüge. Welcher Mittel bediente ich nicht diese sogenannte „Österreichische Militär-Zeitung“ bei der Besprechung der Armer-Gewerbefrage, um das Hinderniß der Ehem der obersten Militär-Verwaltung plausibel zu machen, und mit neuen Ausdrücken wunden, daß die Gegner dieses Systems regellos?

Die Utopien, das große Aussehen zu wollen, und dem Bildung und Wissenschaft in die Armer ausströmen und verbreitet wird, kann die Reduktion von dem Verdachte nicht reinwaschen, daß dieses Armer-Zeitung offiziell Höflichkeit und Anstand geübt wird, was sie auch dagegen vorbringen mag. Offiziell Jedem sollten sie einer so besitzigen und maßlosen Sprache nicht bedienen, weil sie die Spalten des „Armed“ ausfüllt, weil sie dadurch das Feuilleton zu dem Glauben verleiten, daß der Artikel vorher streng geprüft und eine eigene, aus Galle, Miß, Eigendünkel, Vorurtheil, Ignoranz und vielen anderen Angenehmkeiten bestehende Masse präpariert worden muß, um das Material für einen „Armed-Artikel“ zu liefern. Ich verleihe es dem Militärblatt nicht, daß es sich zu einem vollkommenen Schild für solche Anonymusse und Offiziöse macht, die gerne die gegen sie gestützten Streitigkeiten der Publizität durch andere parietieren, um nicht selbst demaskiert und vernichtet zu werden, — die Reduktion selbst bestimmt, warum sie dies thut. Aber die Armer könnte nicht daran finden, daß der „Armed“, der sich ausschließlich auf die einzige Vertreter der Österreichischen geriet und ein Patent für dieses monopolistische Privilegium

beßigen will, für die Vermehrung des Armee-Kriegs-Kommissariats um 100 Personen plaidirt, um 100 Stabs-Offiziere weniger in der Armee zu haben, daß er der Armee Eine Million Linbner'scher Hinterlader anfringt, um nicht vor den Feind gehen zu dürfen, sondern gleich zu Hause durch die eigene Waffe zu Grunde gerichtet zu werden.

Selbe Urtheil, wie die Rückbildung auf den Reiz, die administrative Heeresreform, die Vocanements und Beförderungskriterien, die Befähigung Wien und so fern sie sonst zeigen, die nur eine Gunst von Professoren und Ignoranten aus 100 Worten zusammenzutragen haben kann, und der kleine viel mehr schädlich, als nützlich, weil sie die geistige Richtung verirrten fremden. Oesterreiche Kameradschaftliche Poethia nur in dieser Weise fort, schreibt sie ohne Unterbrechung der Regeln mit solchen süßlichen Adaptionen voll, und sie wird bald im ihren Einfluss kommen.

Ich wende mich jetzt zur Widerlegung der gegen meinen Aufsatz in der „Militär-Zeitung“ gerichteten Anklagen im „Kamerad.“

Dem Verfasser der „Kritik über Uebersetzungsplanung im letzten Kriege“ theilt ich zur Erbauung mit, daß er es mit seinem entlassenen Verpflegungswaagen zu thun hat. Kann er die Uebersetzung verfassend oder nicht verfassend die Versicherung geben, daß sich mit seinen geistesankerknackenden Kriegskommissarij zu thun habe, dann würde er unendlich viel zu meinen Geschwändern beitragen und seine Waagenstücke und Unparteilichkeit verdorben. Der Rimbaud der Scheinrichtigkeit und abfälligen Beileidigung und Verleumdung, in den sich kein geistiges Kamerad-Product zu fällen wußte, würde verschwinden und der Lauch und Waidweiz zum Trümpfe veredelbar sein. Der Hülse sagt ihm, wer ich bin, und ich erlaube mir nur die besten Hülse zu sein. Ich habe die Uebersetzung der „Kritik“ nicht, aber die Predation des „Kamerad“ aufgedrückt, läßt sich leicht durch Trümpfe kämpfen, also, wenn dem eigenen Rührbären, ohne Hülse, läßt sich das meiste nicht,

Ich gehöre nicht zu der Sorte jener Bachmänner, die ihre Studien über Armerverpflegung im Kaffeehaus, und Korrespondenzen, Leipziger Broschüren u. machen. Ich war selbst im Kriege thätig, daher Kontemporain und Quaraueue.

Da kann man als publizistischer Wegner abnimmt von sich sagen, kritisierte er mit den Truppen den letzten Diktator, kungerte mit demselben oder ließ er sich in irgend einem Militärsystem einen Stützpunkt geben, die Diktatur, Unterwerfung, Kriege, die Zerstörung und die Kriegsliteratur sortieren, sondern danach die Zusammenfassung auf die Verwirklichung im Jahre 1866 zu ziehen? Ist es die letzte Kalamität nicht doch wieder aber unbedingt bedingt gewesen, am Anwalt und Richter in der eigenen Sache zu sein? Bei welchem Corps stand mein zentraler Ausgangspunkt, was hiermit eine bessere Verfassung als die anderen? Was populi, vor Dei. Eine alle Zeitungsberichte, Broschüren, Journal-Verfall, in wissenschaftliche Züge und nur folgende mehr, was ist „Kamerat“ über die Kameraderzeugung geschrieben steht und zu lesen ist?

Für meine Behauptung, daß die Kameraverpflegung 1848—1849 in Ungarn und Italien besser war als in den folgenden Kriegsjahren, will der Verfasser des „Kamerad-Artikels“ zehn Beispiele für eine dasüßere bieten, daß es gegentheilig war.

Es ist Sache des Verpflegspersonals, die Behandlung zu approbiren oder zu widerlegen. Ich weiß aus eigener Erfahrung, daß in den letzten Heftjahren die Wärter trotz einer beispiellosen und allgemeinen, alles zerstörenden Revolution und trotz des Mangels aller Eisenbahn- und Dampfschiffverbindungen außerordentlich gut verpflegt gewesen ist, obwohl die Revolutionäre die Läden und Krugschänken aufhoben.

Eine meinerstich gethane Ankerung, daß im Jahre 1854-1855 die Vereinigung der Verpflegbranche mit dem Kriegsmaterialien stattfand, sich in meinen Werken der „Allgemeine Zeitung“ nicht vor und ich erst fand sie schon als unterdrückt. Ich erlaube mir nur die Erinnerung, daß 1854-1855 das Kriegsmaterialien den Fuß im Steigbügel der Verpflegbranche hatte, und daß es sich erst Anfangs 1856 in dessen Gatte war und darin festsetzte. Wenn die Arbeiter der Verpflegbranche damals mit den neuen Verordnungen bekannt ist, der wird meine Behauptung nicht negieren können; und darüber dürfte die Verpflegbranche einige Aufklärungen zu geben und einen Blick zu verbreiten in der Lage sein.

Die Behauptung, daß im Jahre 1866 die administrative Leitung der Verpflegung dem Kriegskommissariate übertragen war, halte ich aufrechtzuerhalten, weil sie mein Gegner ohne zu wollen, bestritt. Er selbst sagt einige Zeilen weiter, daß 1866 zwei Oberkriegskommissäre für die Armee ernannt worden. Ich habe die Ernennung der Verpflegungsbeamten vom Kriegskommissariat erst im Jahre 1865 gesehen, aber nicht desto weniger bilden noch einige alte Kriegskommissäre als Repräsentanten des Biederlichen Existenz in derselben Juris, dann befinden noch immer fast alle Referenzen

der Verpflegung für den Land-Genesal-Kommanden an dem Kriegs-Ministerium und Volkswirtschafts-Ministerium. Das Kriegskommissariat ist also immer mehr zu einer der Seels und über das bestehende Uebers der ganzen Verpflegungsmaschine, und Verpflegungsbeamten sind als Manipulanten nur die Teile der Maschine, die an dem Getriebe der Verpflegung nur die mindesten Einflüsse haben. Wegen einer Reorganisation der Verpflegungsbranche trat ich niemals in die Schranken der Öffentlichkeit. Im Gegenteil, da ich für dieselbe nicht so sehr als mir die Freiheit, sie in der „Militär-Zeitung“ zu diskutieren, aber ich wollte auch eine kleine Reform, um das alte Wort Uebers nicht, das Kriegskommissariat wieder die vordere Rolle spielt und wo nur statt General-Kriegskommissar, Feldmarschall-Präsident, Feldzeugmeister ist, Kriegskommissar sein wird. Von seine Einrichtungen und Vorfällen. Es ist sich das Verpflegungspersonal in seiner anderen Weise regieren, als durch das Kriegskommissariat.

Der General, mein sehr verehrter, wenn auch unangesehener, hat eben so selten als Napoleon, Friedrich, Darn's u. s. Jener Mensch, der überlegt sein Kriegeskommando (sowohl Zugsmaneuver als Rationalbesetzung, verlegt die Kräfte nach damaliger richtiger Weise, d. h. er ließ sie hungern, viel kontrollieren und legte dazu nachher sehr viel über seine eigenen außerordentlichen Leistungen. Die russischen Leute waren damals sehr gering, das Land biente dem Despotismus, man nahm alles weg, was man fand und legte nur Gott und dem Gedeihen die Rechnung. Das einzige Kriegeskommando für die russische Verpflegung und sonstige Armeeversorgung eine besondere Beziehe haben, sind sich freigelegt, denn es kam kaum ein Tausen in Russland auf einer Reckungslänge drei Kontinente und der Soldat mußte den Infanterie sein, man mangelte Artilleierübermengen Marinieren und in der Folge Kriegeskommando für 1000000 1804-1855 haben die Russen gesagt, daß sie aus der Westen Generalen nicht gelernt haben, wie der Kaiser Napoleon's, Jomini's, Glavinig's, Willien's u. haben eine eigene Kriegeskommando heraus zu bringen Studium gemacht, um es den Russen und anderen Völkern zuwenden? Daß die Verpflegungsdienstleistungen an den Operationsplätzen sich auswirken und vom Generalstab verpflegt werden, ist nur zum Theile wahr und was nicht fremd. Die Insubstanten sind, da, um die Punkte zu bezeichnen für die stabilen Armeemagazine und um die mobilen Magazine der Vorwärtbewegungen der Truppen conform in Gang zu bringen. Würde das Kriegeskommando im Felde (Insubstanten und Verpflegungskommando) nicht vollständig als überflüssig erweisen und die Kriegesbewegungen umsofort beenden, wenn der Generalstab die Magazine zu leiten und die Verpflegungsbedürfnisse zu stabilisieren und zu manipulieren haben? Und hierin zwei Funktionen der Kriegeskommando der ganze Verpflegungsdienst, wenn man nicht etwa die Kontinente darstellt.

Die Rekrutierung des Kriegsfeldkommisariats, wie sie der Verfasser siffermäßig nachweist, ist nur am Papier wahr. Sie war längst und allgemein als Notwendigkeit erkannt und daher unbedenklich worden. Ueber wie viel Expensenummer verfuhr nicht das Kriegsfeldkommisariat's Korps, ist es jemals auf diesen exceptionellen Verhältnissen herausgetreten? Sagen nicht noch heute, 5 Tage fünf gebrochene Kriegsfeldkommisariate in der Verpflegung-Abteilung der Wiener General-Kommandos abgaben, die somit und sondern wenig an ihrem Budget zu sparen hatten? Ist das Barm für die Notwendigkeit der Verrechnung und nicht ein bloßes Geheiß? Ist das nicht ein ferner Beweis, daß die ersten 200 über 40 Oberste der Brigaden, über 80 Major, die Regimenter, über 200 Hauptleute die Rekrutierung

Die minutiöse Aufzählung des kriegs-kommissariatlichen Personals, die Aufzählung der Verordnungen mit *Re. und Datum*, die in Ansbach gefaßt, die Erörterung von zehn Beispielen für die schlechte Armeeverpflegung 1848 bis 1849 beweisen, daß ich es mit einem offiziellen Kanäle und Herrnmannne zu thun habe, den sein Stand zum Kanalarbeiter gemacht hat, der Verwundgründer weder Gehör schenken, nach Order pariren kann.

Was die absolvierten juristischen Studien betrifft das Kriegswissenschaftliche, so werden wir pochen noch zu denken. Im Jahre 1867 fragt man nicht mehr, ob und darnach, was man gelernt hat, sondern wo man kann. Wie viele Kriegswissenschaftler befehlen das Doktorat, um mit Ehre und Satisfaction barocke Thesen zu hängen zu können? Wie viele absolvierte Juristen zählt noch das Corps? Was man die Rechtsstudien machen, um Rechnungen zu kontrolliren oder Urtheilungen zu legitimiren? Wie oft kommt ein Kriegswissenschaftler im Jahre 1867 vor, seinen juristischen Kenntnissen Gebrauch zu machen? Sind die Kriegswissenschaften nicht besser, weil sie nicht mit dem Wesentlichen befaßt sind? Beziehen die französischen u. preussischen Studien auch auf Juristen?

Dies die Fragen, um die ich höflichst bitte, um weiter zum Zitter-  
treib polemisieren zu können. L.....r.

• (Stiftung.) Der pensionirte Oberleutnant Franz von Czab, ein Veteran aus dem Jahre 1813–1815 und zu Konstanz domicilirend, hat, wie „Jahrb. tan.“ meldet, ein Capital von 12,000 fl. zur Gründung einer Widwen-Erziehungs-Anstalt mit der Verfügung bestimmt, daß die Leitung desselben der hochwürdigste Bischof von Ebernburg übernehme und der Unterricht von Ordensmönchen ertheilt werde.

• (Österreichisch-patriotischer Hilfsverein.) Et. 1. f. Wohlthätige Majestäten haben mit H. G. Entschluß vom 23. Mai d. J. die Wahl des Josef Hübner Colloredo-Mannsfeld zum Präsidenten, des Carl Freiherrn von Tintz zum ersten und des Alfred Ritter von Klenck zum zweiten Vicepräsidenten des österreichisch-patriotischen Hilfsvereins für verarmte Krieger, Witwen, Waisen und Waisen zu bestätigen geruht.

## Ausland.

• (Sachsen.) (Dresden, 23. Mai.) — Stiftung eines Gedenkdenkmals. Et. Majestät der König hat, um der Kette den Ausdruck der Würdigen Aufmerksamkeit für die im vergangenen Jahre bewiesene Thätigkeit und aufrichtige Haltung zu erkennen zu geben, so wie in der Erwartung, daß dieselbe auch als 12. Armeeoberst des norddeutschen Bundesheers in diesen Tagen den fernsten sich bewenden werde, die Stiftung eines Gedenkdenkmals für den Jahre 1866 in Brighton geruht, welches ein Jeder — General wie Soldat, Grenadier wie Nichtkrieger — erhalten soll, der in dem Jahre 1866 mit einer Theilnahme der Kette die verschiedenen Operationen überlebte oder der Wiedergabe der großen Schlachten angetheilt hat. Dieser Gedenkdenkmals besteht aus einem kleinen Kreuz; eine Seite zeigt den kaiserlichen Wappenstein, die andere die Jahreszahl 1866 von einem Eichenstamm umgeben, und wird bekrönt von einem goldenen, der Kaiserlichen Krone nach den inländischen Orden und Ehrenmännern entlehnten Gefäß.

• (Preußen.) (Marine.) Entschluß einer Beschickung gibt die „Nordd. Allg. Ztg.“ folgende Darstellung über den gegenwärtigen Stand der preussischen Marine: Der aktive Personalstand der kaiserlichen Marine betrug im Jahre 1861:

A. Des fernwärtigen und Waisenenpersonal: 78 Offiziere, 287 Unteroffiziere, 1415 Gemeine in 145 Schiffen. Im Jahre 1867: 127 Offiziere, 615 Unteroffiziere, 3807 Gemeine in 145 Schiffen. mithin Zuwachs in 6 Jahren um 79 Offiziere, 388 Unteroffiziere und 1392 Gemeine.

B. Ferner ist während dieser Zeit die Seecorvettenabtheilung um eine Kampagne vermehrt worden.

Der Zuwachs an Schiffen vom Jahre 1861 ab besteht in Folgendem: Radetzkij-Fregatte „Rube“, Schiffslinien-Schiff „Weig“, „Wend“, „Korvet“, gedrehte Korvetten „Wien“, „Gerta“ mit je 28 Geschützen, Glattheadkorvetten „Nymphe“ und „Wend“ mit je 17 Geschützen, „Augusta“ und „Victoria“ mit je 14 Geschützen, Aviso-Korvette „Peru“, „Wien“ und Panzerfregatte „Arminius“ mit je 4 Geschützen, Panzerfregatte „Prinz Adalbert“, Kanonenboot 1. Kl. „Bismarck“, „Gustav“, „Dorothea“ mit je 3 Geschützen, zusammen 13 Kriegsschiffe mit 141 Geschützen und außerdem 3 Schiffschiffe. Es gab ferner im Jahre 1866 und werden im laufenden Jahre resp. im Jahre 1868 vollendet sein: 2 Panzerfregatten in England, 1 Panzerfregatte in Frankreich, 1 gedrehte Korvette auf der kaiserlichen Werft zu Danzig und ein Panzerfregatte auf einer persönlichen Privatwerft.

(Frankreich.) Das Lager von Ghalons hat am 10. d. M. unter dem General Admiral seine Operationen eröffnet. Das in dem Lager vereinigte Armeekorps von 38,000 bis 40,000 Mann besteht aus 4 Divisionen Infanterie (die Zuzugung einer vierten Division war während der letzten Kriegstage angeordnet und seinem nicht mehr abgelehnt werden), einer Division Kavallerie und zwölf Batterien. Das geschloß in den Wäldern der Gegend 19. Infanterie ist bereits mit Schiffschiffen versehen; außerdem sollten 1000 solche Gewehre unversehrt an jedes Infanterie-Regiment des Lagers verteilt werden. In militärischen Kreisen — bemerkt die „Frans. Rev.“ — zweifelt man nicht, daß die erwarteten fremden Souveräne in Gesellschaft des Kaisers das Lager von Ghalons besuchen werden.

• (Aus Südamerika.) (New-York, 8. Mai.) (Orig.-Mittheilg.) Aus Rio Janeiro sind hier neueste Nachrichten eingetroffen; sie zeigen bis zum 12. März.

Dem Kriegshauptman war nicht von Wichtigkeit gemeldet worden; freudig der beiden kriegsführenden Heere hatte eine Bewegung gemacht. Ein

und wieder einige zwischen den Wäldern geworfene Schiffe waren das einzige, was die Monitore der Lagerseite unterwarf. Der neue brasilianische Oberbefehlshaber, Marquis de Caxias, läßt seine Soldaten anzuweisen, die in der Befestigung arbeiten, die in der Form von Batterien, aufgeführt u. i. w. für offene Zwecke geeignet werden. Es ist schwer zu erkennen, zu welchem Zweck er sie thut, — wenn z. B. weiter vorwärts will, so ist seinerzeit eben so thätig in der Errichtung von Defensivwerken und in Befestigung seiner Positionen durch alle möglichen Vorrichtungen zur Vertheidigung des Vorwärts der Heere.

Der Marquis de Caxias hat jetzt den vollen Oberbefehl über das allirte Heer, da General Witz nach Buenos Ayres zurückgekehrt ist. Das brasilianische Heer ist ziemlich stark, es wird auf wenigstens 40,000 Mann geschätzt, die sich nach baldiger Wiederaufnahme der Kriegsoptionen sehen; allein der Marquis bleibt noch immer unthätig, weil er die Truppen für eine Hauptschlacht noch nicht für hinlänglich vorbereitet hält. Die leiste Bewegung seinerzeit würde einen allgemeinen Kampf zur Folge haben und man meint, daß ein solcher, in welchem die Flotte die Rolle eines bloßen Zuschauer zu spielen haben würde, für die Allirten mit einer Niederlage enden müßte und eine solche würde unter den gegenwärtigen Umständen ein fürchterlicher Anlaß für sie sein.

Wiele von den Offizieren, die verbannt nach Rio Janeiro zurückgekehrt sind, sprechen sich mit dem tiefsten Mißvergnügen über den Krieg aus. Sie meinen, daß ein großer Krieg begangen wurde, als vor etwa einem halben Jahre das verbannte Heer zuerst in Paraguay einrückte; damals hätte das Heer, gleich nach seiner Landung auf Uruguay, Genua und sich die Hauptstadt Montevideo vorrücken müssen und mit der Wiedernahme der Flotte wäre es unerschwinglich leicht gewesen. Jetzt hat dagegen Brasilien trotz der unerschöpflichen Vortheile der Heere der Allirten gewonnen und die Flotte wird ohne Zweifel auf mehr Hindernisse stoßen als damals erleiden.

Man meint jetzt, daß das Heer, auch wenn es bis auf 100,000 Mann verstärkt werden sollte, außer Stande sein wird, Genua zu nehmen, selbst wenn es ihm gelingen ließe, Uruguay zu erobern, bevor nicht die Flotte den Fluß aufwärts gelangen ist und alle Verbindungen zwischen jenem Punkt und der Hauptstadt Paraguay abgeschnitten hat.

Der letzte Angriff auf Uruguay fand am 2. Februar statt; er war sehr heftig und wohl geleitet und hat den Paraguayanern beträchtlichen Schaden zugefügt, allein die Allirten mußten gleichwohl nach langem Kampfe unverrichteter Dinge wieder abziehen. Die brasilianischen Panzer-Schiffe nahmen sich auf ein aus der Aktion Theil; Anstalten wurden bündert und Hunderttausend Pfund schwerer Bomben gegen die Mauern der Stadt geschleudert und 3000 Bomben barren über oder in dem Port. Der Angriff der Landtruppen blieb jedoch vollkommen wirkungslos; die Werth der Paraguayaner erwies sich als unüberwindlich und schließlich mußten sich die Allirten, nachdem sie viele Hunderte ihrer besten Truppen eingebüßt, wieder zurückziehen.

In Buenos Ayres und Montevideo sprach man davon, daß bald Frieden geschlossen werden würde; der amerikanische Gesandte, Herr Wells, behauptet, daß sich in dieser Richtung etwas bemerkt, allein einseitige Beschlüsse der Wertheiler der Wertheile sind der Ansicht, daß seine Bemühungen vergeblich gewesen sind und daß der Krieg fortzuwähren wird.

Die Kämpfe in verschiedenen Provinzen der argentinischen Konföderation dauern noch fort. General Witz war vom Kriegshauptman in Paraguay zurückgekehrt und hatte in Rosario die Streitkräfte organisiert, die gegen die Aufständischen gerufen werden sollen. General Buzoer kämpft jetzt gegen sie und seine Operationen sind meistens erfolgreich, wenigstens behaupten diese die Regierungsbatterien; die liberalen Allirten versichern jedoch, daß der Aufstand fortwährend wachse und daß die Regierung bald 13,000 Mann zu seiner Unterdrückung im Felde haben werde.

## Kaiserkrieg.

Ein Oberleutnant eines preussischen in Ebernburg stationirten Infanterie-Regiments mit dem Rang vom 1. Mai 1866, ludt einen Kampf in ein anderes Infanterie-Regiment, in welchem die Regimentsfarbe vollkommen über vorherrschend die deutsche ist.

Kriegs übernimmt die Realisation unter der Offizier: L. J. R. 100.

Ein Allirter-Regiment, welcher durch acht Jahre als Regiment in der 1. Armee mit den besten Leistungen gedient hat, müßte wieder eine Stelle zu erhalten. Derselbe ist ein guter Kompanie- und Allirter.

Offizielle Kriegsberichte waren unter der Aufsicht: Karl Deutsch, VI. Regt., Kaiserliche Armee Nr. 111 in Wien, geschloß zu Wien.



# Militär = Zeitung.

Nr. 43.

Samstag, den 1. Juni 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 2 fl. 50 Kr. — Für die Armer leue Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 2 fl. 25 Kr. — Subscribenten bitten wir die halbjährige Zeitdauer mit 4 Rth. bezahlt zu erhalten. — Alle Sendungen, freierlich, sind an die Verwaltungen, Verwaltungen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Abonnenten werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Weyl's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Abnahme gerichteten literarischen Werke zu senden sind.

## Die Befestigung Wiens.

(V. A. v. R.) Es ist eine undenkbar Sache zu einer Zeit, in der die öffentliche Meinung durch künstliche Mittel jeder Art und durch den Aufwand der glänzendsten Dialektik gegen ein Projekt eingenommen wird, für dasselbe zu kämpfen.

Die Veranlassung Gründe gelten hier in den seltensten Fällen, weil Parteilebensgefühl selbst die besonnensten Männer blind macht; wir wollen aber dennoch für eine Sache sprechen, die nach unserer vollen Überzeugung zur Nothwendigkeit geworden, von der unter Umständen das Wohl, ja der Bestand der Monarchie abhängt.

Vor einem Jahre angestellt haben wir in einem kleinen Fachblatt unsere Gedanken bezüglich der Befestigung von Reichshauptstädten ausgedrückt. Es geschah dies zu einer Zeit, in welcher die unglücklichen Ereignisse des Jahres 1866 noch nicht geahnt werden konnten, jene Ereignisse, welche selbst unsere damaligen Gegner theilweise bedrückt haben, denn in einem der ersten politischen Blätter Wiens fanden wir im Monats März d. J. mehrere Artikel, in welchen mit Präzision und großer Sachkenntnis die taktische, strategische und die damit in Verbindung stehende politische Bedeutung Wiens durchgesprochen und daraus gefolgert wurde, daß, wären bei der Frage der Befestigung Wiens militärische Rücksichten allein maßgebend, so müßte man sich unbedingt dafür aussprechen. Aber andere, ebenso wichtige Rücksichten sind dabei in Betracht zu ziehen.

Welcher Natur die, eben so gewichtigen Rücksichten seien, sollte uns bald der nachfolgende Schmerzensstich lehren. Gerade der schönste Theil der Umgebungen Wiens, die Gegend, wo halb Wien seinen Sommeraufenthalt zu nehmen pflegt, die hübschen seiner Hügelgruppen, welche zahlreichen Sandbänken aus malerischer Fingergliederung dienen, sind direkt in die Befestigungspläne gezogen. Mitten in die Villagatungen sollen die Kanonen der Defensions-Kasernen und die Geschütze der Forts hineingefügt werden; die schönsten Spaziergänge sehen dann im Bereiche des Feils, wor da! ze. ze.“

Wir müssen offen gestehen, wir waren überrocht über die Realisirbarkeit dieser, ebenso gewichtigen Rücksichten.“ Also um einigen reichen Will-Besitzern die schöne Aussicht durch den Anblick einiger Forts nicht zu verderben, um einige Sonntagsgäste nicht zu nöthigen ihre Spazierritte in der gefährlichen Nähe der Kanonen, die ja losgehen können“, auszuführen, um endlich den Abhängen einiger Hügel das Verbot einer malerischen Staffage zu wehren, soll eine Weisheit den Angriffen des Feindes schloß preisgegeben sein, sollen die riesigen Industriestabimente widerstandlos in seine Hände fallen, sollen die immensen Konstruktionskosten, die am empfindlichsten den armen Handwerker treffen, die Stadt auf Jahre finanziell zu Grunde richten, soll endlich das ganze Reich einen Unglücksfall von unbeschreiblicher Tragweite zu gemäßigten haben?

Diese Gründe konnten uns wirklich nicht überzeugen, daß die Befestigung Wiens nutzlos, ja schädlich sei.

Umso gespannter waren wir daher, als wir vernahmen, ein „Fachmann“ habe sich die Aufgabe gestellt, diese Frage, mit aller Ruhe und Unparteilichkeit auch vom militär-technischen Standpunkt zu besprechen.

Die meisten Journale zitierten Stellen aus dieser pflücht so be-

saunten Broschüre, und selbst die „Wärter der Stadt“ benützten sie bei ihrer Petition an das Abgeordnetenhaus.

Wir lassen uns aber gerne belehren und eilen daher uns mit dem Verfasser bekannt zu machen. Was fanden wir? daß der „Fachmann“ aus den meisten Stellen zeigt, daß seine Fachmannschaft noch manches zu wünschen übrig läßt, und daß der Rest der Gedanken zum Theil wörtlich, zum Theil dem Vorgegang nach mehreren bekannten Militär-Gelehrten entnommen ist.

Wir wollen nun dem Verfasser „der Befestigung Wiens“, insbesondere vom Standpunkt der allgemeinen Reichsverteidigung beleuchten“, folgen, und Punkt für Punkt zeigen, daß der große Werth, dem man diesem Werken in diesen Kreisen beilegt, ein unbegründeter ist.

Der Herr Verfasser führt den Leser zuerst in den Geist der modernen Kriegsführung ein, und kommt dabei zu dem richtigen Schluß, daß Festungen in den verschiedenen Verhältnissen des Krieges die besten Dienste leisten können, auch demerit er ganz richtig, daß die feindliche Passivität das einzige Ziel der eigenen Operationen sein muß. Nun bespricht der Autor das Verhältniß der Arme zur Operationskraft und sucht zu beweisen, daß diese einzig und allein nur in Ungarn gesucht werden kann.

Bevor wir zur Widerlegung dieser und der folgenden Sätze gehen, müssen wir noch ein Wort über die Beweisführung des „Fachmanns“ sagen. Er citirt an einigen Stellen Worte des Erzherzogs Karl, die sich ihrer Allgemeinheit wegen eifrig auf die Beschreibungen des ersten annehmen lassen. Wir sind, offen gestanden, kein Freund des Autoritätsbeweises, weil er sehr freie Willkür zuläßt, und weil er, nach Jahren angewendet, seine Gültigkeit meist haben kann, da sich infolge der Verhältnisse gewaltig ändern können, allein wir wollen dem „Fachmann“ zu Gefallen von unserer Gemüthsart abgehen und ihn durch die Citirung derselben Autorität zeigen, daß er die Worte des Erzherzogs nicht richtig aufstellt, weil in dessen Worte widerstößige Sätze vorkommen, welche die Nothwendigkeit eines besetzten Wiens hervorheben.

Wir sagten: Der Fachmann sucht zu zeigen, daß die Operationskraft nur in Ungarn sein könne, zum Beweise führt er an, daß dieses Land allein die Mittel zum Unterhalte der Arme gewähre, und die meisten und besten Soldaten liefern. Doch ist er so gütig zuzugestehen, daß unsere westlichen Provinzen mehr die zum Kriegsführen notwendigen Industriearbeitskräfte, als Waffen, Bekleidungs- und Ausrüstungsgegenstände zu liefern.

Abgesehen davon, daß unser Wissen die deutschen und böhmischen Regimenter den übrigen an Tüchtigkeit nicht nachstehen, ihnen aber gemäß im allgemeinen an Intelligenz überlegen sind, was schon aus der unüberwindlich größeren Zahl der Böhmen folgt, liefern diese östlichen Provinzen nur unbedeutend mehr Soldaten, und was wolle der Herr Fachmann auch mit vielen Soldaten machen, wenn durch die Ausrüstung der Industriearbeiter seine Waffen und seine sonstige Ausrüstung für dieselben mehr vorhanden wären?

Durch die Vernichtung der vielen Eisenbahnen, besonders jener, welche Sütungen mit Wien, Eisenmarkt, Niederösterreich verbinden, wird es auch nicht so schwer sein, die zum Leben notwendigen Nahrungsprodukte herbeizuschaffen, da, wie der „Fert Fachmann“ wissen muß, es

benutzte durch die gesteigerten Transportmittel nicht mehr nöthig ist, den ganzen schwerfälligen Vorrathstrain einer Armee unmittelbar folgen zu lassen. Die unbedingte Nothwendigkeit der ungarischen Länder als unsere Operationsbasis ist daher nicht weniger als bewiesen.

Wir sagten in unserm schon einmal erwähnten Artikel: „Die größten und reichsten Städte, besonders wenn sie der Sitz der Regierung sind, waren von jeher das Operationsziel des Feindes, der Brennpunkt des Kampfes. Durch die Eroberung der Hauptstadt legt sich der Feind gewöhnlich in den Besitz der vorzüglichsten Hülfquellen des Landes, die enormen Kapitalien, die großen Arsenale und Magazine, die vielen Kustschätze sind ihm schnell preisgegeben, große Kontributionen werden erhoben und ein unangenehmer Friede, der so lange hinausgeschoben wird, die Alles aufgeloht, ist gewöhnlich der Beschluß eines unglücklichen Ereignisses. Die Jahre 1803, 1809 und 1815 in Wien und Paris sind die sprechendsten Beweise dafür.“

Erzherzog Karl sagt: „Das Ziel liegt in dem Herzen des Kaiserthums, wo sich dessen Verteilungsmittel am schnellsten und kräftigsten vereinigen und beihilgen.“

Der Herr „Bachmann“ glaubt Baiern als dieses Ziel erkannt zu haben, denn es liegt ja im Herzen Österreichs, d. h. nach seiner Ansicht, welche darauf hinausgehen scheint, daß man mit dem Ziel in der Hand ihren Punkt zu suchen hat, der von der politischen Reichs-grenze gleich weit entfernt ist.

Das Erzherzog Karl aber Wien als das Herz des Kaiserthums ansieht, folgt aus dem einzigen Anlass später angeführten Satze: „Doch würde seine (Österreichs) Ueberlegenheit noch höher gesteigert, umgekehrt man die Brücke über die Donau bei Wien mit einer Festung zweiten Ranges, als Mittel sowohl dieses Object zu erhalten, als jede Unternehmung thätig zu führen, welche auf die Einkunft des Feindes an der Donau folgen könnte.“ Wir müssen hier bemerken, daß man damals auf eigentliche Festungen (nach verschiedenen Plänen erbaute gewöhnlich bastionirte Fronten) einen viel größeren Werth legte, weil man den ganzen Werth eines verlassenen Lagers noch gar nicht kannte.

In einer andern Stelle sagt er: „Wien liegt zwar am Untergange der Hauptströme aus dem Gebirge, doch wegen dessen letzter Aufhäufungen von zahlreichen Verbindungen durchwegen. Von der Stadt an bis zur Mündung der Donau ist die Gegend auf beiden Seiten des Flusses offen. Seine flachen Ufer und zahlreichen Inseln bieten mehrerlei günstige Uebergangspunkte. So kommen bei Wien viele Straßen zusammen (Seute noch die Eisenbahnen), die aus den verschiedensten Richtungen von allen Theilen der Monarchie herbeiziehen. Einest sich daher auch Wien nicht wie Genä zu einem Schwerpunkt (der aber eben nur das Vordrücken des Feindes von Westen hindern würde), so ist doch der sichere Besitz eines Ueberganges dort, wo die Gegend beginnt volle Freiheit der Bewegungen zu gestatten, von großer Wichtigkeit. Dieser Zweck würde erreicht durch eine Festung zweiten Ranges in der Form eines doppelten Brückenkopfes.“

Endlich an einer andern Stelle: „Die Umgebung der Brücke bei Wien durch eine Festung zweiten Ranges, welche schon gegen einen Angriff von Westen und vorzüglich im Osten, erhielt durch diese Ansicht einen doppelten Werth. Sie ist ein Mittel, selbst den reichsten Feind zu hindern, sich diesen wichtigen Uebergang zu bemächtigen.“

Alle diese Sätze findet der Herr „Bachmann“ in Erzherzog Karls „Strategische Uebericht des österreichischen Kaiserthums“, wenn er sich die Mühe nehmen will, in diesem Werke nachzuspüren. Güte er dies früher gethan, so wäre er nicht in jene etwas zweideutige Stellung gekommen, die unweidlich ist, wenn man auf die öffentliche Meinung ihre zu führen, von dem Mittel Gebrauch macht einer Autorität Ansichten unterzuschreiben, welche sie nie gehabt hat; wenn man von einem Manne, welcher so offen die Nothwendigkeit der Befestigung betont, sagt, daß er von der Wichtigkeit solcher Befestigungswerte durchdrungen war.

Doch kehren wir wieder zur Brücke selbst zurück. Nachdem der Verfasser gezeigt hat, daß der herrliche Gegner den geschlagenen Feind von seiner Basis abzuhängen hat, sagt er Seite 9:

„Betrachten wir die Ereignisse des vergangenen Jahres, so sehen wir, daß die Preußen so ziemlich nach diesen eben angeführten Grundsätzen operirt haben. Sie haben unsere Armee in unserm Gebiete auf-

gesucht, sie haben dieselbe bei Königgrätz entscheidend geschlagen und durch das Gefecht bei Blumentau von Ungarn, unsere Kriegsbasis, abgedrängt. Dieses letztere Vorgehen würde ihnen allerdings sehr durch die falsche Einstellung des österreichischen Groß bei Wien erleichtert. In dieser falschen Einstellung dürften aber die ganz nutzlosen Befestigungen bei Floridsdorf verurtheilt haben.“

In diesem Satze liegt so viel abstruse Humbug, daß wir nicht begreifen, wie ein „Bachmann“ die Ehre haben kann, auf sie basirt Aussagen in die Welt zu schleudern.

„Durch das Gefecht bei Blumentau wurde die geschlagene Armee von Ungarn abgedrängt.“ Weiß der Bachmann nicht, daß der Zweck des Gefechts von Blumentau, nämlich die Besetzung von Preßburg und des dortigen Ueberganges von den Preußen nicht erreicht wurde? Weiß er nicht, daß jenes Gefecht überhaupt gar kein Resultat gehabt hat? Und wenn Preßburg am 22. Juli von den Preußen genommen worden wäre, wie denkt sich der „Bachmann“ ein Abdrängen der österreichischen Armee von Ungarn, da sie doch an diesem Tage die Karpaten schon überschritten und mit dem Groß im Waagthale marschirte? Der Versuch der Preußen Preßburg zu nehmen, hatte nicht den Zweck die Korcorame von Ungarn abzuhängen, denn dazu war es schon viel zu spät, sondern es war vielmehr die Absicht des Feindes die geschlagene Armee nach Ungarn zu drängen und so eine Vereinigung derselben mit den bei Wien stehenden Corps zu hindern.

Dieses letztere Vorgehen wurde ihnen übrigens sehr durch die falsche Einstellung des österreichischen Groß bei Wien erleichtert.

Wiß der Bachmann nicht, daß am 22. Juli bei Wien nur das 8., 9. und 10. Armee-corps stand? Daß die letzten Truppen davon erst am 20. Juli in Wien eintrafen, während zur selben Zeit (am 20.) die Hauptarmee der Korcorame erst Lysen erreicht hatte, und erst am 21. die Brigade Gortchakow den 2. Corps bei Preßburg respectlos Blumentau eintraf, während die ganze Korcorame noch im Waagthale stand? Der Herr „Bachmann“ scheint eben keinen richtigen Begriff des Wortes „Groß“ zu haben.

„Zu dieser falschen Einstellung dürften aber die ganz nutzlosen Befestigungen bei Floridsdorf verurtheilt haben.“ Nun was Erzherzog Karl über die Sicherung der Floridsdorfer Brücken gesagt, haben wir früher gehört, er war von einer Unmöglichkeit nicht so überzeugt als der Herr „Bachmann.“ Aber auch die Wiener werden wohl wissen, wenn sie es zum größten Theile zu danken hatten, daß sie nicht auf der Ringstraße preussische Jägerbataillonen promeniren sahen.

(Fortsetzung folgt.)

## Unsere Arbeit.

(Schluß.)

Die Abrihtungs-Weisheit kann sonach keine willkürliche sein; sie wird, wie schon erwähnt, durch besondere Rücksichten bestimmt. Als oberflächlicher Zeitvorleser wird dabei nichts angedrängt, noch weniger mit schönen Redensarten in ersten Zeiten, wie Patriotismus, Enthusiasmus, Heroismus irgend etwas geleistet, denn auch solche Tugenden, die uns nicht einflüßeln, irgend einem Ziele abzusprechen, wollen geordnet, geführt, wie nicht minder auch manchmal geübelt werden. Möchten wir über ihren Werth und seinen übertriebenen Begriff machen und wir würden ein zweites Mal weniger Geduld lauten denn unaufrichtigen zu erleben. Beherrigen wir die Worte eines hohereffahrenen Soldaten, wie Wagner, deren er sich in der getragenen Sammlung im Jahre 1854 der Opposition gegenüber bediente; er sagte: „On a parlé de l'enthousiasme! Selon tout le monde, c'était là un grand moyen de guerre. Messieurs l'enthousiasme est une fort bonne chose, quand il est accompagné de bons bataillons; quand il est seul, c'est une vertu passagère, éphémère, comme toutes les passions violentes, et la moindre chose suffit pour le détruire. Quelques journées de mayraïn bivaque le font disparaître, une batterie de quarante bouches à feu qui vomit mitraille sur les enthousiastes les a bientôt réduits au silence. On vous a dit ensuite, et on oedit à satiété, que les bataillons des volontaires, dans le commencement de la révolution avaient; grâce à l'enthousiasme vaincu l'Europe. Eh bien, Messieurs, c'est faux, vous n'avez qu'à consulter l'histoire. Dans les deux premières campagnes, les bataillons de volontaires furent presque indisciplinables, parcequ'il s'y trouvait des hommes qui avaient apporté dans l'armée l'esprit de clubs, incompatible avec le discipline et la force militaire. Ils su-

\*) Die Preußen haben im Jahre 1866 durch ihren Vorstoß auf Wien allerdings die Wichtigkeit dieser Sätze bewiesen.

resté battus dans presque toutes les circonstances, et ce n'est qu'à la bataille de Fleurus qu'ils ont commencé à rendre des services. Messieurs, ce n'est qu'à Fleurus qu'ils ont commencé à rendre des services: à Jemappes, à Valmy, les principaux forces étaient composées de la vieille armée de ligne. Voilà ce qui sauva la république française, ce qui lui permit de rassembler des hommes et de les préparer aux grandes choses qu'ils firent plus tard!" Und für wahr, die französische Armees hat sich nicht im Geringsten zu belagen daß solche öffentlich bekannte Grundsätze nicht ungeheuer vertheilt.

Es ist nun einmal nicht anders, daß nur mit einem nach guten und rationellen Grundsätzen erprobten Heere ein ausdauernder, länger andauernder Krieg sich führen läßt, ohne befürchten zu müssen, es werde Mangel an rüstigen, frischen Elementen entstehen. Ausdauer, Fähigkeit, Mühe, Ertragung von Beschwerden aller Art, Eingebung, Stand und bleiben stand das Produkt einer sorgfältigen militärischen Erziehung.

Auf diese Weise wird man unter gut gebildeten und erprobten Soldaten wenn diese auch längt schon in das bürgerliche Leben zurückgetreten sind, gewiss Männer finden, die in das Heer wieder eintreten, oder sich an dem Vortriebe theilnehmen können. Erinnern wir uns nur an die Verluste des vorigen Jahres, als die preussische Armees vor Wien kam und ein allgemeines Aufgebot anzuweisen wurde. Wie schälsich person hierfür schon bei der Geburt! Es fand sich Niemand dem Vortriebe zu führen und dem Aufstand im Rücken eines vorrückenden Feindes zu organisieren.

Bei solchen Gelegenheiten erproben sich die kriegerischen Tugenden eines Volkes am besten. Waren letztere nicht vorhanden? Wer würde dies zu beaupten wagen? Die worten da, aber sie sagen brach, anwandelte! So mußte es kommen, daß ein Reich, dessen Heer geschlagen, dessen Material geschädigt wurde, den Versuch auszuheben gewungen war, dem Feinde noch Widerstand zu leisten. Hier entbehren der Elemente einen Krieg vorzuleben zu können, und werden sie noch so lange entbehren, so langt wir eine gute militärische Ausbildung und Erziehung vermissen werden.

Erst kann dann der Soldat gut gekostet und mit allen militärischen Tugenden in Folge der Erziehung angefertigt, wie es unser verehrter Herr Generalfeld in seinem Aufsatze: "Oesterreichs am Schlusse des Jahres 1866" \*) wunscht, zum Propagator, zum Träger einer Idee werden, in der alle Gane des großen Vaterlandes, alle Nationalitäten, alle Religionen, alle Stände, die Zusammengehörigkeit als Bedingung der staatlichen Existenz erkennen. Der Soldat, dem ohne Zweifel ein gutes Stück Arbeit an der Erfüllung der kulturhistorischen Aufgabe Oesterreichs zukommt, muß für diese Idee wirklich und nicht bios nominell empfänglich gemacht werden. Wie sehr war es es nicht, und der liebe Himmel weiß, wann er es sein wird. Um mechanischen Getriebe erregen, begreift er die Idee gar nicht, er versteht kaum den Inhalt der Worte, die man ihm murrend vor zu machen sucht. Sein Unterricht laugt kaum hin, um in seinem Berufe vollkommene Thätigkeit zu erlangen, vielmehr kann er zum Vertreter der Einzelheit-Idee taugen. Unvorbereitet beruht er die militärische Laufbahn, kann notdürftig für seinen Beruf ausgebildet verläßt er sie, vergist bald das Wenige, das er erlernt, genug Gründe sich vor Augen zu bewahren. Mangelhafter Berufs-Unterricht durch keinen vorbereitenden Volks-Unterricht unterstützt und so fehlt es an gegenseitiger Achtung.

Dies freimüthige Gekändnis schien uns unerlässlich, um die Möglichkeit der Heilung abzusehen.

Die gute Schulung des gemeinen Mannes, wird auch für gute Unteroffiziere, für die Seele einer Armees, vorbereiten. Der Maßstab zur Ausbildung tüchtiger Unteroffiziere muß jedoch ein anderer sein, als es derjenige ist, den man für den gemeinen Mann in Anwendung bringt. Ein gutes Unteroffizier-Korps kann nur aus bildungsfähigen Elementen treuen werden. Dies, wo sie vorhanden, und wie haben daran zum größten Theile keinen Ueberfluß, dürfen insoweit nicht an den Ueberfluß denken, insoweit sie nicht aus ihren bürgerlichen vollkommen befriedigenden Stellungen auszuweisen haben. Für einen bildungsfähigen, zu den besten Hoffnungen berechtigenden Mann sollte es in dem Rahmen seiner Kapitulations-Periode eigentlich keine Zeit zur Beurlaubung geben.

Es mag eine solche Maßregel denn aber unbillig scheinen, allein die Verhältnisse gegen das Vaterland, je nach den Fähigkeiten, len-

nen weder Härte noch Unbilligkeit. Der Unterabtheilungs-Kommandant, der den bildungsfähigen Mann aus der Zahl der jährlich eingestellten Rekruten heraushebt, soll in seiner Wahl durch nichts beschränkt und für dessen vollkommen Brauchbarkeit verantwortlich sein, wenn er die Mittel besitzt, sie durchzuführen.

Darin kann unseres Wissens keine Härte liegen, wenn der bildungsfähige Mann einige Jahre mehr, als gewöhnlich, beim Militär zubringt, um es als ein tüchtiger, gebildeter Unteroffizier zu verlassen. Die ursprünglich schreckende Unbilligkeit wendet sich zu seinem eigenen Vortheil, er hat etwas Tüchtiges gelernt und hebt zur bürgerlichen Gesellschaft zurück, der er durch seine mitgebrachte Bildung einen großen Nutzen schafft und dem für seine Person bieraus gewiss kein Nachtheil erwächst. Deswegen wir uns solche ausgebildete Unteroffiziere auch einigen Jahren, Jahr aus, Jahr ein, nach mehreren Hunderten der bürgerlichen Gesellschaft zurückzugeben und wir gewis die Freude an der kulturhistorischen Aufgabe Oesterreichs mitzuarbeiten. Doch dürfen wir uns keinen Augenblick verhehlen, daß der bild sehr in Uebung erhaltener Vortgang seine glücklichen Resultate verspricht.

Der Weg zu einem entsprechenden Erfolge ist nicht schwer aufzu finden. Man muß, was die Vaterlandsliebe, die Unabhängigkeit zur Dynastie einigt, Oesterreichs Freiheit, Bildung und Ruhm sicherstellen, so wird man nicht säumen dem Heere die gründlichste Aufmerksamkeit zu widmen.

Bei der Vorbereitung der Ausbildung unserer Heere müssen wir nun zu Ende und hätten nur noch ein hervorzuheben. Sollen wir uns des erziehenden Einflusses auf den Mann nicht Vorzueilen begeben, so darf die bessere Pflege der Regiments-Sprache nie vernachlässigt werden. Wir würden eine Unbilligkeit begehen, wenn wir nicht anerkennen möchten, in welcher Weise einbringlichen Weise die Ausganga der Regiments-Sprache empfohlen wird. Allein empfohlen und ausführen ist zweierlei, und selbst die Ausführung kann wieder zweierlei sein. Kurz von der Ausführungst, wie sie in allen Unterrichts-Bezügen, so auch in der Regiments-Sprache nicht anders sein kann, können wir uns keinen günstigen Erfolg versprechen.

Wie? sollen einige angelernte Sätze genügen, darauf berechnet, um dem Manne beim Exerzieren einige Belehrung vorüberfürig zu erteilen, ohne ihn zu verhehren, wenn er irgend etwas vorbringt, ohne sich seinem Begriffsvermögen akkommodieren zu können, damit auch die Belehrung aufgeht wie? Und was soll erst mit der Erziehung werden, die wir als die Seele unserer Berufs bezeichnen? Welches Resultat kann sich derjenige versprechen, wenn er mit einigen mechanisch eingeprägten kurzen Krieges-Belehrungsätzen an bout de son latin gelangt? Oder welches Mittel gibt es noch außer der Sprache auf den Soldaten moralisch einzuwirken? Gewis kein anderes, und da unsere ganze Tugend dahin gerichtet ist auf das Ehrgefühl, den Ehrgeiz des Soldaten zu wecken, sie zu wecken, so ist die Aneignung der Regiments-Sprache unabweislich. Ein Sprachen-Unterricht ohne grammatischer Grundlage, bleibt nun immer und ewig eine Stimperei. Hier, wie überall sollten wir mit dem mechanischen Formalismus gründlich auf räumen. Wie jeder andere Wegzweig, erbeidet sich die Sprachkenntnis eines eifrigen, unausgesetzten Einübens. Oefftere Unterredungen sind schädlich und führen zu keinem Resultate. Der Sprachen-Unterricht sollte nicht lau und nebenbei betreiben; eine jede Woche zwei Stunden derjenigen der Unterricht leinewegs als genügend betrachtet werden, wenn diezu noch wenig Selbstüberwindung, kein fester, unerschütterlicher Wortsatz vorhanden ist.

Die mit Vorliebe angewendete Redensart, im reiferen Alter lerne man wenig, ist eben unbegründet, wie eben alle ähnlichen gleich lauten den Schlagwörter. Die Mehrzahl der Pädagogen und Pädagoginnen baldigen dem Grundsatze: "Wer erst anfängt, lernt später, wer später anfängt, lernt früher." Es ist dies natürlich. Ja jedem Stadium kommt jeder Mensch. Er erzwingelet er ist, desto größer der Fortschritt. Und was ist das Höchste für ein Alter von 18 bis 20 Jahren, um daranz die Schwerfälligkeit der Erlernung einer Sprache abzuheben? In diesem Jahren befindet sich nach natürlichen Gesetzen der Mensch in der schönsten Zeit, aber er hat eine solche Stufe erreicht, abgesehen von dem Reiz, den eine in der jungen Jugend noch nicht gebaute Kraft später zu Tage fördert.

Es bedarf daher nur, wie wir abermals bemerken, nur einer rationalen, unermüdlichen Beitung, um die Fertigkeit und unserer Arbeit, in welcher Sphäre dieselbe sich auch künftighen mag, gleich zu verhanden. Dazu ist für jeden Grad der unmittelbaren Beitung so oft und

so zahlreich Gelegenheit vorhanden, daß es mit unendlich Dingen zu gehen müßte, wenn ein richtiger Vortug durch mannigfaltige Anstellungen sich nicht endlich Bahn brechen müßte. Aber dem äußeren Schein muß man vorerst ein „valet“ sagen, durch das blühende menschliche Fortleben jeder Seiten sich nicht täuschen lassen, es muß vielmehr auf die Wirkung der Erkenntnis hingearbeitet werden, daß bei keinem Unterricht es sich um die Einprägung des herrlichen Wortstroms handelt, daß diesem Wortkame ein Verhältnis innewohnen muß, sollen jene Köpfe nicht nur geistiger Wärme theilhaft sein, welche nur Stoff anhäufen und das Gedächtniß verstopfen ohne zu denken. Es dürfte daher vielleicht von Nutzen sein auf die natürlichen Konsequenzen zu reflektiren. Es entsteht durch Volkshypnosen nur eine Inzestition, die vermieden werden muß, weil sie den Frankenthum birgt; das gesunde Volkthum jedoch erst da entspringt, wo der Geist des gegebenen Stoffes sich mit vollem Bewußtsein beschäftigt, ihn zu vergleichen, zu ordnen, zu definiren, zu klassificiren, endlich im Zusammenhange sich seiner zu bedienen weiß.

## Erinnerungen an die französische Armee. \*)

### I. Der gemirne Soldat.

—r. „L'Armée française en 1807“ ist der Titel einer jüngst erschienenen anonymen Flugschrift, welche aus der Feder eines höheren Stabs-Offiziers über den gegenwärtigen Zustand des französischen Heeres viele werthvolle Wahrheiten aufspricht und in Frankreich stark gelesen wird. Die „Revue des deux Mondes“ lenkte kürzlich die besondere Aufmerksamkeit ihrer Leser auf diese „merkwürdige Schrift“, die auch über die charakteristischen Eigenheiten des französischen Soldaten im Vergleich mit den Soldaten anderer Armeen manche treffende Bemerkungen enthält. Obgleich wohl scheint uns die kennzeichnende und ausschlaggebende Verfassung des französischen Heeres doch mit etwas zu französischen Augen anzusehen. Es ist das Hecht, den sich der französische Schriftsteller gerade der Beschreibung militärischer Gegenstände am wenigsten abgewöhnen kann, selbst wenn er den besten Voratz hätte ganz unparteiisch schreiben zu wollen.

Wenn der Marquis Custine sagt: „La passion de la vérité domine aujourd'hui les coeurs français,“ so hat er damit sicher nicht biesigen Frankreich begehnen wollen, welche französische Kriegsthaten schildern. Eine so tief eingetragene Nationalität, wie die der Franzosen und strenge historische Wahrheitsliebe sind eigentlich ganz unvertäglich Elemente. Flugschriften und Aufsätze über Geschichte und Militärwesen, besonders wenn sie Vergleiche mit anderen Ländern enthalten, muß man daher allzeit mit etwas kritischen Auge lesen, um das Enthusiasmus und Liebertheil, welches französische „Gefühl und Oberflächlichkeit nie ganz aufzureizen vermag, neben dem Wichtigen zu erkennen. Den neuesten Beweis der Oberflächlichkeit liefert General Gassaguer in einem von französisch Dichtern begabten Aufsatz der „Revue des deux Mondes“, welcher die Verfaßten der „Jehudi“ (soll heißen „Jehudi“) von den Dänen geschlagen werden und die Dänen die Dänegals gegen die Preußen haben läßt. Militärschriftsteller wie Gassaguer, Clauzel, Schöner, oder Geschichtsschreiber wie Reuber wie Litz und Bonaparte, sind eben eben Charaktertypen ihrer Nation, wenn sie streng eine Wahrheit gegen ihre französische Natur gibt. Wären wir Jomini und Gherard, die selbst bei Geschichtsschreibern die französischen Dichtungen nicht übersehen und auch den Gegnern möglichst gerecht zu sein versuchen, gehören in Frankreich zu den seltenen Ausnahmen, welche militärischen Kritiker über von dem überlegenen Publikum, der Mode und der oberflächlichen Darstellung eines Clouffens hat die kriegerischste Literatur Frankreich nicht aufzuweisen.

Um das innere Wesen, den eigenenthümlichen Geist einer Armee richtig zu erkennen, genügt es nicht ihre Einrichtungen und die Geschichte ihrer Thaten zu studiren. Man kann alles Geschriebene darüber gelesen, Kriegsschulen, Kassen und Militärblätter besucht, mit den Offizieren über viele militärische Gegenstände gesprochen, aber auch den Rechenstamm einer Armee sehr aufmerksamer sich angesehen haben, und das doch von manchen weniger beschwerlichen, aber nicht unwichtigen Eigenheiten derselben, z. B. von dem wahren Charakter des Soldaten, noch keineswegs ein genaues Bild. Dazu gehört vor allem, daß man mit dem gemeinen Kriegsmann nicht nur lange und oft vertraulich verkehrt, sondern ihn auch in verschiedenen Lagen und Situationen beobachtet hat. Die mancherlei Bücher der wahren französischen Kriegsgeschichte ist auch gelesen, bevor ich den fran-

zösischen Soldaten in persönlicher Umgang genau kennen lernte, so war das wichtigste Bild, das mir die nächste Erfahrung gab, daß in vielen Lagen sehr ausfallen verschieden von der Vorstellung, die ich aus militärischen Büchern und Dichtungsblättern der Kaiserzeit von ihm empfangen hatte.

Wie den Kriegsmann aus in Frankreich als Volkstheile überleben empfänglich, aber der Franzose weit danach bildlich angeseht. Er fenne sich „ausfallen“ einmahl Soldat gewesen zu sein und spricht dann gern davon, sondern wenn er die Eigenschaften der Elise-Kriegsmann gekannt, aber Soldat zu sein, oder zu werden ist, ist sehr unheimlich. Das ist eine Thatsache, die der französische Schriftsteller dem Ausland gegenüber nicht leicht zugeben will, man überhöhet unbegrenzt und vernünftigen Thatsachen gegen vernünftige oder vernünftige. Es bleibt aber nichtstheoretischer weniger mehr, daß alle Völker nur vernünftig künftigen oder latinischen Bienn eine weit geringer persönliche Vorteile für das Kriegsthum haben, und daß unter ihnen viel weniger Freiwillige in die Arme traten als bei den germanischen Völkern. Wir sind wohl entfernt alle Deutsche auf diese Idee Gerecht sein, bekannte germanische Rührung zum Landvolksdienst hat zu sein, sondern wollen damit nur den romanischen Völkern gegenüber einen bis zur Gegenwart fortwährenden Charakter der deutschen Stämme betonen. Eine gewisse Kriegslust zeigt wohl die Pariser Jugend in Zeiten patriotischer Erregtheit, wo sich immer eine glänzende Zahl von Freiwilligen in den Bureaux der Recrutement meldet. Doch eine wirkliche Rührung zum Militärdienst auch auf diese Jugend nicht.

Wirklich beliebt ist der Soldatenstand nur in den südlichen Departements, in Elsas und Lothringen, den deutschen Provinzen Frankreich, welche bei weitem die Weisheit der Eismänner, die besten alten „Zaupiers“ dem französischen Heer stellen. Nicht dem Osten zeigt der Norden, besonders bei der Belgien grenzende Küste, noch die meiste Lust zum Kriegsdienst. Die größte Abneigung dagegen hat die Bevölkerung der französischen Südrand und Westend. Von darf im ganzen den Sag als richtig annehmen: je mehr die französische Bevölkerung mit germanischen Wesenheiten gemischt ist, desto größer erscheint ihm militärische Thätigkeit und Kriegslust; je reiner sie festlich geblieben, oder wie die Dänen mit seinem fremden Volksthum sich vermisch hat, desto stärker und entschieden ist ihre Abneigung gegen den Soldatenstand.

Unter dem Eindruck der französischen Memoiren-Literatur und der Revolution und Kaiserzeit, welche eine Lieblings-Gedanke meiner Jugend war, erkannte ich, als ich gleich bei meiner ersten persönlichen Bekanntschaft mit französischen Soldaten nicht als Verwundungen gegen das Lager- und Kaserneleben drückte. Es war im Hospital der kleinen burgundischen Stadt Mâcon an der Saône, wo ich schon vor Jahren auf meine Verdienste nach dem Süden, von einem goldsternen Hiebt dessen, die fremdliche Pflege der Saure de la Charité fand. Das schöne städtische Gebäude, von den Spenden und Vermächtnissen der sehr eifrigen Bevölkerung erbaut, dahingebirgt damals in seinem hohen freundlichen Kranzsaal mit französische Soldaten, die von Mâcon kamen oder dorthin gingen. Es waren nur wenige eigenliche Kranke darunter, die meisten an Schwäche von den besten Rekrutierungen des Reichthums lebend, aber als Fremder aufgenommen. Mâcon liegt an der Hauptstraße, welche aus Paris und dem Norden Frankreich nach London führt. Das Städtchen hatte immer viele Linienierung von burgundischen Soldaten, denn Eisenbahnen gab es damals noch nicht. Da es in dem schönen Hospital der erkrankten Kranken an guter Speise und an einem Burgunder von Bekanntheit, eine Bildung nicht fehlt, so ruhen sich die meisten der sehr guten, und selbst die besten burgundischen waren mit dem Krieg nicht fertig. Der burgundische Soldat ist zwar nicht so ansehnlich und wie der deutsche, aber immerhin sehr empfehlend läßt, und man sagte sich daher gern zusammen in der Nähe der sternen Ofen, der in der Mitte des Saales stand. Der Herr Herrer, ein freundlicher Mann, fand sich täglich ein, und plauderte gemächlich mit den Soldaten. Der Arzt verweilte auch oft und lang, und mich sich fragen in die Unterhaltung. Die burgundischen Schwärmer, fromme und able Fransen, an welche gewiß viele, der ihre fremdliche Pflege genö, mit Dankbarkeit und Verehrung zueinander, hörten den Gesprächen mit aufmerksamer Theilnahme zu.

In Algerien wüthete damals noch der Krieg mit Abdel-Kader nach Khamer Bey. Die Soldaten waren auch ein interessanter Gegenstand der Neugierde. Man sah sie in Paris zwar oft auf der Höhe, ihr militärisches Vorbild aber war dem Publikum noch fremd. Marquis de Lamont, ein sehr kühler Mann, dem er erst arabisches, kühnliches, welchen im Jahr 1807 im ungenügenden, mit dem französischen Geist über den Geist nach den Bourgeois von Paris spazierten. Mittheilungen aus dem Burgundland, Kriegsschiffen aus dem Kriegsgeld interessiren damals in Frankreich und

\*) Aus der „Kriegsangelegenheit“.





Kernel ist ein starrschüssiger Kasten (Schleife.) Auf den gekrümmten Seitenflächen der Kernel Hohlflächen von platten Stenche mit zwei Schließen in gleichem Abstand 1 Zoll schwebend davon jeder kleiner Schließe. Scharn und Oefen vorn bis zum Hals. Stencher Kasten mit einer Lige an den vordere Enden. Lagen mit Klappen. Die Stencherflächen tragen kleine gehöhlte Haken am Kasten. Das Stencherlopp wird unter dem Dienstrack getragen; bei jeder Anweisung wird die Schärpe nicht anlegen. Das häufig englische Ingenieur-Korps hat blaue Hosen und rote Hosenknöpfe erhalten und den weißen Hosenrock nach die roten Hosenknöpfe abgelegt.

Nach dem von der Kommandant vorgetragenen Vortag vom 1. Januar 1867 betrug die Anzahl der Schiffe der englischen Flotte 566, davon 312 größere Kriegsschiffe, 72 Geschiffe, 100 Kanonenboote, 44 Küstenschiffe, 38 Aufwandschiffe, 40 Kanonen, in den verschiedenen Theilen der Erde im Dienst befindlich 142 Schiffe. Im Jahr sind außerdem theils auf Staats, theils auf Privatvermerken 24 Schiffe, davon 2 Panzer-Kriegsschiffe, 6 Kanonen und circa 1000 Pferdeboote und 4—5000 Tonnenschiffe, 3 Panzerfragaten, zwei à 12, eine à 16 Kanonen mit 800—1200 Pferdeboote und 350—5000 Tonnenschiffe, eine Panzerkreuzer mit doppeltem Widder, ferner 2 ungepanzerter Schiffe à 51 und 57 Kanonen, 800 Pferdeboote und 3700 Tonnenschiffe etc.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Der Major Engel Wilhelm, des Kaiser-Jäger-Korps, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos. Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

### Unterernennungen.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.

Der Herr Franz von Krayhermann, des Generalleutnants, zum Oberst. In diesem Corps, mit Beförderung in seine Beförderung als Abtheilungs-Vorstand in der Marine-Station des Krieges-Kommandos.





# Militär = Zeitung.

Nr. 44.

Mittwoch, den 5. Juni 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 10 Kr. — Für die Armee loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 50 Kr. — Inserate werden die halbjährige Zeit für 10 fl. berechnet. — Die Sendungen, frachtfrei, sind an die Redaction, Fräulein Maria v. E. in der Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Druckpreise werden nicht zurückgefordert. — Für's Ausland übernimmt E. Gerschl's Sohn die Befolgungen, an welche auch der zur Regelmäßigkeit gerichteten literarischen Werke zu senden sind.

## Die Befestigung Wiens.

(Fortsetzung.)

Der Herr Verfasser plaidirt nun für Grenzbefestigungen. Die vielen Vortheile derselben werden gewiß allgemein anerkannt, doch kommt zu bedenken, daß man bei der großen Ausdehnung unserer Grenzen und bei der politischen Lage des Reiches an Angriffe von allen Seiten gesetzt sein muß und daß daher jene Grenzbefestigungen im Voraus und permanent vorzuziehen ein Ding der Unmöglichkeit ist. Würde der Herr „Bachmann“ von der Idee ausgehen, die wichtigen Grenzübergänge eines jeweiligen Kriegsschauplatzes vor Ausbruch des Krieges durch Grenzbefestigungen zu decken, was bei dem Umfange, daß die Entscheidung des Krieges nie an der Grenze selbst fällt, genügend wäre, so hätte gewiß Niemand etwas einzuwenden, daß dies aber nicht der Fall ist, werden wir bald sehen.

Seite 10 und 11 der Broschüre handelt von der militärischen Wichtigkeit des Donaustromes, die wir uniohne anerkennen, als alle Militärs schon vor vierzig Jahren der Bachmanns darüber einig waren, daß der Fluß des Donauhafens für die Reichsverteidigung unersetzlich sei.

Der Autor sagt ferner: „Es müssen in der Nähe Kriegsmittel jeder Art aufgehäuft werden, um sie im Momente des Bedarfs verwenden zu können. Zu diesem Zwecke eignen sich vorzüglich solche Orte, die Knotenpunkte von Verbindungen jeglicher Art sind, also solche Städte, wo möglichst viel Eisenbahnen, Wasserstraßen und Landkommunikationen zusammenlaufen.“

Auf solchen Punkt führen die Kriegsmittel am schnellsten und leichtesten zusammen und können selbst aus einem solchen Punkt im Bedarfsfälle auf alle nöthigen Kriegsschauplätze versandt werden. Aus gleichem Grunde müssen auch Militär-Etablissements als: Arsenale, Gießereien, Pulver- und Waffenfabriken u. a. an Kommunikations-Knotenpunkten errichtet werden.“

Für den österreichischen Kaiserstaat wären solche Haupt- oder Reichsverteidigungspunkte: Preßburg, Komorn und Waizen.“

Mit Ausnahme des letzten Satzes, der nur theilweise gültig ist, ist das übrige ebenso wahr als alt. Wie man aber erkennen kann, daß eben Wien jene Stadt ist, wo „viele Eisenbahnen, Wasserstraßen und Landkommunikationen zusammenlaufen, wo auch Militär-Etablissements als: Arsenale, Gießereien, Pulver- und Waffenfabriken“ vorhanden sind, ist es bei einem „Bachmann“ um so unangeleglicher.

Der Herr Autor verlangt nun zur Sicherung des Landes drei Arten Befestigungen, und zwar: Grenzbefestigungen, Befestigungen, welche an den wichtigsten zur Reichsverteidigung führenden Operationslinien liegen, endlich große Central-Befestigungen.

Auf die vorzuziehenden Operationslinien, welche unsere unabweislichen Gegner benützen können, besteht, verlangt der Herr „Bachmann“ 22, sage zwanzigundzwanzig Orte zur Grenzbefestigung, er will ferner die 3 Weilen lange Canalnie befestigen und Preßburg und Waizen in Hauptverteidigungspunkte umwandeln.

Wie groß stellt der Herr „Bachmann“ die Kosten solcher Bauten vor? Wacht er sich wohl auch einem richtigen Begriff von den heutigen Postbefestigungen, bei denen man sich nicht mehr wie früher mit

einer einfachen Palisaderre begnügen kann, bei denen man vielmehr oft mehrere selbstständige Werke erbauen muß.

Es wäre wirklich interessant, wenn der Herr „Bachmann“, welcher zur Erbauung der 41 Forts bei Wien 300 Millionen für notwendig hält, sich die Mühe nehme, einen Kostenvergleich über den Bau der von ihm für notwendig erklärten 22 Grenzfestungen, der Befestigung der Gans und der 2 Hauptverteidigungspunkte Preßburg und Waizen, (Komorn als vollkommen ausgebaut angenommen) zu verfassen.

Über die Richtigkeit der vom Herrn Verfasser angegebenen Summe von 300 Millionen wollen wir später sprechen. Es wird nicht schwer sein zu zeigen, wie jene hohe Summe nur der größten Fantasie des „Bachmanns“ entsprungen sein kann.

Seite 18 zeigt der Verfasser, daß die Canalnie zur Sicherung des westlichen Einganges in die österreichische Kriegsdach große Vortheile bietet, besonders weil sie nur schwer umgangen werden kann.

Diese Vortheile ist dem oft zitierten Werke unseres großen Militär-Schriftstellers Krieger Karl einnehmen und vollkommen richtig. Der Herr Bachmann verzweifelt aber, daß es außer dem „westlichen Eingange in die österreichische Kriegsdach“ noch andere gibt, „aber ganz besonders unerwartung ist seine eigene Ansicht über die Bewegungen des Feindes, wenn Wien statt der Canalnie besetzt wäre.“

Auf Seite 18 sagt nämlich der „Bachmann“: „Andererseits ist es sich jedoch mit einer Befestigung der Linie des Wienerwaldes durch die Fortifikation Wien. Ein vom Süden vorrückender Gegner kann sehr leicht von St. Pölten: aus mittelst der nach Baden und Wiedling führenden Straße die Defileen des Wienerwaldes von Rekmankel und des Rier-Berges umgehen und dann entweder der über St. Pölten der Debenburg gegen Ungarn retirirenden österreichischen Hauptarmee nachfolgen und das besetzte oder schwach besetzte Wien ebenfalls liegen lassen, wie 1866 die Preußen das Parke aber nur schwach besetzte Olmütz liegen liegen.“

Man weiß hier nicht, was man in diesen Sätzen mehr annehmen muß, die ganz neuen strategischen Grundzüge, welche der Herr „Bachmann“ dem Gegner jammert, (mathematisch weil sie von ihm erfunden sind), oder die Stärke des Herrn Bachmanns in passenden Vergleichungen.

Wenn Wien besetzt wird, weil es eben der wichtigste Punkt in der Donaudach ist, so wird es auch nicht schwach besetzt sein, wie der „Bachmann“ glaubt; die Armee wird sich auch nicht nach Ungarn zurückziehen, sondern sich im verstandenen Lager konzentriren, um sich hier zum neuen Kampfe zu rufen, welcher mit den größten taktischen Vortheilen und aller Aussicht auf Erfolg geschlagen werden kann. Dann sehen wir auch ruhig jenem genialen Wanderer entgegen, durch welches Wien umgangen, und der Einfall nach Ungarn gemacht wird. Nur einen Punkt hätten wir dabei am Herzen, nämlich den Herrn „Bachmann“ als Generalstabsoberst an der Spitze dieser schändlichen Armee zu sehen.

Daß Wien im Jahre 1866 von den Preußen nur beobachtet wurde, während sie mit aller Schnelligkeit auf Wien marschirten, daß sie daher nicht schieden als unser „Bachmann“, ist ein erneuerter Beweis unserer schon im vorigen Jahre ausgesprochenen Ansicht, daß der Gegner bei großer Ueberlegenheit nur ein kühneres Beobachtungs-korps vor der Festung aufstellen, mit seiner Hauptmacht aber dennoch

rath gegen die schloßlose Hauptstadt vorbringen wird;“ also ein Beweis, daß alle Befestigungen zum mittelbaren Schutze der Residenz zwecklos sein können.

Im weiteren Verlaufe seiner Auslassung sagt der Verfasser: „In Oesterreich werden diese Punkte (große Zentralbefestigungen) an der Donau zwischen Preßburg und Peterwardein zu suchen sein. Wir haben nämlich bemerkt (sich), daß im Donauhaute der Schlüssel der Oberherrlichkeit über den österreichischen Staat ist und daß sich dort die entscheidenden Operationsobjekte, die Ziele der wichtigsten Operationen befinden.“

Daß der Besitz des Donauhautes von größter Wichtigkeit ist, hat wohl Georgewas Karl und andere militärische Kapazitäten früher bewiesen als der Herr Autor, die Priorität des Verdienstes aber, aus einem einzigen Grundsatze falsche Folgerungen gemacht zu haben, können wir vollkommen unserem „Hachmann.“

Gehen wir nun zu seinen Operationslinien über.

Der vom Norden vordringende Feind kommt an die Donau. Hier muß, wie der Herr Hachmann selbst zugibt ein Punkt besetzt werden. Er rathonist dabei folgendenmaßen:

a) Ist Wien nur durch einen Kopf besetzt, so folgt der Feind, aus Westen kommend, der geschlagenen Armee nach Ungarn, also ist die Befestigung Wiens unnöthig. Abgesehen von der ganz unrichtigen Voraussetzung der schwachen Biegung Wiens, gibt ja der Segner dadurch seinen Rücken ganz frei, er verliert die Verthaltung mit seiner ersten Operationsbasis, und kann sich, da er Wien nicht im Besitz hat, auch seine neue schaffen.

b) Würde die Hauptarmee in Wien bleiben, so würde der Segner versuchen, durch Oesterreichman die Verbindung Wiens mit Ungarn zu stören, und dadurch die österreichische Armee zwingen zu debauchiren und eine Effenfischlacht zu wagen; also ist die Befestigung Wiens unnöthig.

Diese Beweisführung des Herrn „Hachmannes“ leistet das Kolossalste in der Logik.

Die Oesterreichman nach Ungarn würde bald ein trauriges Schicksal erleiden, denn zwischen der heimlichen Hauptarmee und dem ihnen jedenfalls nicht freundlich gesinnten Ungarn eingeklemmt, würden sie bald von Wien aus durch weit überlegene Kräfte angegriffen und auch vernichtet sein, ehe sie eine Verstärkung von ihrer weit entfernt liegenden Armee erhielten. Denn darin besteht ja eben der ungeheure Vortheil der vorliegenden Lager, daß sie als dem Vertheidiger möglich machen, an beliebigen Punkten der Peripherie mit enthieltener Überlegenheit auftreten zu können, wobei an den übrigen Stellen die fortifikatorischen Werke die Schwäche an Truppen ausgleichen, während der Angreifer auf eine sehr große Linie vertheilt, nur mit großer Schwierigkeit so viel Truppen am bedrohten Punkt sammeln muß, daß er genügenden Widerstand leisten kann.

Und wie steht es mit der Offenstischlacht, welche die österreichische Armee „wagen“ soll?

Sene von „Hachmann“ so sehr gefährdete Umklammerung wird wohl erst nach 6—8 Wochen eintreten, weil man beim Ausbruch des Krieges ebenfalls für eine genügende Verproviantirung sorgen wird; ein derartiger Zeitgewinn wird aber einen solchen Umklammerung der Verhältnisse herbeiführen, daß die ganze Situation zu Gunsten der Vertheidiger geändert wird, denn der Angreifer, welcher sich zu diesem Zeitpunkt durch Strapazen, Krankheiten und die vielen kleinen Geschäfte bedeutende Verluste erleiden muß, kann den Ersatz an Mannkraft und Kriegsmaterial nicht so schnell an sich ziehen als der Vertheidiger, welcher hinter den Mauern immer weniger Verluste haben wird und seine Flügelfürsten in der Nähe hat. Die numerischen Kräfte werden sich daher schon ausgleichen lassen und dieser Umstand, verbunden mit den großen taktischen Vortheilen der Forts, lassen eine Schicksal nicht mehr als ein so großes Mächtig erscheinen als der Herr „Hachmann“ glaubt.

Doch hören wir ihm weiter an. — Der aus Norden kommende Feind läßt das besetzte Wien bei Seite liegen, baut bei Preßburg einen Brückenkopf und sagt nun „wir können weiter.“ So denkt sich der Herr „Hachmann“ die feindlichen Operationen. Ueber dieses Wandern ist es wohl überflüssig Worte zu verlieren.

Jeder halbwegs unterrichteter Militär weiß, daß man Rüden und Flanke nach dem Feinde preizen darf, aber was that man nicht Alles um eine vorgelegte falsche Wacht zu Stellung zu bringen.

Der Herr „Hachmann“ weiß nun nicht genug Gründe anzugeben, um die Wichtigkeit Preßburgs und Waigens als Zentral-Vertheidigungs-

punkte“ hervorzuheben. Daß diese Städte großen militärischen Werth haben, ist gewiß, aber aus allem Vorhergesagten folgt, daß der Herr Verfasser ihnen eine viel zu große Bedeutung beilegt.

Nachdem nun nach der jetzt herrschende Dualismus in der Regierung als Beweis gegen die Angestelltheit einer Befestigung Wiens dienen muß, kommt nun der Verfasser zu dem Schluß: „Wenn also, wie gezeigt, kein militärische Gründe nicht für die Befestigung Wiens sprechen, so ist dies auch bezüglich der politischen Gründe der Fall.“

Die Entscheidung, ob es dem Herrn „Hachmann“ gelungen ist zu zeigen, daß keine rein militärische Gründe für die Befestigung sprechen“ überlassen wir nach allem Vorausgehenden getrost der Einsicht jedes Unbefangenen; sehen wir aber, ob unser „Hachmann“ mit seinen politischen Gründen glücklicher ist als mit den rein militärischen.

„Der erste Grund, welcher große politische Städte ungeeignet macht, verführerische Lager oder sogenannte vorbereitete besetzte Schlachtfelder abzugeben, ist der große, ja kolossale Umfang, den solche Befestigungen haben müßten.“

„Das verführerische Lager von Wien würde i. B. einen Umfang von nahezu 8 Meilen haben, so daß es höchst schwierig erscheint, die vielen, von einander weit entfernten Forts zu vertheidigen und rechtzeitig zu unterstützen.“

Abgesehen davon, daß nach unserer Ansicht dieser Einwurf kein „politischer“ ist, enthält er so viel Unrichtigkeiten in sich, daß wir ihn näher betrachten wollen; vorher wollen wir aber noch das Beispiel“ anführen, welches der Verfasser zur Begründung seiner Behauptung aufstellt. Er sagt: „Sehen wir beispielsweise den Fall, der belagerte Feind macht mit untergeordneten Kräften einen Schrägangriff auf die westliche Front der Wiener Befestigungen, unmittelbar hat er jedoch bereits durch das Wöhlhorn Thal bewunderte Streikstrasse zur Vernehmung der südlichen Front vorgezogen. Nimmt nun der Feind, daß er durch seinen auf die westliche Front aufgeführten Schrägangriff genug Kräfte bei Vertheidiger hinter gelockt hat, so wird er dann aus dem Wöhlhorn Thal beobachtend die südliche Front mit überlegener Macht angreifen und es ist daher sehr wahrscheinlich, daß die eben erst gegen den Rabenstein- und Leopoldsdorf gezogenen Truppen des Vertheidiger, wenn auch augenblicklich nach der südlichen Front beordert, hier kaum rechtzeitig werden erscheinen können.“

Der große Umfang der Befestigung ist kein so großer Nachtheil, als der Herr „Hachmann“ glaubt, denn er nöthigt den Feind sich auf eine große Linie zu vertheilen, wobei es ihm noch immer nicht möglich sein wird die Einschließung des Platzes vorzunehmen, weil dann seine Armee eine Größe haben müßte, die in Wirklichkeit gar nicht auszubringen ist.

Daß der Herr „Hachmann“ von „weit von einander entfernten Forts“ spricht, deren Vertheidigung und rechtzeitige Unterstützung höchst schwierig erscheint“, zeigt nur, daß er einen ganz ungenügenden Begriff von der Beschaffenheit und Anlage der Werke eines verführerischen Lagers hat, denn sonst müßte er wissen, daß jedes Fort, durch die zu beiden Seiten liegenden Werke flankirt wird, was durch die große Tragweite der schweren gezogenen Geschütze leicht zu erklären ist, und daß selbst eine Unterstüttung durch die Rückenwerke möglich ist; es würde ihm auch nicht unbekannt sein, daß die krummstehenden Werke auch allein im Stande sind den hartnäckigen Widerstand zu leisten, so daß der Feind um sie zu nehmen nur regelmäßigen Belagerung schießen muß, wodurch mehr als genügend Zeit gewonnen wird, um sie, wenn nöthig, zu unterstützen.

Dabei brauchen die Truppen auch nicht 8 Meilen zu machen, weil sie sich nicht auf der Peripherie, sondern am radius des Kreises bewegen; eine einfache Rechnung, welche auch der „Hachmann“ ausführen kann, zeigt, daß bei 8 Meilen Umfang, die Truppen, welche beim Kapau lagern, ungefähr 1/2 Meile zurücklegen haben, um an den Umfang zu kommen.

Um nun von dem Beispiele zu sprechen, welches der Verfasser der Beschreibung aufstellt, sei vor allem erwähnt, daß Fehler, welche man dem Vertheidiger eines Platzes zumutet, nicht maßgebend für den Werth der Befestigung selbst sind.

Der Vertheidiger soll sich durch einen „mit untergeordneten Streitkräften unternommenen Schrägangriff“ zu einer falschen Disposition seiner Truppen verleiten lassen. Hier glauben, daß nicht allzuviel Unterstüttung dazu nöthig ist, um „untergeordnete Streitkräfte“ von dem Gros der feindlichen Armee zu unterziehen, daß man ferner den „Angriff“

dieser Truppen ruhig abwarten kann, weil, wie schon früher erwähnt, diese Werke nicht mit Sturm genommen werden können.

Und jene Bewegung der feindlichen Hauptmacht durch das Wöblinger Thal wird wohl auch kaum vollkommen unbemerkt ausgeführt werden können, weil die Besatzung bei aktiver Vertheidigung immer größerer Streikstoß auf der vom Feinde drohenden Seite entfalten wird, und je mehr organisiertes Kunstfeuer allein schon im Stande ist, jede größere Bewegung des Feindes rechtzeitig zu signalisiren. Aber angenommen, die feindliche Macht durchzieht unbemerkt das Wöblinger Thal und erreicht ohne Hinderniß den Th-Wöbling selbst, was gebeurt nun der Herr „Gachmann“ weiter zu thun. Das enge Dörfle des Thales gestattet nun den Marsch mit schmalen Fronten. Eine Brigade mit 7 Bataillons und 1 Batterie braucht nun etwas mehr als 4000 Schritte auf der Straße. Die Brigade-Intervalle muß wenigstens 500 Schritte betragen, weil sonst Störungen, die bei einer Brigade entstehen, sich auf die ganze Kolonne fortplanzen könnten, was oft die nachtheiligsten Folgen mit sich bringt. — Ein Korps von 4 Brigaden mit der nöthigen Artillerie und nur 1 Regiment Kavallerie hat also eine Marschabtheilung von ungefähr 20 000 Schritt — 2 Meilen, und da, wie auch der Herr „Gachmann“ meinen wird, zu einer so gefährlichen Unternehmung mehr als 1 Korps erforderlich ist, so wird die feindliche Kolonne 3 bis 4 Meilen lang sein und daher im günstigen Falle 5 bis 6 Stunden brauchen, um in die Geschloßstellung aufzumarschiren. Das Deboucirn aus Wöbling findet aber im nächsten Bereiche der Fests statt, es kann, wie der Herr Gachmann wissen muß, mit verhältnißmäßig sehr kleinen Kräften schwächer, ja unmöglich gemacht werden. Die beim Rapon stehende Reserve der Vertheidiger wird also hinlänglich Zeit haben, um mit bedeutenden Kräften zur Untersehung derbeizutreten, wobei die Schwaben die trefflichsten Dienste leisten wird.

Wer nehmen wir, dem Herrn „Gachmann“, zu Gefallen selbst an, der Feind vollführt sein Deboucirn aus dem Dörfle und seinen Kampfmarsch ganz unbemerkt vom Vertheidiger, so befindet er sich jetzt in einer wirklich höchst ungünstigen Lage. Das Feuer der schweren Geschütze aus dem Feste hindert das Ausmarschiren seiner Truppen nämlich in und vorzüglich von Wöbling, er muß daher die Linie Wöbling, Bendorf wählen; dabei steht er zwar seinen linken Flügel an's Gebirge, der rechte steht aber in der Th, das Centrum ist ohne Stützpunkt, die Front ist ungedeckt (denn der kleine Wöblingbach ist kein Kanonisch) und die Rückzugslinie befindet sich in der Verlängerung der Frontstellung und führt außerdem durch ein schmales Dörfle.

Bei einem für den Angreifer ungünstigen Ausgang des Gefechtes, der um so wahrscheinlicher ist, als der Vertheidiger Wiens anzuersuchen kann; ganz besonders bei einem Zurückweichen seines linken Flügels, ist dieser feindliche Armeeheil von seiner einzigen Rückzugslinie abgeschnitten, er läuft Gefahr zerstreut oder ins Gebirge gestürzt zu werden.

Ein vernünftiger Gegner wird sich also nie in solche Mäander einlassen, weil er das unangenehme Resultat vorhersehen muß; doch was kümmert dies unsern „Gachmann“, wenn er nur Scheingründe anführen kann, um die Verweigerung Wiens zu schreien.

Mit dem Aufwande der blühendsten Figuren, mit dem Jammergeschrei der Weiber und Kinder, endlich mit dem Wohlwille, wie viel Oshen wöchentl in Wien verzehrt werden, sucht er weiter zu beweisen, daß „die Verpflegung einer vielleich auf eine Million angemachten Menschenmass die Vertheidigung einer vollenreichen Stadt höchst illusorisch mache.“ Dem können wir entgegen, daß, abgesehen von der voraussichtlich ausreichenden Verproviantirung der Stadt, der große Umfang der Besetzungen eine Zernichtung unmöglich macht, daß es daher immer leicht sein wird. Vorräthe vom Lande, auch und entfernten Gegenden, herein zu schaffen. Wir erinnern den Herrn „Gachmann“ daran, daß eben dieser Umstand die lange Vertheidigung Sebastopolis möglich machte.

Einen weiteren Grund gegen die Besetzung Wiens sieht der Verfasser in dem Umstande, daß zur Vertheidigung und Besetzung eines so großen verschanzten Lagers schon in Beginn des Feldzuges Truppen abgeschoben werden müssen. Mit diesen darin nur die passivste Verwendung der zweiten Reserve, welche zur Vertheidigung im Innern des Bateriaandes berufen ist, und die Möglichkeit, die ganze mobile Armee gegen den Feind zu dirigiren, während gleichzeitig das wichtigste Objekt, die Hauptstadt, gegen jede feindliche Unternehmung geschützt ist. Damit fällt auch der Einwurf des „Gachmanns“, daß durch die Be-

setzung der vielen fortifikatorischen Werke der Operationsarmee überflüssiger Weise bedeutende Kräfte entzogen werden.

Nach das System der verschanzten Fests, wie man es bei den heutigen verschanzten Lagern anwendet, wird von bedeutenden Autoritäten nicht an geheißen zc. zc.“ Es ist zu bedenken, daß der Herr „Gachmann“ dabei die Namen dieser Autoritäten anzuführen vergesse hat; wir würden dann sagen, daß dieselben entweder zu einer Zeit lebten, in der man die heutige Anlage der Fests gar nicht kannte, oder daß sie aus Unachtsamkeit an die gewöhnlichen, alten Besetzungssysteme gegen die Neuerung in der Besetzungsauffassung auftraten. Der sicherste Beweis, daß verschanzte Lager doch einen militärischen Werth haben müssen, ist wohl der, daß fast Jährten alle Staaten von ihnen den ausgedehntesten Gebrauch machen. Wir erinnern nur an Colon, Antwerpen, Mainz, Verona, Cöln, an die Besetzungsbauten der Österreicher am Drebrun, endlich an die Bunker der Amerikaner in dem letzten Bürgerkriege.

Der Herr Gachmann fürchtet das „Einschleichen“ des Feindes zwischen die Fests, während einer räumlichen Nacht“ und führt ganz einfachst als Beweis für die Vertheidigkeit dieses Unternehmens an, daß sich im vorigen Jahre ein Parlamentär unbemerkt dem Breitensthor bei Cöln näherte. Diese Art der Generierung ist zu naiv, als daß man ihr entgegenzutreten könnte. Aber noch einen Beweis führt so der Herr Gachmann an. „Im Jahre 1800, als Bonaparte über die Alpen zog, besetzte sein ganzes Heer im Angesichte der von den Österreicher besetzten Thalsperrung Fests „Bard“ im Thale der Dora Baltea. Die kaum 50 Fuß über der Straße gelegene Vertheidigung überflutete dieselbe mit Bomben und Granaten, ohne dadurch den Vorbemerkten des Feindes ortsbewegen zu können.“ Weist der Herr „Gachmann“ auch, daß dieses Fests „Bard“ ein einfaches steiles Kalkstei war, nur einigen hundert Mann besetzt und mit wenigen Kanonen besetzt war?

Wie kann man diese Vertheidigung mit den jetztigen großen Lagerforten, wie das Feuer von wenigen alten Kanonen mit demjenigen der schweren gezogenen Hinterlader vergleichen, ganz besonders, wenn man berücksichtigt, daß im verschanzten Lager auch die Besätze mehrere Fests zur gleichzeitigen Wirksamkeit kommen. — Wer bemerkt kann, wenn der Feind auf die ungeschützten Bereiche seine Märsche nimmt, ein Durchbruch stattfinden, dabei steht er aber auf die Fests in zweiter Linie, auf zwei passagieren Stützpunkten, z. B. Batterien, kleine Jäger zc., welche man immer erst bei der Vertheidigung der Lager erkennen wird, endlich auf die Vertheidigungstruppen beim Rapon selbst; und in welchem Zustande werden die feindlichen Truppen zu diesem Zusammenstoße kommen! Desmit durch das verheerende Feuer der Fests, ermüdet durch die jedenfalls schnell ausgeführte Bewegung, während dem Vertheidigung durch das Feuer der Fests in erster Linie, welche zur Vertheidigung eingerichtet sind, werden diese Abtheilungen, die überdies nicht sehr stark sein werden, auf die noch intakten überlegenen Truppen des Vertheidigers stoßen, und haben nur die trostlose Perspektive, nach verlorenem Gefechte den Rückzug wieder durch die Linie der ferneren Fests antreten zu müssen.

(Schluß folgt.)

## Das Feldpostwesen der preussischen Armee.

Der schließendste Feldzug und noch mehr der Feldzug im Jahre 1866 haben unter Anderen auch Jengnis abgelegt von der großen Präzision und dem geschickten Zusammenarbeiten der verschiedenen Verwaltungsglieder der Armee.

Die Vertheidigungsmittel der Kräfte, des Friedens, Eisenbahnen und Telegrafen machte sich der Krieg dienbar. Die waren brauchen, eine wichtige Rolle zu spielen und hat die Kriegsgemeinschaft auf diesen Gebieten einen reichen Erfahrungsschatz gesammelt. Nicht minder reich waren die Erfahrungen auf einem anderen Felde, auf der, wenn auch nicht neuen, doch den Anforderungen unserer Zeit und des Vertheidigung entsprechend vervollkommenen Einrichtung, dem Feldpostwesen.

Eine Armee, wie die preussische, zusammengesetzt aus allen Berufs-Klassen der Bevölkerung, muß selbst im Felde größere geistige Bedürfnisse haben, als jede andere. Geschützt bei der allgemeinen Volksbildung in Preußen die des Schreibens Aufwands in unserer Armee heutzutage doch zu den großen Erfordernissen!

Die Postverwaltung hat es verstanden, ihre Aufgabe, die Vermittlerin des geistigen Verkehrs, auch selbst im Felde trotz der schwie-

richtigen Verhältnisse, zu sein, durch die Feldpost würdig gelöst und durch fortwährende Versammlungsbereitschaften bewiesen, daß sie den Anforderungen der Armee wie des Volks zu genügen versteht. Eine kurze Betrachtung der Einrichtung, Einteilung und Wirksamkeit dieses so wichtigen Instituts dürfte daher hier wohl an Place sein.

Sobald die Armee oder ein Theil derselben mobil gemacht wird, tritt die Einrichtung der Feldpost-Anstalten ein. Diese haben einen doppelten Zweck: einmal für die schnelle und sichere Beförderung der Dienstkorrespondenz und sonstiger dienstlicher Sendungen zu sorgen, das andere Mal die Privatbriefe und kleine Privatgeldsendungen (Geldbriefe bis zum Betrage von 50 Thlr.) zu vermitteln; Post-Anweisungen sind, da sich die Feldpost-Anstalten bei ihrer ganzen Einrichtung mit Ein- und Ausgabe von Barbeträgen nicht befassen können, unzulässig.

Die Feldpostbeamten, Unterbeamten und Postknechte werden schon in Friedenszeiten von der Postverwaltung befristet. Alle Vorfahrungen wegen Anstellung mit Fährzeugen, Zeit- und Zugspenden, Geschritten, Inventarien, Bureau- und Stuhl-Entleeren u. s. w. sind dergestalt getroffen, daß die Mobilmachung sämtlicher Feldpostanstalten binnen kürzester Frist erfolgen kann.

Zu jedem mobilen Armeekorps gehört ein Feldpostamt, für jede der zwei Infanterie-Divisionen desselben eine Feldpost-Expedition, ferner eine Feldpost-Expedition für die beiden Kavallerie-Regimenten, und eine Feldpost-Expedition für die Artillerie-Brigade, Pioniere, Train u. s. w. des Armeekorps.

Bei Mobilmachungen der ganzen Armee befindet sich das Feld-Postamt im großen Hauptquartier; außerdem werden Armeekorps-Ämter beim Stabe der einzelnen Armeen eingerichtet. Das gesamte Personal der eigentlichen Feldpost, das jedoch nach Bedürfnis mit Nebetiteln entsprechend vermehrt wird, besteht im Allgemeinen:

1) beim Feld-Post-Obst. vom Armeekorps aus dem Feld-Post-Obst. vom Armeekorps, 3 Feld-Post-Obst. vom Armeekorps, 1 Feldpostträger, 1 Feldpostschaffner, 12 Feldpostknechte und 3 Trainfolianten.

2) bei den Armeekorps-Ämtern aus dem Armeekorps-Obst. vom Armeekorps, 1 Feldpost-Obst. vom Armeekorps, 1 Feldpostträger, 1 Feldpostschaffner, 3 Feldpostknechte und 3 Trainfolianten.

3) bei den Feld-Postämtern jedes Armeekorps aus dem Feldpost-Obst. vom Armeekorps, 3 Feldpost-Obst. vom Armeekorps, 1 Feldpostträger, 1 Feldpostschaffner und 10 Trainfolianten.

4) bei jeder Feldpost-Expedition aus dem Feldpost-Obst. vom Armeekorps (als Vorsteher) einem Feldpost-Sekretär (als Assistenten), 1 Feldpostträger, 1 Feldpostschaffner, 3 Feldpostknechte und 3 Trainfolianten.

In technischer Beziehung stehen die Feldpost-Anstalten unter dem General-Postamt, in den übrigen Beziehungen ressortiren sie von dem Armeekorps-Intendanten, respektive dem General-Intendanten der Armee. Die Ausrüstung, Verpflegung und Verpflegung des Feldpost-Personals erfolgt für Rechnung der Militär-Verwaltung.

Die Gehalts- und Verpflegungs-Kompetenzen werden durch den Kriegs-Verpflegung-Etat festgelegt.

Die Vorsteher der verschiedenen Feldpost-Anstalten ordnen den Dienstbetrieb in ähnlicher Weise, wie er bei den gewöhnlichen Friedens-Postanstalten besteht; dem ähnlich ist auch die Disziplinargewalt der Feldpost-Anstalten geregelt.

Geldbriefe, Geschritte u. s. w. erfolgen aus dem Train-Depot der betreffenden Armeekorps, Druckmaterialien u. s. w. liefert die Post-Verwaltung.

So lange die Armee im Lande steht, werden die Sendungen nach und von denselben meist durch die gewöhnlichen Posten vermittelt; im Lande dagegen, je nach den Umständen, durch Benutzung der Landes-Postanstalten oder durch Einrichtung von Feldposten zwischen der Armee und dem geeigneten inländischen Grenz-Postanstalten.

Die Feld-Post-Obst. respektive die Armeekorps-Obst. unter den Umständen die Vorsteher der Feldpost-Expeditionen haben die eine erforderliche Berücksichtigung mit der betreffenden fremden Ober-Postbehörde zu bewerkstelligen.

Die Verbindung zwischen dem Hauptquartier, den Divisionen und sonstigen Truppentheilen wird gewöhnlich durch Feldpostknechte, auch wohl durch Landposten, sowie durch Routen u. s. w. unterhalten. Die Abfertigung der Feldposten richtet sich, namentlich wenn die Armee in Bewegung ist, nach den gegebenen besonderen Umständen.

Zur Beförderung gelangen in Militärdienst-Verhältnissen alle

Arten von Postsendungen mit Ausnahme von Postanweisungen, in Privat-Verhältnissen der Militärs oder Militärbesamten aller Grade, aus Briefe und Geldbriefe bis zu 50 Thlr.

Die Briefen müssen den Bemerkt „Feldpostbrief“ tragen und die Beförderung ist eine postfreie.

Die Sendungen der unteren Militärgrade der einzelnen Truppentheile werden in der Regel gesammelt, getrennt u. s. w. und dann durch Kommandanten zu gewissen Zeiten bei der Feldpost ausgegeben. Außerdem batte man im letzten Feldzuge ebenfalls im Lande sogenannte Post-Sammelstellen, d. h. Postbeiräte, welche sich ausschließlich mit der Bearbeitung der für die Armee bestimmten Korrespondenz beschäftigten, — erreicht. Ferner waren schon im schleswig-holsteinischen Feldzuge, im bedeutend vergrößerten Maßstabe aber im letzten Kriege, an vielen ausländischen Orten Feldpost-Relais eingerichtet und dadurch auch die Beförderung von Privat-Briefen an die und von den Truppen ermöglicht.

Der Gegen der preussischen Feldpost-Einrichtungen kam jedem Einzelnen in der Armee zu fluten.

Der Dienst der Feldpostbeamten war häufig ein sehr strapazierender, namentlich auf Wachen, und es gehörte nicht zu den Seltenheiten, daß, während sich die Truppen durch den Schlaf erquideten und zu neuen Anstrengungen hielten, die Feldpost Tag und Nacht, oft an Orten, die zum Postdienste wenig geeignet waren, so lange hinstand, bis wieder zum Aufbruch gelassen wurde.

Treu folgte die Feldpost der unaufhaltsam vordringenden Armee. Sie brachte die Nachrichten der Heimat, die Spenden der Liebe. An vielen Eisenbahn-Feldpost-Relais, im Zusammenhange stehen mit dem Feldpostamt, mit dem Feldpost-Relais und den Feldpost-Anstalten, vermittelte selbst die Gegenstände der Tagespresse mit größtmöglicher Schnelle und Pünktlichkeit. So wurde die Feldpost die treueste Freundin der Armee sowohl, wie jedes Einzelnen derselben. Ihre Organe suchten jeden Menschen von Feldpost-Verbindungen zu ermitteln, sie suchten auf den Schlachtfeldern, in den Lazarethen, sie suchten nicht eher, bis Verfall gesunken war oder zuverlässige Auskunft über seinen Verbleib erteilt werden konnte. Und konnte trotz aller Bemühungen diese oder jene Sendungen ihrem Empfänger nicht ausgeben können, war derselbe in Gefangenschaft geraten, oder war er zu jener großen Armee übergetreten, mit der seine Feldpost-Verbindung besteht, so waren Maßregeln getroffen, dem Mörder die Sendung mit jarter Schonung zurückzuführen. Auch die Gefangenen in unseren Händen, die Kranken der feindlichen Armeen in unseren Lazarethen, erfuhren sich der Sendungen unserer Feldpost-Einrichtung. Frankreich, das auf seine militärischen Einrichtungen so stolz ist, dürfte in dieser Beziehung kaum Ähnliches aufzuweisen haben, freilich, da die Elemente, aus der sich unsere Armee bei der allgemeinen Bildung in unserem Volk rekrutiert, ganz andere sind, eines solchen Instituts kaum in der Ausbildung und Größtartigkeit bedürfen, als wie Preußen. (Mitt. Wochenblatt.)

## Erinnerungen an die französische Armee.

(Fortsetzung.)

### I. Der gemeine Soldat.

— „Ah, comme j'aimais l'état militaire“, sagte ein ausgelebter Corporal der Linie, der von Würzburg kam. Er machte dem Gefährten, der mit ihm vorzugsweise plauderte, eine lange und breite, höchst ansehnliche Schilderung von dem trostlosen Lager- und Kasernenleben, von dem unersäglichem Schmel der Subordination, welches alle militärischen Angelegenheiten trifft. Der tiefste Satz, den er gegen die Zwangseligkeit seines Standes sagte, schien für den Sohn der Bretagne, die sonst keineswegs durch ihre Jungensfertigkeit bekannt ist, die „Gedanke seiner Lebensart“ zu sein; denn er sprach mit so kräftigen Worten und in so gutem Französisch, wie man es unter den wilden Ständen seiner Heimat nicht hört. Alle seine Kameraden nickten ihm beistimmend zu. Zuletzt erklärte er auf eine Frage des Gefährten: er habe weiter ein Bandwurm, noch Vermagen, noch keine Verwandte, sei also nur auf das bürgerliche Brot des Tagelöhners angewiesen, und wolle doch lieber in seiner Heimat wohnen, falls zu Grunde gehen, als für Geld in den ihm so tief verhassten „Kasernen“ zurückkehren. „Da müge auch der liebe Gott seinen Wohlstand und Recht zur Arbeit schenken“, sagte der gute Brite, indem er dem kranken Ex-Corporal eine Prise Tabak reichte.

Die in etwas selbungslosem Tone gesprochenen Worte würden auf

die anwesenden Soldaten seinen befannten Einbruch gemacht haben, hätte der hochwürdige Herr dieselben nicht sofort mit reinem Gewissen seinen Wohlgefallen unterstellt. Er trachte nämlich gefristete Gefangene aus Kago-Höfen und andere Kleingefangen der afrikanischen Kolonialinfanterie. Den Aufhebenden aber spendete er mit seinem Segen mitunter auch einige Bagarun und — „Monsieur le Card“ wurde alldah, aber auch nur in solchem Hüll, nicht sehr warm belacht. „Ein vortheilhafter Mann, der der Hafter!“ — hieß es da — „er hat doch ein Herz für den Soldaten und — auch nach eins: Bagarun doch!“ Für den begnadigten Theil des Christenthums läßt sich bei den französischen Soldaten im allgemeinen seine sehr große Empfindlichkeit wahrnehmen, aber für die protestische Seite dieser edlen Religion zeigen sie sich nicht anerkennend. Besonders reichlich üben die Willkürthaten gegen den „troupiér“ als der Beispiel des wahren und echten Christenthums. Französischer Aleras, besaßte die Langschichtigkeit, im allgemeinen von ununterbrochener Willkür, verließ es auch durch protestische Uebung der Christenthum sehr gut auf den gemeinen Mann zu wirken. Einfach aus Ansehen der Willkür in den kleinen Landstädten hängen sehr wesentlich von ihrem persönlichen Lebenswandel und ihrem guten Beispiel ab.

Zwei Jahre nach dieser Episode von Rönkon darf man vermuthen, daß der Direktor der französischen Armee aus einem ganz praktischen Schachplan ziemlich lange zu studiren. Von der französischen Regierung im October 1837 zum Mitgliede der wissenschaftlichen Kommission ernannt, welche unter dem Vorßitz des General's Bréguier, zu Auftrag erhielt die wissenschaftliche Expedition in das Innere Algeriens zu leiten und über alle dortigen Vorkommnisse in Bezug auf Geologie, besondere Naturgeschichte und Alterthumskunde im alten Numidien Beobachtungen anzustellen und Bericht abzugeben, begleitete ich die Feldzüge nach Constantine, Belisba, Hoghaza u. besuchte später das Innere der Provinz Oran, und hatte zu meinen Ausflügen stets Eskadren und Soldaten zur Begleitung. In dem ersten meiner Lager wurde ich fast immer mit geoffenbarster Freigebigkeit und mit warmem Interesse für meine naturwissenschaftlichen Zwecke aufgenommen. Ausnahmen, wo hinter der scheinbarsten Höflichkeit die auf-

geschloßene Dünkel des hohen Epaulettens doch merkwürdiger war, bei mein Tage-  
buch fast keine einzige aufzeichnet, und der ritze Gehmuth dieser Epaulettenträger  
war dann meist ein Gegenstand des Spottes ihrer eigenen Unter-  
gebenen. Die französische Heereshierarchie, besonders der älteren Generation,  
darf sie im jungen noch mit vollem Recht gerühmt werden. Im Umgonge  
sind die gebildeten französischen Officiere bei näherer Bekanntschaft sehr  
offen und frohlich, und bilden gegen das frohlich ablehnende Wesen, den vor-  
nehmen Eitelkeitsdammis einer gewissen andern großen Armee, die ich  
später auch im Felde zu beobachten Gelegenheit hatte, einen höchst vor-  
theilhaften Kontrast. Die Konversation mit französischen Offizieren hatte  
für mich viel belehrendes. Es war unter mirinen persiflischen Bekannten  
recht merkwürdig: militärische Charakterköpfe und bedeutende Persönlichkeiten  
sich brachme mit die Namenen Clausen, Canovaan, Duvivier, Lamoussiere,  
Mögeier, Lefébr, Bredau, Gambet zu nennen. Die meisten sind seitdem  
dem Geschick aller Sterblichen erlegen. Einige welche das schöne Krieger-  
haupt damals noch hoch tragen, wie der wahre General Bred, haben je-  
doch den gebogenen Rücken der Invaliden. Einige andere sind noch rüftig und  
in hohen Ehrenstellen, wie General Veriaant und der Generalleutnanten  
und Senator Dammas, der grünlische Kenner Algierens, bei dem ich in  
Mascara einige Zeit verweilte. Eine der interessantesten Persönlichkeiten  
war der damalige Chef des Bureau Arabi. Major Villier, Befehlser der  
Annalen Algierens, ein Vester der berühmten Kaplitenrieders und Gr-  
oberers von Sedraipost, gegen den er durch humanen Sinn den rüftig-  
lichen Gegenzeig bildete. Was ich aber auch aus diesen Offiziersbesuche  
schaffen und militärischen Konversationsfäden gelernt und erfahren kann  
doch an Gewinn fast hinter der unmittelbaren Beobachtung des Sol-  
datsenwanderns und Lagerlebens, sowie mancher denkwürdigen Episode der  
afrikanischen Kriegergeschichte, sehr weit zurück.

stets der „Gamin de Paris“ zu finden sein, dessen Grundstoff in Frankreich gewiß noch unsterblicher ist.

Was man auch Zuspätkommen pflegen lieber als nothwendig zu erscheinen vorziehen zu geben. Es weichen also auch der französische Krieger in manchen Zügen von dem Bild abwärts, das ich durch gewisse Romanenschriftsteller erhalten, die übermäßig den Lufst des Franzosen zum Militärdienst, deren stoffliche Umgebung an der Soldate mich so sehr überrascht hatte, fand ich in Algerien vollständig bestätigt. „Je suis des bourgeois, je sçais du commerce,“ sagte General Bédouin mir, als ich ihn eines Tages im Augenblicke drückte, wo er Militärschritte unterzeichnete. Auf meine Bemerkung, daß ich eine so stoffe Paraphrase der französischen Soldaten gegen seinen Stand am so weniger erwarten dürfte, als ich doch aus Büchern und Journalen eine ganz andere Vorstellung davon erhalten, erwiederte der General: „Das sind schon Vorurtheile der Brüllanten und Romanenschriftler. Wären die Herren selber Soldaten gewesen, sie würden entweder ganz anders schillern, aber in voller Kenntnis und Absicht lägen. Der Soldat hat täglich einen Eon Uebung, zwei Kompanieabtheilungen und einen Schind Wein. Dafür ist er gebunden zu einem angestrengten Dienst, steht unter strenger Disziplin, die dem französischen Charakter am allerwenigsten beugt, und muß sich, wenn gilt, auch noch todtkühn lassen. Das Laos des Veteranen ist die Mühs. Doppelt unglücklich ist der alte Soldat, weil er meist, verkommen im Alter, in seinen, zu einer bürgerlichen Beschäftigung gar nicht mehr recht pößt. Wird er im Dienste zum Krüppel, dann hat er allerdings das Recht des Invaliden, zu viel zum Sterben, zu wenig zum Leben. Kann man unter solchen Umständen dem armen Soldaten verdanken, wenn er sich noch dem bürgerlichen Leben und seiner Freiheit anhängt? Geben Sie unsere verabschiedeten Soldaten an — mit welchem Vorbehalt in die Heimat ein!“

(Fortsetzung folgt.)

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Adien.) Wir scheitern für die Einberufung der bairischen Versammlungen! Für die Einberufung jener Refuten, deren Abrichtung nur auf die Dauer von fünf Wochen erstreckt werden darf, achten folgende Ratamen: Bei den Sägern sind diese Refuten, falls deren Anzahl einmündig werden, in der durch diesjährige Repartition bezeichneten Zahl inbegriffen. Nachdem Vorfrage getroffen werden muß, daß durch die Abrichtung der in den vorstehenden Punkte erwähnten Refuten weder der Zivil-, Staats- noch öffentliche Dienst, noch der Studienfortgang oder die Berufs- und Gewerbeverhältnisse der Betreffenden einen Nachteil erfahren, und da zur Wahrung dieser Interessen auch die vollständige Beschäftigung der sehr verschiedenen provinziellen Brdriten notwendig ist, so werden die Generalcommanden ermächtigt, die zur Conjuetion und Abrichtung dieser Refuten erforderlichen Verfügungen für den unterstehenden Bereich zu treffen. Als Grundbedingung für diesen Verfügungen festgehalten werden, daß die Abrichtung innerhalb jener Disziplinäre erfolge, zu welcher die erwähnten öffentlichen und persönlichen Interessen am meisten gewohnt bleiben und daß die betreffenden Leute, falls sie nicht als inabhängig vierzehn Bataillon oder Jägerbatail in ihrem Studien- oder bleibenden Aufenthaltsorte, aber zunächst desselben befinde, einem andern dazüßl Stationierten Truppendörfer ihrer Waffe zur Abrichtung in die Zerstreuung übergeben werden, wobei auch der Sprachenverstand thöricht zu berücksichtigen ist. Bei der Abreise der Sache und dem Mangel einlässiger Erfragungen wird es zweckmäßig sein, daß die Grundausgehörts-Communen sogleich angewiesen werden, über diesen Gegenstand gelegentlich des persönlichen Verkehrs mit den Vorfahren der politischen Behörden Rücksprache zu nehmen, selbst auch die betreffenden Ratamen für ihre Aufmerksamkeit über ihre diesfälligen Wünsche zu befragen, hierüber eine Sammlung zu führen, und nach reiflicher Erwägung aller Umstände die eigenen günstigsten Vorträge unter Mithilfe der erforderlichen Nachweisungen dem vorgelegten Generalcommando gleich nach abschließender Hauptstellung vorzulegen.

Se. k. Hoheit Herr Erzherzog Albrecht hatte dieser Tage das Etablisement des k. k. Hof-Gutfabrikanten Joh. Skrovan mit seinem Besuche beehrt, besichtigte dessen neu erfundene Gutmaschine, sowie die neuen Infanterie-Hüte und sprach sich über die Thätigkeit des Etablissements in anerkanntester Weise aus.

\* (Literarisches.) Von italienischer Seite sind bis jetzt zur Erinnerung des vorjährigen Krieges zwei Werke erschienen, die als die ersten Mit-

theilungen dieses Heerzuges Brachung verdienen. Das eine ist: „La Campagna 1866 in Italia. Note o Documenti — mit Karten und Plänen. Es gibt den ganzen Verlauf der Ereignisse in Farbe, wie zur See, macht aber keinen Anspruch auf die erschöpfende Darstellung derselben, sondern will nur Material für spätere Bearbeitungen, namentlich an Dolmetschern, liefern. Diese Pläne daher auch in großer Zahl, 56 Pläne, namentlich diplomatische Pläne, soweit sie öffentlich bekannt geworden sind, vom 11. Jänner bis zum Friedensvertrage beigebracht; der eigentlich militärische Theil ist dagegen ziemlich dürftig gehalten und gibt nur für die Operationen Garibaldi's einige Andeutungen an. Ruven, die Gattuso wird nicht als der bekannte offizielle, sehr lüdenhafte Bericht Commamora's gegeben. Auch die beigebrachten Karten etc. haben außer dem großen, offiziell veröffentlichten Plan zur Schlacht von Custozza (1:21,600 ohne Lupevergrößerung) nur einen unregelmäßig entworfenen.

Das andere Werk ist betitelt: *Vicende del I. Corpo d'Armata* — und behandelt dieses Korps während der ersten Periode des Heerzuges, d. h. bis zum Rückzuge der Armer hinter den Oglio. Der Verfasser ist der Major Corbi, während der Campagna Gensdarm des Stabes bei genanntem Korps; er verfolgt die Wäpche, die vielfachen, falschen Anschauungen, welche über die Thätigkeit desselben bisher verbreitet waren, zu berichtigen, und da er als mittheilender Augenzeuge und auf Grund offizieller Mittheilungen schreibt, so verdient sein Werk ein eingehenderes Studium um so mehr, als jenes Korps bei Custozza gerade auf denjenigen Punkten engagirt war, welche für den Gang der Schlacht die entscheidendsten wurden, auf dem linken Flügel an — während der ersten Hälfte des Tages — im Centrum. Die Darstellung geht in alle wissenschaftlichen Details ein und ist klar und objektiv gehalten; der beigebrachte Plan ist der eben erwähnte.

d. (Vortsetzung.) Es liegt uns ein Bündchen vor, betitelt: „*Erzichte aus Ungarn*.“ patriotisch-lyrischen Inhalts. In die deutsche Sprache übertragen durch Stefan Graf Pongrácz. Pest, 1867. Wer Allem heugens wir mit Vergnügen, daß diese Uebersetzung um so mehr, die beste ist, welche bisher dem deutschen Publikum vorgelegt wurde. Es ist es aber auch in der Wahl der Gedichte. Wenn ich beispielsweise das *Exil* und *Exil* bald von Böhmern, wenn das *Prinzip* von Klee, und wenn überhaupt die *Erzichte* selbst nicht bekannt, die auch in dieser Uebersetzung mitunter an jählichen vertieren sind. Wir finden in dem kleinen 200 Seiten zählenden Bündchen 13 ungarische Dichter dem deutschen Publikum vorgelegt, und sagen dem Uebersetzer nicht den besten Dank, wenn auch die Uebersetzung jenseit den politischen Erregungen, deren sich Ungarn bereit erweist, jagehoben werden dürfte. Trotz allem werden wir, wenn wir die Werthhaltung der früher erschienenen Uebersetzungen in Betracht ziehen, dem alten Wesen unseren Beifall nicht versagen können.

B. (Hinterlassene) Gewehr mit Platten-Verschluß.) Wir hatten diese Tage Gelegenheit die höchst sinnreiche und einfache Konstruktion eines, durch den Erfinder „Hinterlassene-Gewehr mit Platten-Verschluß“ genannten Gewehrs zu sehen, welches, soweit die Beschreibung eines einfachen Waffentellers ohne Fachmann zu sein scheint, auf ihn den Eindruck eines jenseitigen Kriegesgewehrs gemacht hat.

Auf vielseitige Anregung ist der Erfinder um ein antichinesisches Privilegium eingekommen, hat aber nichtschönerer der ihm in allen Ecken eingetretenen Etatism über die Frage der Handfeuerwaffen eingestellt, vorläufig auf seine Erfindung aufmerksam machen, zugleich aber bereitwillig zugesagt, seiner Zeit eine detaillierte Schilderung der Konstruktion folgen lassen zu dürfen, die ein System für sich allein darstellt, welches insoweit die bis jetzt bestehenden Systeme dem Erfinder bekannt sind, mit denselben eine Nothwendigkeit besitzt, und zwar ist der Schuß durch die den Verschluß bildenden Platten in zwei Theile getheilt, die beiden Platten verbindet eine kleine Schraube, an welcher die Öffnung nach seitwärts erfolgt, sobald ein an der rechten Seite der beiden Schäfte angebrachter Hebel gezogen wird, der mit dieser Bewegung zugleich das Aufsteigen des Schloßes vermittelt, und dasabgedrückt zur Befestigung des Verschloßes drückt, aber auch entgegengesetzt der Verschluß-Schraube fügen sich beim Zurückgehen des Hinterlades nach vordere Ladung. Offenbar die beiden Platten so ineinander, daß das Patronenlager vollkommen geschlossen und der Verschluß hinreichend widerstandsfähig ist.

Die Ausführung der in der Armer gegenwärtig angenommenen Einheits-Patrone mit Metallhülse wird durch eine Einführungs-Platte so erleichtert, daß diese Vorrichtung mit davon abgewandtem Blick vollständig vollzogen werden kann.

Die Entladung der Patrone geschieht mittelst eines Rändhähns, wel-

cher direkt durch die Röhre eines Rückschlag-Schloßes vorwärts getrieben wird und den rechten Rand der Patrone anhebt.

Die jurchschleibende Patrone-Hülse existirt ein Stift, den ein Finger der linken Hand während in wogender Lage halten kann, leicht bewegt. Zu dieser allgemeinen Schilderung kann auch beigefügt werden, daß die Handhabung dem Laden und Schießen höchst einfach ist, und wenn sonst das Gewehr die durch Fachmännern vorzunehmenden Proben übersteht, denen der Erfinder überdies mit voller Verabreichung entgegen steht, so dürfte es seiner Einfachheit und deshalb auch durchaus nicht schwierigen Erzeugung wegen, die auch auf den Kostenpunkt influirt, die Eignung zu einem beachteten Krieges-Gewehr besitzen.

# Unland.

Italien. (Verona, 28. Mai.) (Originalbericht.) Nächster Tage wird die kaiserlich-italienische Grenz-Regulirungskommission hier eintreffen. Wie die Grenzlinie zwischen Italien und Schiedel zu liegen, nach deren Vollendung dann die Herstellung der Grenzlinie zwischen Italien und Oesterreich erfolgt wird. Die Beobachter wurden in Venedig durchgeführt, wohin dann auch die Kommission nach besonderer Herstellung der Grenzlinien zurückkehren wird, um noch mehrere andere Arbeiten zu erledigen, so daß deren Mission länger Zeit dauern dürfte.

Au der Schiedel-Grenze gerath die italienische Regierung mehrere harte Schwierigkeiten aufzuheben zu lassen und wurde zu diesem Zweck der General Barozza della Rocca in Begleitung mehrerer Genie- und Militär-Offiziere nach Brimolano an die Schiedel-Grenze entsendet, um die geeigneten Orte zur Ausführung von Forts längs der Grenze festzustellen. Vorläufig wurde die Errichtung von vier fortifikatorischen Werken und zwar bei San Vito, Piogge, Sesto und Brimolano beschlossen, welche theils aus Steinen, theils aus Erde aufgeführt werden sollen. Dagegen werden einige Befestigungen am Viozio und an der Gisch geschloßt und das bisher erdichte Baumaterialie der den neuen Befestigungen verwendet. Die Arbeiten an der Tiroler Grenze werden schon in den nächsten Tagen in Angriff genommen und mit Eifer fortgesetzt werden. Die italienische Regierung hat eine Kommission zur Erhebung und Liquidation der durch die kaiserlich-italienische Armer während des Krieges vom vorigen Jahre in Venzien verursachten Kriegsschäden und Expropriationen eingesetzt und beginnt die gedachte Kommission nächster Tage ihre Wirksamkeit. Wir wollen den Beobachtungen der italienischen Blätter ihren Glauben schenken, welche berichten, daß die Absicht der italienischen Regierung sei, an Oesterreich dieselbigen Kriegsanprüche zu stellen, da dies alles somit auch den Gebrauchen jenseit wäre, da der Fall noch nie vorgekommen, daß der Sieger auf den Sieger Ansprüche auf den Erfolg der Kriegskosten stellt. Ueberhaupt wäre der italienischen Presse im Allgemeinen mehr Selbstkenntnis und Bescheidenheit zu wünschen, denn die Art und Weise, womit sie bei jeder Gelegenheit den Mund voll gegen Oesterreich nehmen, steht im den Kriegs- und künftigen Taten Italiens durchaus in seinem Verhältnisse und uns unwillkürlich auf jeden Unbegriffen einen niedrigen Eindruck machen. Wie es heißt, gerath die italienische Regierung die auf dem Po und Garfabe verwendet gemessene Flotte aufzulösen und die dazu getragenen Dampfschiffe zu verkaufen, am Po und Garfabe aber bloß einige Kanonenboote und Trabakel zur Vertheidigung des Grenzumschiffes zu belassen.

(Florenz, 1. Juni.) (Kamerereformen. — Hinterlader.) Die Vorlage der Kriegsminister über die Kamerereformen löst in den verschiedenen Kommissionen der Kammer auf so heftige Opposition, daß auf eine Durchbrechung derselben im Parlamente gar nicht zu denken ist, ja dieselbe dürfte während der heutigen Session in der Kammer gar nicht zur Beratung gelangen, so daß die Reorganisation der Armer ad calendarum graecum verlagert scheint. Die genannten Kommissionen sind mit einer Reihe von Vorschlägen hervorgetreten, aus denen eine Durchbrechung der Kriegsausgaben um 18—20 Millionen resultiren würde, die aber das Kriegsministerium, ohne den Organismus der Armer zu gefährden, kaum acceptiren dürfte. So schlägt z. B. die Kommission die Reduktion der gegenwärtigen Zahl der Infanterie-Regimenter auf die Hälfte, nämlich von 80 auf 40, die gänzlige Auflösung der 8 Grenadier-Regimenter, die Auflösung der Armer-Beirats-Kommanden (grandi comandi di dipartimento) und mehrere andere Reduktionen vor, die, ohne die Schlagfähigkeit der Armer zu gefährden, unmöglich vorgenommen werden können. Wie wir bereits gemeldet haben, wird vorläufig über den Verlaß der eine Umpfaltung der gegenwärtig im Gebrauche befindlichen Generalkarte in Hinterlader er-

\*) Zuflüg vertheilt.







# Militär = Zeitung.

Nr. 45.

Samstag, den 8. Juni 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 10 Kr. — Für die Truppe leer Wien: 1 fl. 40 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 25 Kr. — Inserate werden die halbjährige Freizeitszeit zu 3 fl. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Plattenstrasse Nr. 18, Schottische Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Kabinet übernimmt E. Gröb's Sohn die Beschlüsse, an welche auch die zur Revision geschickten literarischen Werke zu senden sind.

Der h. Pfingstfeiertage wegen erscheint die nächste Nummer Samstag den 15. d. M.

## Artilleristische Erfahrungen.

Bisher galt gewissermaßen als Axiom in der artilleristischen Welt, daß bei entsprechendem Rohrgewichte die Kugel das Geschöß bereits verlassen habe, wenn der Rücklauf oder das Widen des Rohres beginnt.

Diese Ansicht hatte ihre Bestätigung in den Resultaten mehrerer Versuche gefunden, die namentlich von der österreichischen Artillerie schon vor vielen Jahren durchgeführt worden sind, und welche Veranlassung waren, daß man allenthalben bei der Konstruktion geeigneter Geschöße das auf den Erfahrungen bei glatten Rohren als zweckmäßig anerkannte Rohrgewicht, und die bei den Festsetzungen dieser Kanonen angewendeten Konstruktionsverhältnisse auch auf die Rohre und Lafetten der geeigneten Größe übertrug. Demor wir jedoch tiefer in dieser Beziehung sich kundgebenden wesentlichen Unterschiede in der Wirkung der Pulverladung auf, das Rohr näher beleuchten, dürfte es von Interesse sein, eine kleine Uebersicht der oben erwähnten Experimente zu geben.

Bei einem in den 60er Jahren des vergangenen Jahrhunderts auf dem Lebnungspolze bei Weidenau: ausgeführten Versuche, über dessen Veranlassung und sonstigen Resultate und leider keine weitere Daten zur Verfügung stehen, geschäß es, daß der Schuß aus einem in Ketten zwischen starken Wänden aufgehängten 12-Pfünder das Feuertraf, während die Wände zusammenstürzten. — Im Schlosse zu Ebern war 1595 durch Versuche eine in Folge der Lokalität gebotene Verfindung einer Lafette für Mantelstossmatten, von Verliebe, bewährt gefunden, welche nur mit einem Rade versehen war, während das andere Ende der Achse an einem 15 Schuß vom Abfalle entfernten Klope befestigt wurde; das Geschöß mußte daher in einem Kreise von diesem Halbmessere zurückspielen, und seine Kugel hätte die gegenüberstehende Mauer treffen müssen, wenn die Richtung des Rücklaufes jene der Kugel hätte bestimmen können.)

Da ferne bei letzten Feldkanonen, besonders bei gefenster Richtung, häufig ein Abwärtsdrücken des Rohrkopfes stattfindet, so gehörte die Lösung der Frage, ob dieses Niederdrücken des Geschößrohres und überhaupt, ob der Rücklauf einen Einfluß auf die Schußrichtigkeit ausübe, schon vorläufig zu den wichtigen. Es wurden daher in den Jahren 1820 und 1827 umfassende Versuche über diesen Gegenstand zu Wien und Pest angeführt.)

Für den ersten Theil dieser Versuche war eine Vorrichtung angefertigt worden, mittelst deren ein Spindel Feldkanonenrohr am unteren Ende einer bei 10 Schuß langen Stange an ein Seilzug zur Schwingung als Pendel entweder für ein oder zwei Sekunden aufgehängt, oder auch so befestigt werden konnte, daß es bei der Bewegung seine Lage gegen die Stange unverändert beibehielt.

Dam Messen des Schwingungswinkels wurde eine eigene Einrichtung getroffen.

Nachdem durch einen Vorversuch, dessen Beschreibung hier von keinem Interesse wäre, diejenige Ladungsdosis bestimmt worden war, welche die gleichmäßigsten Schußweiten gewährte, kam der eigentliche Versuch mit verschiedenen Variationen zur Ausführung.

) Emela, Donauklub für L. Artilleristische Artillerie-Offiziere. 1829.

) Diese: Wirkung aus dem Konstruktions-Protokoll der seit dem Jahre 1820 in der L. Artillerie-Offiziere ausgeführten Versuche. Wien. 1841.

Bei einigen derselben war in dem Abstände des Durchschnittspunktes der Visirlinie über's Metall mit der Rohrzene eine Scheibenplatte aufgestellt, und auf selber dieser Punkt bezeichnet.

Inerz wurde nun das Rohr als Pendel so aufgehängt, daß es bloß schwingen konnte, ohne seine Lage gegen die Pendelschinge zu verändern; der Schwingungswinkel beim Schusse betrug in diesem Falle 30°.

Die Kugel traf den Punkt 4mal ganz zentral, 4mal etwas höher und nur 2mal etwas tiefer; letzteres hätte jedenfalls geschehen sollen; — daß aber die Kugel auch den Punkt traf, und 4mal sogar höher einschlug, daran kann sowohl bei der Spielraum-Gewöhnung sich ergebende Abgangswinkel, als auch die Bewegung des Rohres schuld gewesen sein. Man hatte aber damals nur das Spielraum die Ablenkung nach oben zugescriben.

Beim zweiten Versuche wurde das Rohr bloß an den Fenteln aufgehängt.

Nach jedem Schusse erhob es sich bis zu der vertikalen Lage; demnach aber traf die Kugel 4mal den Zielpunkt genau, einmal neben seinen in gehöriger Höhe, 4mal etwas höher und nur einmal etwas zu tief.

Nun wurde ein eisernes Spindelniges 26 Kaliber langes Vertheilungskanonenrohr frei aufgehängt und mit den Ladungen von 1 und 2 Pfund gleich viel Schüsse gemacht. Die Kugel traf 1mal genau den Punkt, 4mal etwas höher und 4mal, aber immer bei der größeren Ladung etwas tiefer.

Bei einem weiteren Versuche wurde die Hinterröhre bei in seiner Lafette liegenden Feldkanonenrohr dadurch aufgehoben, daß man den Vorderbüchse die entsprechenden Gewichte anbrachte. Das Rohr neigte sich in Folge dessen auch bei jedem Schusse bis zum Eintritte.

Das nächste Mal wurde die Exaube des Rohres möglichst fest an die Lafette niedergebunden; nun merkte man bei jedem Schusse ein heftiges Schütteln der Räder und ein Geben des Proglodes um circa 2 1/2 Zoll.

Zur Vervollständigung des Versuches wurde endlich mit gehemmtem Rücklaufe, bei schief stehenden Rädern, und unter normalen Verhältnissen geschossen.

Bei allen unter den oben angegebenen Umständen abgegebenen Schüssen erhielt man sehr vollkommenen Aufschreiten, und auch hinsichtlich der Seitenströmungen wurden beim Schießen mit schief stehenden Rädern immer wieder Erscheinungen wahrgenommen.

Es wurde nach Allem diesem mit Bestimmtheit angenommen, daß die Bewegung eines Geschößrohres sowohl im Widen als beim Rücklaufe einen Einfluß auf den Abgangswinkel des Geschößes sei.

Daß dieser Satz jedoch höchst wahrheitsgemäß nur bei glatten Rohren vor entsprechenden Gewichte als richtig angenommen ist, und daß bei geeigneten Rohren Klüffeln gekent machen, welche visirlich gerade zu den entgegengekehrten Beobachtungen führen werden. Ist sich aus den Resultaten ergibt, in der jüngsten Zeit auf dem Eintritte ausgeführten Schießversuche schließen, die in dieser Richtung der spekulativen Artillerie ein weites Feld eröffnen dürfte.

Es gelangen nämlich im Anfang des Monats April d. J. zwei,

von Krapp in Eisen erzeugt, gestühlte Hinterladungs-Kanonentöbte mit Rundfuss-Bericht, die zur Armierung der neuen Panzerregimente gehören, zu einem Berinde, aus dessen Ergebnissen die Vortheile dieser Geschütze bestimmt werden sollte. Jedes dieser Rohre hatte bei einer Länge der Bohrung inklusive des Laderaumes von 121", Zoll einen Bohrungsdurchmesser von 7" 11" 1/2. Wiener Maß über die Felder mit von 8" 1" 2" über die Füße; jedes war mit 30 Progreßhüben von 1" 4" 2" Tiefe versehen, und hatte eine Draht-Länge von 483-90" respective von 469-40" Wiener Maß.

Das Gesamtgewicht des Rohres mit dem Berichtsfuß betrug 14.000 Zoltpunde = 11.600-00 Wiener Punde, die Hinterrucht 900 Zoltpunde = 803 Wiener Pund.

Obne Bericht lag jedes Rohr in den Schützjassen im Gleichgewichte. Die äußere Gestalt derselben war insofern der bei uns nun in Oesterreich gewöhnlichen Form abweichend, als sie ein sehr umfangreiches, prismatisches Hinterstück zur Aufnahme des Berichtsfußes hatten, und von da an die Metallstücke konisch gegen die Mündung zu verlief, ohne dort die bei unseren Geschützen gebräuchliche Verjüngung, den Kopf, — zu besitzen. Sie wurden in einem sogenannten Waffenschützen Rapperte mit aufrechterstehender Mündung, welche nur für diesen Versuch konstruirt wurde, und offenbar eine zu geringe Stabilität besaß, gebracht.

Die von Meidenau gelieferten Panzergeschosse waren hölzernen mit massiver Spitze ohne Hühnerkamm; ihre Sprengladung sollte allein durch die Reapallon beim Aufschlage zur Entzündung gelangen. Sie hatten Bleimantel, wie die Geschosse der Hinterladungs-Geschütze der Landarmee, und wurden durch entsprechende Fällung auf das Normal-Gewicht von 156 Wiener Pfund gebracht.

Es wurden mit der Ladung von 12 Pfund Seelen mit der Elevation von 1° 15', 3° 45', 4° 45' und 12° — mit der Ladung von 16 Pfund Seelen bei der Elevation von 1°, 2° 45', 5° 30', 8° 30' und 13° — endlich mit der Ladung von 18 Pfund eine Serie mit der Elevation von 50° gemacht.

Während sich bei der Ladung von 12 Pfund zunehmende Reinkante ergaben, indem man bei mittleren Distanzen von 720-1, 1645-1, 2657-0, 4265-5 Schritt mittlere Eingentrungen von 19-2, 9-1, 24-1 18-9 Schritt erhielt, zeigten sich schon bei der Serie mit 16 Pfund Ladung und 5° 30' Elevation die 5 Schüsse so abnorme Abweichungen, daß der Versuch eingeleitet werden und an die Auffindung der Ursachen gegangen werden mußte.

Man hatte beispielsweise mit einem Schusse eine Distanz von 2252 Schritt, mit dem nächsten 2702 Schritt erreicht; ein Schuß ergab eine Distanz von 2280 Schritt, der darauf folgende 2608 Schritt. Nachdem die hierauf vorgenommenen Untersuchungen aller beim Schießen stattgehabten Umstände zu keinem sicheren Ergebnisse geführt hatte, wurde mit derselben Ladung von 12 Pfund und der Elevation von 8° 30' eine Serie von 13 Schüssen gegeben.

Hierbei zeigten sich dieselben Erscheinungen heraus; man erhielt eine größte Eingentrung von 543 Schritt, und eine größte Breitenstreuung von 22 Schritt.

Im Verlaufe dieser Serie wurde jedoch schon die Beobachtung gemacht, daß in Folge der geringen Stabilität des ganzen Systems der Wankungsmittel in der Regel kleiner ausfiel, als der Elevationsmittel. Man nahm daher zu verschiedenen praktischen Hülfsmitteln die Zuflucht, um eine hinreichende Vergrößerung der Stabilität zu erzielen, und sobald dies in der möglichsten Weise gelangen war, nahmen auch die Schwereiten an Uebereinstimmung zu, fielen aber, und dieser Umstand ist besonders bemerkenswerth, nahezu um 500 Schritt größer aus, als bei früher mit derselben Elevation und Ladung erfolgten.

Die im zweiten Theile dieses Berichtes erreichten Distanzen stimmten auch mit den errechneten so überein, daß man es als konstatirt annehmen konnte, auf dem richtigen Wege zu sein, wenn man die früheren Rückschlüsse in der ungenügenden Stabilität (s. d. 1.)

Durch diesen Befund erscheint es also konstatirt, daß bei gegebenen Rohren ein Vermögen der Rohre aus ihrer ursprünglichen Richtung statthaben kann, ehe das Projektile die Mündung verläßt, wenn nicht gewisse noch zu ermittelnde Konstruktions-Bedingungen erfüllt werden.

Während bei glatten Rohren aus vollem Guße, wie unsere Vor-

<sup>1)</sup> Das Schießen mit der Ladung von 18 Pfund mußte eingeleitet werden, weil sich bei denselben Entfernungen des Berichtsfußes in Folge nicht vollkommen geeigneter Konstruktions-Bedingungen der Waffenschützen ergaben.

fahren es nannten<sup>1)</sup>, Versuche gezeigt haben, und man wenigstens aus dem Eingangs angeführten Bericht-Resultaten zu der Schlussfolgerung berechtigt war, daß das Bücken und der Rückfall, je selbst das geringste Maß von Heiligkeit der Rohranlage keinen Einfluß auf die Schußrichtigkeit habe, bewiesen die mit der Stabilität des Rapperte für spätere Kanonen vorgenommenen Veränderungen sich insofern von Erfolge, als sich wenigstens günstige Trefferresultate herausstellten.

Es war somit klar geworden, daß mit der Vergrößerung der Stabilität der Kanone die misslichen Einflüsse, wenn auch nicht gänzlich aufgehoben, so doch sehr abgeschwächt wurden, und es konnte nun, da einmal der Punkt erkannt worden war, wo sich die bis jetzt noch nicht ersahnen Einwirkungen zunächst greifbar äußerten, die Quelle derselben leichter aufgefunden werden.

Die Ursache dieser beiden, sondern bloß wieder auftretenden Erscheinung können wir nur dort suchen, wo man sie schon vor Hunderten von Jahren suchte und fand, nämlich in dem Bücken der Rohre und im Rückfalle.

Auf welchem dieser beiden Wege man zum richtigen Erkenntnisse kommen dürfte, und ob man nicht auf beiden zu gleicher Zeit vorwärts schreiten müsse, wollen wir im Nachstehenden zu finden versuchen:

Schon Vieben sagt in seiner „Reinen Kuriosen Geschütz-Beschreibung, 1684“ an der Stelle, wo er von den „an Metall weichen Stücken“ spricht: „Alle Schuß gehen viel früssiger und gewisser, als aus verjüngten Stücken, weil sie Schwere einen festen Gegenhalt verurtheilt, u. s. m.“ und an einem andern Orte: „die leichteren Stük halten nicht so gut Schuß, als die Schweren, weil sie im Rohdrinnen hüpfen und sehr zurück laufen; u. s. m.“ Vieben, eine Korporale der Artillerie seiner Zeit, mußte also in dieser Beziehung Erfahrungen gemacht haben, die ihn zu solchem Schlusse berechtigten.

Wiederum weisen die Erfahrungen der früher erwähnten Versuche mit glatten Rohren auf das Gegenstück hin, allein nur scheinbar; denn es darf nicht übersehen werden, daß bei den glatten Geschützen der überreichlichen Artillerie das richtige Wagnungsverhältnis der Kanonenrohre fest eingehalten, oder doch, als man 1859 nach dem Vorbilde Frankreichs leichtere Feldgeschütze zu konstruiren begann, nur am Inbegriffe davon abgesehen worden ist.

Man fällt die glatten Rohren der in dieser Richtung für sie günstige Umwandlung in's Gewicht, daß die Reibung welche die Kugel in der Bohrung zu überwinden hat, im Gegenseize zu den gezogenen Geschützen eine unbedeutend geringere ist, demnach das Rumpfgewicht den Weg bis zur Mündung in viel kürzerer Zeit, und vielleicht in der That in jenem Zeitraum zurücklegen kann, ehe eine Bewegung des Rohres eintritt; dies wird immer der Fall sein, wenn dieser Zeitraum in Folge des entsprechenden Rohrgewichtes kürzer ausfällt, als erforderlich ist, um die Trägheit der Materie zu überwinden, und das Rohr durch die Reapallon desselben von der Richtungsline zum Bücken zu bringen.

Anderserseits konnte man eigentlich bei glatten Rohren, die ihrer geringen Trefferfähigkeit, in Folge deren man niemals mit denselben der eigentlichen Feindheit des Schusses so nahe kam, wie dies bei gezogenen der Fall ist, nie mit absoluter Gewißheit behaupten, das Bücken beeinflusse die Flugbahn nicht, weil man eben nicht in der Lage war, das Urtheil auf die möglichst sichere Basis zu gründen, und sich immer nur nur halbwegs guten Resultaten zufrieden geben mußte.

In Folge des Spirituellen verläßt die Kugel das Rohr selten in der Richtung der Rohr-Axe. Abweichungen von 20 bis 40 Minuten nach auf- und abwärts gehören nicht zu den Seltenheiten, was schon allein Bängenauerfähigkeit in den erreichten Distanzen von einigen Hundert Schritten bedingt.

Eine weitere Ursache der Streuung der Geschosse liegt freilich in der nicht im Voraus zu bestimmenden Rotation, welche die Geschosse annehmen; was für einen Einfluß aber diese auf die Flugbahn nimmt, zeigen die experimentellen Versuche anderer Artillerien, indem man mit diesen bei ganz gleicher Vaterladung und bei einer, mit derselben Elevation der Rohr-Axe Schußweite erreichen kann, die 1000 Schritt auseinander liegen. Je nachdem man die Granaten in ihrer vordere Schiffe von oben nach unten, oder von unten nach oben rotiren läßt. Bei so vielen Ursachen zur Bängen-Streuung konnte natürlich ein Einfluß, welchen das Bücken auf die Trefferfähigkeit ausübt, wohl nicht

<sup>2)</sup> Wenn das Bücken des Rohrs zum Ortsverweilen sich wie 1000 oder 1200 zu 1 verhält, wobei der Geschütz 1 Schritt fort man, die 1000 Schritte

aus den Schatzfaktoren so deutlich ersichtlich werden, als bei gegognen Umständen.

Bei diesen hat das Geschöß, welches sich mit seinem Bleimantel ganz in die Höhe einschreiben muß eine enorme Reibung zu überwinden, und in Folge des Dralls einen längeren Weg zurücklegen, wozu jedenfalls eine gewisse Zeit erforderlich ist.

Der Gaskanal, welcher der Einzündung der Ladung nach allen Seiten wirkend entsteht, dürfte nun wahrscheinlich in folgender Weise die Bewegungen des Rohres hervorbringen.

Während ein Theil der Kraft der Pulverladung zum Fortreiben der Kugel verwendet wird, wirkt ein äquivalenter Theil derselben auch auf den Stohboden der Kamme: wenn nun dieser letzteren Kraftäußerung solcher geringe Gewichtverhältnisse entgegenstehen, daß das Tragbleimoment der Patricie überwinden werden kann, bevor noch das Geschöß die Bohrung verlassen hat, so tritt auch das Bestreben der Bewegung des Rohres nach rückwärts schon während dieser Zeit ein; weil aber der Drehungspunkt unter der Bohrer liegt, so zertheilt sich die in der Ausrückung nach rückwärts wirkende Kraft auch noch in die vom Stohboden aus parallel zur vertikalen Durchschneidebene der Schützapparat nach abwärts strebende geringere Kraft, welche in Folge der noch nicht überwindenen Reibtheit des ganzen Systems vorläufig wenigstens eine Bewegung des Rohres um die Schützapparat nach abwärts herbeiführen kann.

Die so wirkenden Kräfte haben nun vorerst einen Druck des Bodenstückes auf die Richtmaschine zur Folge, welcher sich mit jenem verbindet, der schon vom ersten Momente der Einzündung der Ladung nach auf- und abwärts ausstrahlt wird. Wenn nun auch durch das Zündblei eine nur ganz geringe Menge Gas entsteht, so kann dies doch dazu beitragen, um dem Ausweichensfortschreiten des Rohres, das sich schon in Folge der vorher angewendeten Ursache fundigt, einen vermehrten Impuls nach abwärts, nämlich nach dem dem Hinterschießer entgegengelegten Punkt zu ertheilen.

Sie liegt es aber mit dem Bodenstück auf der Richtmaschine an, von welcher erstere abdrallend sich erhebt, und in Folge der nun in Bewegung versetzten größeren Masse des Hinterstückes das Hinterschießen des Rohresfortschreiten veranlaßt.

Gleiches läßt also, wenn auch nur unvollständig während jenes Zeitmomentes, wo sich das Geschöß noch im Rohre befindet, so ist damit schon die Ursache gegeben, die Flugbahn zu alteriren, und zwar sollte sich hierbei stets ein Disparverlust herausstellen.

Wenn nun keine anderen Umstände dazu kämen, und dieses Büden bei jeder Einzündung des Rohres um ein gleiches Maas einträte, so wäre dies ohne Nachtheil, und könnte seine Rängenordnung hervorbringen.

Nachdem sich aber bei jedem Schusse noch andere, später zu erklärende Einflüsse geltend machen, so müßte vor Allem dahin getrachtet werden, das Büden der Rohre entweder ganz aufzuheben, oder entsprechend zu verlangsamen.

Erstere wurde aus verschiedenen Gründen, deren Aufzählung hier zu weit führen würde, bisher nicht für rathsam gehalten; für Letzteres boten sich nur zwei Mittel, Vermehrung der Hinterwucht und Vergrößerung des Rohrgewichtes; beide sind nur die zu jener Grenze möglich, welche die Manipulations-Bewegungen fordern.

Daß diese Grenze bei den Karne-Geschößen noch lange nicht erreicht ist; finden wir bei einer Vergleichung des Geschößgewichtes zum Rohrgewichte; während bei den Batteriegeschützen der Land-Karne das erstere sich zum letzteren verhält wie 1:100 bis 1:120, ergibt sich bei den 8-Zöllern ein Verhältniß von 158:11000 oder 1:74.

Wir haben ferner bemerkt, daß, zugegeben, das Büden beginne schon, wenn das Geschöß sich noch im Rohre befindet, wird wohl einen Disparverlust, oder sonst einen weiteren Nachtheil bringen würde, daß jedoch auch noch andere nicht zu berechnende Einflüsse sich äußern, die uns; wenn wir sie einmal als richtig erkannt haben, das nicht befriedigende Schießen der Karne-Geschöße wohl erklären.

Nachdem wir und schon die Ursache gestellt haben, den Ursachen der vorstehend gehaltenen Versuchsergebnisse nachzuforschen, so führen wir in unserem Auslassungsfeld, indem wir uns übrigens gegen jede Unterstellung positiver Behauptungen verwahren, weshalb man das nachfolgende nur als individuelle Auslassungen nehmen möge.

Das Geschöß, welches vor dem Schusse vor den Zügen liegt, muß sich, wie bekannt, beim Beginne der Umrückung der Pulvergase in die Höhe einschreiben. Jedemfalls geschieht dies in Folge eines Stoßes, dessen Gleichmäßigkeit von einem Schusse zum andern, wenn

sie auch gerade nicht bestritten werden kann, doch nichts weniger als bewiesen ist; da es nun vor dem Schusse niemals vollkommen gleich gelagert ist, sondern stets mit der Spitze etwas, wenn auch ein zweckmäßiger Konstitution des Laderaumes kaum merksam nach aufwärts stehen wird, so schiebt es sich natürlich auch nicht genau in die Höhe ein, und wahrscheinlich das dieses, der centralen Fügung abträgliche Einschneiden auch wieder seine Unregelmäßigkeiten. Wenn auch nicht von großer Bedeutung, so trägt der eben berührte Umstand jedoch sicherlich nicht zur Erhöhung der Schützrichtigkeit bei. Als ein zweiter Mangelstand und von größerem Gewicht dürfte anerkannt werden, daß die Dichte des Bleies der Kugel nie bei allen oder auch nur bei vielen Geschößen dieselbe ist; es muß daher der Widerstand, welchen das Geschöß beim Einschneiden in die Höhe erleidet, bei jeder Variante der Bleitextur ein anderes und in Folge dessen die Abgangsgleichmäßigkeit und die erreichte Distanz eine geänderte sein, wozu sich noch jene Verschiedenheiten gesellen, welche durch die nie zu vermeidenden ungleichförmigen Wirkungen der Pulverladung und durch die Toleranzen, welche man für das Geschößgewicht zugeben muß, entstehen.

Die Finnerladungen-Geschöße der Land-Karne haben ferner Parallell-Züge; das Einschneiden des Geschößes mit seinem Mantel in die Höhe findet daher nur einmal statt, wozu es mit gleichbleibender Reibung die Bohrung entlang geführt wird.

Bei den achtschüssigen Geschütz-Kanonen hingegen wurden Progressiv-Züge angewendet. Die Geschöße mußten daher bei zur Windung fortwährend in die Höhe gedrückt werden, und da diese Arbeit nun ganz gleichmäßig zu vollziehen lassen kann, so dürften wir auch hier einen Punkt berührt haben, der uns die Resultate des Fortschreitens erklären hilft.

Nachdem ferner der größte Grad an Dichte des Bleies sehr bald, oft vielleicht schon beim Anfangs erreicht sein dürfte, bemacht ein weiteres Zusammenpressen desselben nicht mehr möglich ist, so muß bei dem Fortschreiten einer Geschöße mit solcher Umrückung in Progressiv-Zügen ein Aufweichen der Pulvermaterie stattfinden, und es wird dieser Umrückung entgegen vor dem Rohre sich vom Geschöße trennen, was eine Veränderung der Geschöß-Oberrfläche, jedenfalls aber des Gewichtes und der Schwerpunktlage nach sich zieht, oder es bleibt das abgekesserte Blei am Geschößmantel hängen, was sowohl in diesem Falle wie in dem früheren den gleichmäßigen Flug beeinträchtigen muß.

Wenn wir nun an die von uns früher geäußerte Anschauung über die Möglichkeit des vorzüglichen Windens annehmen, so gelangen wir folgerichtig zu dem Schluß, daß, wenn in einem solchen Falle die Letztere nicht in dem Grade sich gebaut ist, als im momentanen auf sie übertragene erste Schützführung ohne Beeinträchtigung ihrer Stabilität aufnehmen zu können, die ohne Zweifel die Ungenauigkeit des Schießens potenzieren muß. In dieser Beziehung ließ nun das bei dem Versuch angewendete Karpert Einzelge zu wünschen übrig; der im ersten Momente der Einzündung der Ladung auf die Richtmaschine ausgeübte Stoß äußerte seine Wirkung sofort in allen Theilen der Patricie, deren Schwanen noch früher Richtung insbesondere durch einen unten etwas vorspringenden Wandbolzen befestigt wurde.

Sobald man hierauf aufmerksam geworden war, wurde freilich so gut, als es mit den zur Hand gewesenen Mitteln gelingen konnte, abgeholfen, wodurch wenigstens auffallende Kursschüsse vermieden wurden.

Immerhin dürfte, nachdem schon den Geschößproben keine, oder doch nur sehr schwer der sich nach Allem als mangelhaft bewertende auffallende Gewicht-Zunahme gegeben werden kann, die Konstruirung einer hinlänglich antwortenden und insbesondere stabiler Patricie ein unabweisbares Bedürfnis geworden sein.

Wenn endlich auch in Folge der an den Tag getretenen Entdeckungen während des Versuches der der Ladung mit 18 Punkt Pulver, die sich hauptsächlich als verhängnisvoll ergiebt hat, abgegangen worden ist, so glauben wir doch, daß man von dieser Ladung auf die Dauer nicht verzichten können, sobald überhaupt jene Anfangs-Geschwindigkeit erreicht werden soll, um auch auf einigermaßen respektabler Entfernung Panzer von jeinlicher Stärke durchschlagen zu können.

Außer den vorstehenden hauptsächlichsten Ursachen der großen Streukungen, die sich bei den Karne-Geschößen ergaben, ist auch das folgende Karnelement nicht ohne Interesse, wenn gleich es seine Erklärung beinahe schon in sich selbst trägt.

Die Rohre liegen wie Anfangs gesagt wurde, in den Schützapparat im Girdelgewichte; die Hinterwucht beträgt nur 803 Wiener-

Pfunde; die Rohrlänge von der Schildspinnare gegen die Mündung 49 $\frac{1}{16}$  Zoll, gegen rückwärts 92 $\frac{1}{16}$  Zoll. Es scheint nun im ersten Augenblicke als nicht unmöglich, daß das Geschöß bei seinem bedeutenden Gewichte von 156 Pfund, indem es auf seinem Wege gegen die Mündung auf einen immer längeren Hebelarm brüht, endlich die Hindernisse zu überwinden und dadurch das Büden des Rohres herbeizuführen vermöge.

Über obwohl angenommen werden darf, daß bei der rapiden Schnelligkeit der Bewegung des Geschößes im Rohre nicht jene Zeit gegeben ist, welche die Ueberwindung der Trägheit der Rohrmaterie bedarf, und daß daher das Geschöß früher über einen Punkt hinweggleitet, bevor das Gewicht des Geschößes auf den Letzteren wirken kann, so würde doch, wenn man selbst das volle Geschößgewicht bei der Rohrmündung als auf den längeren Hebelarm wirken annehmen will, eine einfache Rechnung zeigen, daß noch immer ein hinreichender Ueberdruck an Hinterruck vorhanden sei, um das Büden zu verhindern, wenn dieser nicht eben durch andere überwiegende Einflüsse hervorgerufen würde.

Möglich ist es aber, daß die eben benutzte Ansicht insofern auch auf Geltung Anspruch hat, als die Wirkung des Geschößgewichtes, wenn sie doch statthabte, zur Verbesserung des Büdens mit beitrage.

Die hier beschriebenen Erfahrungen werden nicht ohne Rücksicht auf die Feil-Artillerie bleiben.

Schon seit geraumer Zeit strebt das Artillerie-Komitee eine Verbesserung in der Erzeugung der Geschöß-Röhren für Feldgeschütz an. Derartige Geschöße mit einem möglichst zentrierten Rohrlum umfassen, haben sich vortrefflich bewährt und überwiegend kleinere Längenverhältnissen ergeben als Geschöße, welche nach der im f. Arteneale eingeführten Methode mittelst Durchpressen auf die richtigen Abmessungen gebracht wurden. Als man nun mit diesen Geschößen aus einem Vierpfünder - Geschöß schöß, bei welchem man eine feste Verbindung des Rohres mit der Lafette hergestellt hatte, erreichte man eine Schluss-Präzision, die wohl nichts mehr zu wünschen übrig ließ.

Bei Vermittelung der aus den jüngsten Versuchen hervorgehenden Verbesserungen wird unser so einfaches und leicht zu bedienendes Feldgeschütz sich sicherlich mit allen bekannnten Hinterladern aufnehmen können.

Ss.

## Auch einige Bemerkungen zu den Prinzipien der Fortifikation nach der „Neuen Freien Presse.“

Wotto: Was? man möge die Sache verstehen, wenn man darüber disputieren wolle? Ja behaupte, daß zu einem Disput notwendig ist, daß wenigstens einer die Sache nicht versteht, worüber gesprochen wird.“ S. 8.

H. G. Schindberg.

Da es schon einmal Mode ist, polemischen Artikeln Wotto's vorzusetzen, so wählen wir das Vorstehende, weil es eben einfaches, als wir die in Nr. 44 des „Kameraler“ enthaltenen Bemerkungen über den in Nr. 978 der „Neuen Freien Presse“ gedruckten Aufsatz: „Beginn der Befestigung Wiens“ laien.

Wir wollen nun keineswegs behaupten, unser Wotto passe ungetreuen zu dem Inhalte unserer Abhandlung, (wie oft ist dies überhaupt der Fall?) weil wir dann beweisen müßten, Einer der beiden Disputanten verstehe seine Sache nicht; wir vermahnen uns auch gegen die Unterstellung, als hätten wir es am Ende mit der Fortsetzung des Richterberg'schen Aufsatze, wo es heißt: „in dem sogenannten lebendigen Dispute in seiner höchsten Vollkommenheit dürfen beide Parteien Nichts von der Sache verstehen,“ sondern wir viel vielmehr der Meinung, so wohl der Verfasser des „Beginns“ der bei einigen Unrichtigkeiten viel Wahres, und der Verfasser der „Bemerkungen“, der neben viel Unstichigem manches nicht Unrichtige sprach, seien so tief in das Wesen der Sache eingeweiht, daß sich auch der zwischen ihnen entstandenen Kontrovers allseitig Wandel lernen ließe, und daß das große Publikum, nachdem es die Expositionen beider gelesen, sich wirklich mit geklärten Begriffen wiederfinden könne.

Reiter scheint uns hier bei der disquisitiven Disputir-Litrie des „Kameraler“ in der desfallsigen Nummer, an deren Spitze die Bitte um Objektivität dringt, sich zu wiederholtenmalen selbstbar macht, nicht wahrheitsgemäß; — denn, wenn es dieses Blatt durch seine ansehnliche Schrei-

manier einmal so weit bringen will, daß es außer den Jenen, zu deren langwierigen Pflichten es gehört, daselbst durchzuführen, höchsten von Standaljudenden, oder sich mit den mit Kasernen-Humor gewöhnlich Urteilen fühlenden gebenden Lesern einer Unwissenheit gewürdigt wird, so läßt sich von denselben auch kein beiderseitiger Einfluß mehr erwarten.

Wir glauben diese unsere Ansicht im Hinblick auf den, gelinde gesagt, sonderbaren Ton ausprechen zu sollen, welchen die „Bemerkungen“ soll in jeder Zeile gegen den „unwissenden Leser“ der „Neuen Freien Presse“ anzufrischen liebten, indem wir bedenken, daß die Redaktion eines, wenn von einem außer den Parteien liegenden Standpunkte redigiert, der Urtum werthvollsten Blattes es noch immer übersehen, daß sie mit solchen Urteilen dieselbe aller Maber, oder nur nicht den literarischen Werth ihrer Mittheilungen erhöhe.

Und nun gehen wir, ohne und damit einzufließen, ob eine Befestigung notwendig, als nicht, sondern die Erbauung einer gewissen Anzahl Furtz als Ersatz für annehmen, an die Aufstellung dessen, was wir zuerst gegen den Artikel der „Freien Presse“ einzuwenden haben, wobei wir bemerken, daß und höher noch die Mühe gefehlt hat, die Arbeiten am Saar-Berg selbst in Augenblicke nehmen zu können, und wir und daher vorläufig nur an die von der „Freie“ gegebenen allgemeinen Daten halten.

Wenn die 1000 Schritt lange Kammlinie sich auf eine der getraditionellen Fronten möglichste während einmal getriebene Linie vertheilen, das heißt, wenn es möglich ist, die Länge des ganzen Balkes fixierten Geschöße oder doch fast alle derselben gegen den Angreifer zu gleicher Zeit wirken zu lassen, halten wir dieselbe nicht für übermäßig groß, weil wir die Ueberzeugung sind, daß sich heutzutage eine Vertheilung gar nicht mehr mit nur einiger Wahrscheinlichkeit des Erfolges durchführen lassen wird, wenn man nicht dem Angreifer die größtmögliche Anzahl wirksamer Geschöße entgegenstellen kann, was aber nur bei angedeuteten, dem Grunde zugehörigen Fronten thunlich ist; jene Geschöße, welche abseits der Angriffsfront haben müssen, tragen sich selbstverständlich zur Vermehrung der Vertheilungsgesamtheit nicht das Mindeste bei, und dienen höchstens als Treppentritt für solche Geschöße, welche die angrenzende Front sehten; — unsere Wünsche sind daher, wenn die lokalen Verhältnisse es zulassen, Werke mit bedeutender Frontausdehnung und geringer Tiefe.

Was die „Freie“ weiter von dem Mangel gedeckter Geschüßröhre sagt, scheint uns nicht hinreichend motiviert; es ist zwar von Jedermann gegeben, daß gegen den Schrapnellischen Bedrohungen für die Kanonenschießung absolut notwendig sein, und daß Scharten und Bunkeranlagen den erforderlichen Schutz nicht bieten, aber darüber ist man noch lange nicht einig, daß derselbe gerade durch gedeckte Geschüßröhre gemindert werde. Im Gegentheil, wir glauben die bestimmte Versicherung geben zu können, daß die meisten Artilleristen, sobald es ihnen überhaupt frei steht, denselben aus dem Wege gehen und lieber hinter einer hinterhöhen hohen und starken Erdbrustwehr, in der allenfalls kleine Unterstände eingebaut sein können, als in den unheimlichen, sogenannten gedeckten, in Wirklichkeit aber außerst gefährlichen Ständen, arbeiten werden.

Bei der ungewohnten Treffsicherheit der gezogenen Geschöße, welche beim Angriffe auf ein stabiles Objekt, durch die in der spätesten Zeit reifsteigende Kenntnis der Distanz zu fabelhaften Erfolgen potenzirt werden kann, läßt sich sehr beliebige Werte eingehen, daß der Angreifer mit dem 5. oder 6. Schusse die Schartenöffnung eines solchen gedeckten Geschüßröhre gefehlt hat, und dann mehr dem davor befindlichen Geschöße und dessen Bedienungsmannschaft; nicht ein feindliches Geschöß, nicht ein Sprengmittel verlorern gehen.

Hi aber das Geschöß einmal demonstriert, was mit einem Schusse erreicht sein kann, so mögen die Verehrer der gedeckten Geschüßröhre so nicht glauben, daß Herankommen derselben und das Hineinbringen eines untaugen würden eben nicht und ebenso schnell gehen, als eine solche Auswühlung auf dem offenen Walle ausgeführt wird.

Ein auf dem offenen Wallgange stehendes Geschöß und die daselbst bedienenden Leute können unversichert bleiben, wenn feindliche Geschöße auch nur am Felle über sie hinweggehen; in einem gedeckten Geschüßröhre sind alle solche und noch höher gehende Projekte für Treffer gesichert, demnach ist die Wahrscheinlichkeit des Verlorengehens in einem gedeckten, mit den gedruckten Scharten versehenen Räume bedeutend größer, und wird somit die Vertheilungsgesamtheit eines damit bedachten Objektes durch die häufigeren Verluste bedeutend vermindert.

Die Gegner der gedachten Geschützstände haben außer anderen Gründen auch noch folgenden zur Verfügung.

Nach einem am offenen Wallgange lebenden Geschütze stellt man das Feuer nur dann ein, wenn das Geschütz entweder demontirt und nicht mehr zu richten ist, oder wenn, im Falle durch eine Scharte getroffen wird, dieselbe so zerstückt ist, — daß sie während der Dauer des feindlichen Feuers nicht mehr gerichtet werden kann.

In letzterem Falle ist die Herstellung aller Theile doch bei eintretender Dunkelheit möglich, und nimmt jedenfalls weder übermäßig viel Zeit, noch unerwünschte Mengen von Material und Arbeitskraft in Anspruch.

Ein gebrochener Geschützstand erfordert nun wenigstens eine Länge von 6 bis 7 Klafter des Wallganges zu seiner Breitenanlage. Man muß ihn einbauen, wie man will, so werden gewisse Geschütze von nur einigermaßen einschüssigen Kalibern, und solche müssen ja hier in Betracht gezogen werden, die stets in einem, wenn nicht in zwei Tagen durchgeschossen und zum Zusammenfalle bringen. Sobald viel erreicht ist, und Kenner der Wirkung unserer gegenwärtigen Artillerie werden an dem besprochenen reichen Erfolge nicht zweifeln, so ist eine Breite der Mauerfront von 7 oder mehr Klafter außer Vertheidigung gesetzt, und zwar auf eine ziemlich lange Zeit, denn das Geräthel solcher Bauen findet theils durch das feindliche Feuer, theils durch den Mangel an Baumaterial und Zeit sehr bald seine Grenze. Zudem werden gebrochene Geschützstände immer erhöhte, daher gute Stützpunkte im angegriffenen Falle bilden.

Denn man also bei den Werken am rechten Donauufer auf die Andringung gebrochener Geschützstände verachtet, so können wir und hienüt nach unseren Voraussetzungen nur einwenden erklären, denn die einschüssigen Batten, die wir am linken Ufer zu sehr Gelegenheiten hatten, haben unsere Ueberlegung gegen solche Schuttmittel nur verstärkt.

So viel hätten wir der „Neuen Freien Presse“ zu entgehen. Aber auch der Abvokat der Kriegsbauheister gibt uns einigen Anlaß zu Betrachtungen, welche sich schließlich gegen jene Ausführungen aufstellen dürften. Wir sehen hierbei auf dem Standpunkte des Vertheidigers, und daß es diesen die Kriegsgenieuer alle Einder und aller Zeiten niemals recht gemacht haben, ist eine allbekannte Sache; wahrscheinlich könnte auch Bauen, wenn er aufhände, und mit ihm alle die von der Gegenwart noch immer hochgeschätzten Meister über denselben Gegenstand ein Lieben finden.

Sei dem aber, wie ihm wolle, jedenfalls ist den Vertheidigern von Festungswerken eine Rolle zugewiesen, die sie berechtigt, auch über die Bauart der von ihnen zu haltenden Objecte, wenn schon nicht mehr, so doch Oeffnen zu machen.

Wenn sich beispielsweise der Herr Verfasser der „Bemerkungen“ auf das Alexanderfort bei Koblenz, welches wir nicht näher kennen, bezieht, so wäre doch vorerst festzustellen, in welche Zeit die Erbauung dieses Werkes fällt, denn es liegen sich vielleicht in neuerer Zeit im Süden der Monarchie dergleichen, ähnliche Fortifikationen nachahmbar machen, welche den Prinzipien, nach welchen man sich gegen gepogene Kanonen vertheiden muß, in der That nicht entsprechen. Könnte dies nicht am Ende auch beim Alexanderfort zutreffen? Hierbei wollen wir aber doch vorsichtigerweise bemerken, daß wir gegen die ausgezeichnete Kammlinie eigentlich nichts einwenden, sondern mit unserer Frage mehr auf die übrigen Einrichtungen des besagten und auch anderer Werke abzielen.

Darunter meinen wir unter Anderem das Vorliegen von Ziegeln oder überhaupt von Steinbauwerken gegen den direkten und indirecten Schuß des Angreifers. Wenn auch das Wacht, wie der „Kamereb“ meint, nicht so leicht in der erforderlichen Breite und Tiefe und in angemessener Zeit abgemauert werden könnte, was übrigens eben nur behauptet, aber noch nicht bewiesen ist, so sagen wir dagegen, daß der Angreifer, wenn er als Artillerist sein Handwerk versteht, und den indirecten Schuß, wie sich's gehört, anzuwenden weiß, sich mit dem Abkommen des Glacis wohl nur in den seltensten Fällen befassen, und daß dennoch sein Punkt der Gefahr vor der zerstörenden Kraft seiner Lang-bogenschüsse sicher sein wird. Kann aber eine Ziegelmauer gestützt werden, so ist deren Demolition nur die Frage einer sehr kurzen Zeit, denn die auf dieselben herangeschossenen Leichter füllen sich nicht, wie der Erd-Werksanlagen größentheils selbst wieder, oder lassen sich wenigstens leicht repariren, sondern es wird mit ihrem Einstürze nur das Material zur Auffüllung des Grabens gewonnen. Es wird sich daher das Grab- und Pinaufstürzen verfallter Wände, wenn wir

dies in unseren Tagen wirklich noch erleben sollten, wenn wir sehr zweifeln, viel leichter geschehen, als uns der Herr Verfasser glauben machen will, oder weil, wenn es wirklich zum Sturz kommt, es von den verfallenen Wänden wenig mehr zu sehen geben wird, und auch die vielbeliebten Koffer der Durchdringung gar sehr eingeengt haben dürften.

Wir wagen zu behaupten, daß jene Angriffs-Batterie sehr schlecht bebaut sein mag, welche auf 2000 Schritt nach dreißigmaligem Feuer auch nur einen einzigen Koffer in solcher Verfassung stehen gelassen hat, daß er noch zum Aufstehende für ein lebendes Wesen dienen könnte; ja, wir wagen sogar noch ferner zu behaupten, je mehr gewannte Koffer im Graben, desto mehr Schaden für den Vertheidiger, denn jeder Treffer auf einen Koffer wird nicht nur zur Zerstörung dieses Objectes beitragen, sondern noch den Schuß-Überschüssen auch noch die Wauer-räumung über die Brustwehr setzen.

Wenn endlich der Herr Verfasser der „Bemerkungen“ ironisch sagt, er halte es für eine sehr schätzenswerthe Arbeit, wenn das Soldatenbild der „Presse“ die Zerstörung eines Angriffs-Vertheilungsweges möchte, nach welchem mit der Etablierung von Demontir-Batterien auf 2000 Schritt vor einem Werke der Fall beiseite befördert wurde, so stimmen mit diesem Ausspruche, jedoch ohne alle Ironie bei, weil wir der Ansicht sind, daß man vielleicht in der neuen Theorie doch etwas Dankenswerthes finden könnte, und weil wir, offen gestanden, auch glauben, es dürfte zu einem längeren Halten eines angegriffenen Werkes wohl kaum mehr viel Aussicht sein, wenn man einmal die feindlichen Batterien auf 2000 Schritt hat entstehen lassen.

Damit fallen aber auch alle Träume von Grabenvertheidigung u. s. w. in sich selbst zusammen.

Sollte dem „Kamereb“ vielleicht entgangen sein, daß unsere jüngste Kriegsgeschichte ein Beispiel aufweist, wo auf 2500 Schritt oder so herum erbaute Angriffs-Batterien Objecte von der unangeführten Stärke des Saar-Werkes in einigen Stunden trotz der anspornenden Vertheidigung zum Schmelzen brachten?

Oder dürfen wir erinnern, daß die Italiener bei dem im Jahre 1864 gegen das Fort Serru am Lago maggiore angestrichenen Schießversuche dieses Fort mit ein paar hundert Schüssen aus Batterien, die auf beiläufig 6000 Schritt etablirt waren, in Trümmer legten?

## Erinnerungen an die französische Armee.

(Fortsetzung.)

### I. Der gemine Soldat.

General. Welcher ein tüchtiger Reitergeneral, der, als gemeiner Husarier in die Armee eingetretten, in den Napoleonischen Feldzügen sich die Offizierspauletten verdient hatte. Er legte ein warmes Herz für das Elend des Soldaten, und war daher auch in der Armee sehr beliebt. Einige Tage nach der angestrichenen Ausrufung wußte ich im großen Militärsitzung des Dep.-Conseils, wo ich durch die mit befreundeten Etablisirten Gungen und Kousils fortwährend hatte, einer merkwürdigen Scene bei.

General Rappet präsidierte der „Commission pour les congés de réforme.“ Es hatte sich eine auffallend große Zahl von Soldaten als dienstunfähig gemeldet. Neben vielen kleinen und abgemagerten Offizieren waren auch einige recht kräftige Bursche darunter, die von den denberndsten Gesundheitschancen. Dr. Trubelle sagte mir: nicht wenige dieser Soldaten hätten den Ueberfließen und der schwächenden Hungerleid des Spitals monatelang gerothet, nur um sich als reformés, d. h. dienstunfähig, entlassen zu werden. Natürlich wurden von der ärztlichen Kommission viele abgewiesen, die dann mit den wehmüthigsten Bitten in die Kasernen zurückwanderten. Unter den glücklichen Entlassenen war ein sehr gut aussehender Rekrut-Genie von einem leichten Infanterie-Regiment, der beim Heraus-treten aus der Baracke freudenvoller mit ein Weisftein in die Höhe sprang, mit dem Ausruf: „jo suis reformé!“ Einige seiner Kameraden umarmten ihn voll Theilnahme, andere ließen es sich merken, wie sehr sie ihn beneideten. Als Tag darauf ein Kriegsschiff mit den verabschiedeten Soldaten die Anker löste, hatte die Zahl weinlich die zum Fuß des Badstuber-Berges. Dem Mitschmerz los und die Heimat vor sich, das war ja die Erfüllung ihrer tiefsten Wünsche!

Dr. Adrian Wehringer, der bekannte Archäolog, ein damaliges Mitglied der wissenschaftlichen Kommission, äußerte einst Tagel der französische Soldat sei so wenig feindlich, und dem Dienst so abgeneigt, daß nach seiner Meinung die Hälfte der Armee genügt wäre, je Abzule-



Lehrer überzulesen und Kesseltrommeln zu werben, wenn der Emir jedem Deserteur zwei Frauen versprochen und ihm den gegenseitigen Willensatz nachsehen würde. Trotz seines deutschen Namens ist Hr. Wehringer ein echter Franzose, der den französische Soldaten aus vielfältiger Erfahrung im Lager genau kennt, und für einen vortrefflichen Beobachter gilt. Seine damalige Äußerung datt ich in mein Tagebuch nur deshalb notirt, weil es mir denkwürdig schien, daß unter den anwesenden Offizieren nicht einer dieser Behauptung meine Freunde und Kollegen widersprach. Damals, wie heute, glaube ich jedoch daß dieselbe Ansicht ästhetischen mehr als allenfalls für Körper mit die Frauen, die Palastins d'Afrique, die sogenannten Zephyre, nicht aber für die Soldaten der Linie paßt. Zudem gleichwohl die anwesenden Offiziere dieser günstigen Meinung nicht widersprachen, schienen sie stillschweigend zuzugeben, daß die starke Überlegenheit der Soldaten gegen den Kaiserstand und das traurige Leben allerwärts begründet ist, daß diese Thatsache aber zu jenen unangenehmen Schwermühen gehöre, die eben deshalb geheim bleiben, weil man aus Nationalität, und besonders als Offizier nicht gern davon redet.

Eine merkwürdige Episode, welche damals das Publikum und besonders die Militärs beschäftigte, war der Prozeß des Renegaten Moncel. Dieser, ein gemainer Chasseur d'Afrique, war zu den Soldaten bekehrter. In seiner Zeit waren die Chasseurs, ein kleiner französischer Stamm zwischen Soldat und Scherkeß nehmend, noch der Schrecken der französischen Kolonialkassen in der Weichseite. Unter Auführung Moncel's führten sie ihre Kämpfe bis unter die Gräben des Lagers von Ouassat aus, und bei einem dieser Überfälle schloß Moncel mit eigener Hand den Kinnarm seiner früheren Schwärze, dessen harte Verbindung ihn zur Desertion bewegen hatte. Mit der Spitze seines Degenen schmitt der Renegat seinen Namen in den nackten Rücken des Gefangenen. Dieser Thut erregte natürlich im französischen Heer Mitleid und Muth. Als Moncel nach dem Gefechen an der Tafel bei einem Besuch in dem Diner eines der Franzosen befreundeten Stammes verhaftet und in Algier vor ein Kriegsrichter gestellt wurde, vertheidigte sich der ehemalige Chasseur mit herrlichen Worten, indem er alle Schuld seiner Desertion auf die ungerechte Behandlung seines Kinnarmes hob, und daß Erand der Soldaten, daß bei seinen Kämpfe seine Vorgesetzten nicht, mit den kräftigsten Anklagen maulte. Die gemainen Soldaten aller Befehlungen, die sich als Zuhörer in den Gerichtssaal gedrängt hatten, waren plötzlich aufgestanden. „Il n'raison — il a été maltraité!“ schrieen mancher ein ganz Theil bei militärischen Autoritäten. Wenige Tage darauf wurde das Urtheil vollzogen. Moncel fiel unter den Augen seiner zur Einmündung kommenden Kameraden. Unter den Soldaten aber sah man eine gewisse Art von Stummheit. Man schloß sich nicht eine Verurteilung der Verurteilung gegen den unglücklichen Deserteur.

Es wäre eine interessante ethnographische Aufgabe, die Scala der Noetheit oder Abneigung gegen den Militärdienst, im Verhältnis zur Zahl der Freiwilligen und der Gefangenen, nach Abkunft und Stammesangehörigkeit, den französischen Bevölkerung zu bestimmen. Dazu gebühren freilich längere Beobachtungen und statistische Notizen, die wohl nur in den Ähren der Armeeinstruktionen vorhanden sind. Als Antipoden in Bezug auf Kriegsliebe sind einerseits die Elstziffer, welche in den französischen Regimenten eine eigenthümliche Rolle spielen und von denen ich später eingehender sprechen will, andererseits die Bassen zu nennen. Letztere sind zwar, wenn einmal in den rothen Hosen stehend, vortreffliche Soldaten, aber über Überlegenheit gegen die Konstruktion ist sehr eifrig. Der Verlust eines gefangenen Kusses, welchen häufig die „Kerne der d'ur Wunde“ über die Bassen drückt, scheint die ausnehmende Widerstandskraft dieses Volkstammes nach Südamerika einzig nur seinen ringseligen Willens gegen die Mücke zu. Die Bassen lieben zwar ihre Heimat und sind von Natur gar nicht zur Auswanderung geneigt, daß frei leben in der Pampa verlohnt sie aber mit der „ßen Fern“, und entscheidet in der schmerzlichen Waghals ihre Reizung gegen die „ße Fern“, wo sie dem unfermigen Elanlos nicht erliegen. Dieser merkwürdige Volkstamm der Benden, dessen Urtypus ein ethnographisch höchst ist, scheint hauptsächlich in Folge dieser starken Emigration immer mehr zu verschwinden.

... Und der stark verbreitete Abneigung der Franzosen gegen die Konstruktion einen unglücklichen Schluß auf ihre militärische Fähigkeit ziehen wollte, würde sich brechen. Das letzte Zeugnis der Kriegserfahrung unserer Zeitgenossen genügt gegen solchen Vorwurf. Welche Art sind die glänzenden Eigenschaften der französischen Soldaten: sein Feuerkraft, das was „Man“ bezieht, seine herrliche Strenge und Lebensbegeisterung im antichristlichen Angewand, sein Ehrgefühl und seine Kampflust für

die französische so schon klingenden Worte gloire und patrie. Etwas verlieren als brausende Mittel freilich etwas über Wirkung, wenn sie, wie vom alten Napoleon, gar zu oft gegen den Selbstverleumdung, der im Individuum am Ende doch das mächtigste ist, misbraucht werden. Auch sind dieselben bei den glänzenden Eigenschaften der Franzosen freimüthig die härtesten Faktoren.

Ein wichtiger, wahrheitsgetreuer, aller Willkürpöthe abholter, von keiner Verleumdung als daß französische Wesen befechteter Beobachter, der die französischen Soldaten in sehr verschiedenen Stimmungen und Momenten gesehen, und den Anteil, den der gewöhnliche Muth der Offiziere und die Tüchtigkeit der Unteroffiziere an den Thaten der Arme hatten, sowie die materiellen und moralischen Stimulanzien kennt, womit der französische Offizier in entscheidenden Augenblicken die Thatkraft des Soldaten zu steigern versteht, widersteht im Grunde einer weitgegriffenen öffentlichen Kriegseigenschaft auf ihre richtigen Maß zurückzuführen. Er kann sie in einem Maße zeigen, das zwar immer noch ein vortreffliches bleibt, aber von dem romanischen Idealismus eines Ritter Hage und ähnlicher militärischer Wehrtaubheit doch sehr weitlich entfernt. Ich konnte daher auf dieses Kapitel gar nicht, und will es nur in einer sehr anderen Eigenschaft der französischen Soldaten betonen, welche etwas weniger glänzend und doch eben so vortrefflich als lässig ist. Dazu gehören vor allem die natürliche Zurückheit und Unselbstigkeit, die Selbstlosigkeit, das praktische Weisheit und der rechte Muth, die große Willkür und Energie in der That, die Talent sich auf jedem Terrain zuerst zu finden, seine Höhen vorzuziehen zu benützen und jedes Ansehen zu überwinden, große Geduld, sanfter, und eine für die Soldaten gewisser südwestlichen Armeen sehr nachschmerzliche Empfindungslosigkeit in Bezug auf geistige Getränke. Wenn der Franzose einen Döhrer Rothwein gerne trinkt, so wundert er doch nicht, wenn er ihn lange trinkt. Dazu kommt noch im starken Gegensatz zu dem Deutschen die Weitsichtigkeit und persönliche Kleinmüthigkeit des Franzosen, sein ununterbrochener Muth und sein fähiger Ehrgeiz, der ihm über viele hinwegsetzt, ihn große Willkürigkeiten leichter ertragen läßt, und selbst dem Stürzen eine minder melancholische Seite abgewinnt als anderen Völkern. Aus den Revolutionär-Überschwüngen von 1793 ist bekannt, daß die Verurtheilten oft am Tage der ihrer Hinrichtung sich mit dem „Vollstreckung!“ amüsierten. Um so etwas zu können, muß man allerdings Franzose sein.

Die vielen vortrefflichen Eigenschaften des gemainen Soldaten leidet ein reiferer Mann, der mit militärischen Eiferen und Weisheit der geordneten Gegend durchwandert, als Beobachter und Sammler in wogelose Willkür einbringt, und wie zahllosen Schwierigkeiten von Seiten der Natur wie der Menschen zu kämpfen hat, welche immer neuen und richtiger würdigen als selbst der Offizier. Auch die Schattenseiten der französischen Soldaten bleiben dabei nicht verborgen. Doch kann Einwerfen, nachdem derselbe später noch manche Jahre lange zu dem gleichen Zweck durchgeht und die Leistungsfähigkeit sehr verschiedener Volkstämme als Diner und Begleiter zu erproben Gelegenheit hatte, und Überzeugung weckend, daß der Franzose, welcher die militärische Disziplin durchgemacht, daß, der beste Weisheit und Selbstsicherheit und als solcher allen vorgezogen ist, selbst den Deutschen, von denen er jedenfalls die Weitsichtigkeit und den guten Humor verlor. Zu allen seinen Fertigkeiten und Ausgewandtheit des Sammlers ist der französische Soldat sehr und bald abgewand. Viele zoologische Weltreisen, so manche damals noch anständigen Thierarten, worunter die seltenen schlangengroße Campbell'schen und der merkwürdige, von Bergen lebend, höchst sonderbar gefärbte Rottkehl (Macrocercus Koel), dessen Entdeckung in Nordafrika durch Dr. Roget ein angewandter Interesse bei den Zoologen erregt, verdankt ich einigen gewandten Individuen von dem Körper der Bassen und der afrikanischen lichten Insekte, welche mir die französischen Lager-Kommandanten als Diner und Züger freundlich zur Verfügung gestellt hatten. Das Vertrauen auf die Zuverlässigkeit und den Muth meiner militärischen Begleiter war damals, wie einleuchtend Bedenken und Äußerungen selbst die nächsten Umgebungen der Städte höchst nachteilig machen, von nicht geringem Werth. Die eifrige Bewandlung dieser Soldaten, ihr Talent durch Jagd, Fischfang, Schindensachen oder Dungegraben die ausgenommenen Lebensmittel zu erhalten, war besonders bei größeren Ausfällen im Innern unschätzbar. Der gemaine Franzose genügt zu anderen Vertheil, sein Ehrgefühl achtet und seine Empfindlichkeit (hant, sein Interesse) was zu erhalten wert, und ihm in seinen nationalen Eigenthümlichkeiten, besonders in seiner veralteten Kriegseigenschaft, seinen Ehrgeiz, kann gönnt, wird an ihm immer anhänglich, außerordentlich Diner und sehr nützlichen Kriegsführer haben. Die drei letzten kausischen „Moguer“, welche Amerikaner und Engländer zu ihnen müßigen, abermerkwürdigen



sehr guter Beschäftigung eine weisse Einrichtung. „Hätten unsere Soldaten nur einen halben Branten täglich, es wäre und nicht möglich die Disziplin zu erhalten.“ Ausreißt ein der damalige Juvenalkapitän Konstantin.

Als Kamerade mit seinem berühmten Körper von Konstantin zurück nach Bonn kam, war es ihm einige Tage nämlich seine Soldaten in Facht und Ordnung zu halten. Die Juven hatten die gemachte Deute verkauft, amüfsten sich „flott und lustig.“ wie meiland die Holländer Läger im Lager des Wallenstein, und hielten im Weinrausch nicht mehr auf die bestehende Stenotaktik ihres Gegenmajors. Dieser rapportierte an den Obersten den feilschen Stand der Dinge. „Lassen sie den Keulen ihren Raub verkaufen und ihren Marsch aufschließen, und sie werden von selber zur Ordnung juradehnen.“ lautete der Befehl. Der Oberste hatte acht Tage mit den Soldaten, die viel geliebt und gelitten, Nachsicht, schritt aber dann mit der größten Energie und Strenge ein. Die nächsten gemessenen Juven gehörten ihm wieder leicht und mäßig. Eigentliche Käufer sind in den französischen Regimenter viel seltener als in anderen Heeren. Indem man der guten Kost einen Weider Wein zusetzt, und den Soldaten möglichst viel befristigt, hält man ihn dem übermühtigen Kneipen zurück. Lange Eichen im Weinhaus und viele Bierstinken demoralisirt den Soldaten, macht seinen Geist und Körper schwächlich, läßt ihn im Feld und auf den Marschen lange Mühsamkeit mit Wasser um so schwerer ertragen, und ist in gewisser laubstündigen Armeen vielleicht das größte Uebel. Während der Festtage im Jansen Algeiren erhielt der Soldat statt des Weines oder Brauwassers täglich zwei Kisten Rasse, und es hat dabei im Marschieren und Arbeiten Unvergleichliches geübt.

Die Verschwendung der militärischen Elemente, sowohl in ethnographischer Hinsicht nach der Bekanntheit als in Bezug auf sozialer Stände, grasirt in der französischen Arme sehr nach härtere Gegenseite neben einander als j. B. in der preussischen. Die Provinzial-Bransjoen mit ihrer theilweise ganz unerschöpflichen Pöbel neben dem jugendlichen eleganten kaiserlichen der Preiser, der militäre sehr demoralisirt Arbeiter der großen Städte und der französische Bauer in seiner schlichten Einfachheit, sie würden sich in den Regimenter nach viel scharfe gegenseitigen, wenn nicht die allen räumlichen Willen erliegen, geschwigen und schließlichen Ungleichheiten ausgleichend und verschönend nach. Dem unermesslichen Charakterverfall zwischen dem Provinzial-Bransjoen und dem Preiser hat Napoleon nochbedeutend genug in seinem bekannten Ausdruck auf St. Helena betont: „Es gibt nicht Befehl als den Bransjoen, nicht-Geschlecht als den Pariser.“ Offenbar wollte Napoleon damit den tiefen Sinn des Provinzial-Bransjoen und Landmanns, den Anhänger an alle Genossenschaften, den „guten Unterthan“ im Gegensatz zu dem turbulenten, unzufriedenen, neugierig-süchtigen Charakter der Pariser lobend bezeichnen.

In den Augen eines Kautelraten mag dieser geschweibliche Unterthanen sein eines Volkstheiles, der sich von Preußen und Österreich auch in seiner politischen Richtung leicht gönnen läßt, ein sehr lobenswerther Jung sein, der ihm sein ganzes Wohlwollen gewinnt. In den Augen eines Generalisat bei dieser Charakteristik der Bauern und Provinzialen vielleicht noch einen besonderen Reiz. Gleiches, wenn auch weniger intelligente Individuen, welche gegen die strenge Disziplin nicht zu widerstehen, sind stets bequeme Maschinen als jene flugen und turbulenten Burgen, welche der Kriegerstand der großen Hebelkräfte, und namentlich die Hauptstadt Paris, liefern. Der gutmüthige Humor und die Resignation des Bransjoen, der zu ersten Grubeln viel weniger geneigt ist als der Pariser, sein glücklicher leichter Sinn und sein weniger lästlicher Disziplin weisen den schädlichen Folgen seines Willenswiderstand gegen den Dienst entgegen, und bilden glänzend ausgleichende Elemente. Er ergötzt sich, wenn auch Anfangs mit tiefem inneren Widerwillen, aber äußerlich resignirt als der viel freigeschlagene Pariser, in sein Gleiches, wenn er es nicht ändern kann. Er wird ihm auch viel leichter demüthigen eine schmerzliche Seite abzugewinnen. Nichts ihm je doch zur Bekämpfung die Glaubensstoffe hinter den Lippen. Es ist unerschöpflich wie gern der Bransjoen plaudert, und wiech ein Trostmittel dem gemüthlichen Soldaten die „couserie“ ist.

Die Wirkung demoralisierender Ursachen auf den Kriegsmann in den Weltzeiten und Proklamationen vor und nach der Schlacht, wie sie bekanntlich Napoleon I. liebte, ist insofern von den Heerführern gewiss sehr übertrieben aufgestellt worden. Der französische Soldat von heute ist in seinem Geand und Wesen von dem Soldaten der ersten Kaiserzeit sicherlich weniger verschieden. Nach wie vor ist er ein edler Sohn des Volkes, dem er angetraut, und Riemann weit abhandelt, daß sich der französische Nationalcharakter seit einem halben Jahrtausend bedeutend geändert habe. Wenn Napoleon im Tagesbefehl vor der Schlacht bei den Pyramiden pathetisch sprach: „Soldats! Songez que de haut de ces monuments quarante siècles vous

contemplant!“ so fand wie sehr überzeugt, daß er damit zu dem Pyramidenberg nicht wenigstens beigetragen hat, und daß auch diese berühmte Phrase der Anknapp der Wammlen an den fernen Ufern der französischen Karrees jenseits wurde. Den Eindruck solcher demoralisierender Töne auf den kleinen Bransjoen französischen Schriftsteller, und selbst Walter Scott in seiner „Erben Napoleon“, nach unserer Ansicht außerordentlich überschätzt. Marschall Gizelet, der diesen Pyramidenberg in seinen Tagesbefehlen an Waisen an die afrikanische Wüste nachdem moßte, wurde damit nur ausgelacht. „Der Marschall sollte seine geschwollenen Worte (gros mots) an Soldaten richten, die lange Oren und seinen Wund haben.“ hörte ich einst brummend einen alten Soldaten mit der Überdorn an Mermel hören. Der Betran war eben von der misglückten Expedition Gizelet gegen Konstantin zurückgekehrt, und machte und ein schönerliches Bild von der damaligen schließlichen Verpflegung der Arme. Sein Sohn aber die schwülstigen Phrasen des Marschalls war somit wohl motivirt.

Ein kurzer schlüssiger Tagesbefehl, ein gutes Schlagwort im rechten Augenblick, j. B. unmittelbar vor der Schlacht oder vor einem Sturm auf die Befehle, gesprochen, kann allerdings den französischen Soldaten gewaltig nützlich sein. Das Wort mag ihm aber recht fast verstandlich sein, und für den Moment der That passen. General Trochu hat recht, wenn er sich in seiner Schrift über die Generale läßt, welche sich von ihren entscheidenden Proklamationen an ihre Truppen eine magische Wirkung versprechen, und damit in der That nur Tinte und Papier verschwenden. „Causas toujours nous vious, tu instruis!“ läßt er die „Bergnack“ der Betran mit grinsendem Spott dazu sagen. Ein feierliches Lied, das zur rechten Stunde die patriotischen Lebenskräfte entzündet, wie die Marseillaise, mit ihren singenden Klängen, „ein padesches Wort, das die Wuth oder Rache des Soldaten mächtig erregt, wie jener Rufst Lauts Napoleon am 2. Dezember: „Soldaten, man hat euch als die Befestigen der Barrikaden behandelt!“ — mit solchen Mitteln kann man dagegen wirklich sehr viel machen, denn der französische Soldat hat ein leicht erregbares Naturell, und ein geschickt geschlagener Punkt kann zu dem Entscheidung seiner Befestigung zu entscheidenden Thaten ankommen. Die Wirkung solcher „moralischen“ Mittel wird aber sehr beschäulich unterstützt durch die materielle Beigabe einer doppelten Tagelohnung und einiger wohlgeschliffenen Rüstfingern Gegenüber, welche am 2. Dezember im rechten Augenblick Kisten zu machen mochte, als er seine nächste That gegen die brisanten Verfestigung der Republik vollführte. (Schluß folgt.)

## Literatur.

Einleitung zur Ausbildung der Schwärme in der letzten Fichtart. Von G. Fischer. Wien, Neudruck. 1867.

D. Der letzte unglückliche Feldzug gegen Preußen hat die Notwendigkeit einer gründlichen, nicht leicht mechanischen Ausbildung der Truppe für das Gefecht in freier Ordnung und einer größeren Selbstständigkeit der Führer zur Sprache gebracht. Bei jeder Uebung soll der Mann aber das Gemüth der besten befrucht werden, und den Vor- und Nachtheil aller seiner Bewegungen zu erkennen tragen. „Nicht die tollkühne Tapferkeit bringt den Sieg, sondern der mit Klugheit gepaarte Muth“, sagt der Verfasser der vorliegenden Anleitung und wir können ihm hier sowie auch darin beistimmen, daß der Soldat, welcher wegen seines eigenen Schicksalles trumm oder todgeschossen wird, seinem Kaiser und Vaterland dadurch keinen Dienst leistet. — „Tapfer und schau!“ — sei unsere Parole. Erst wenn der Feind durch ein gut gezieltes Kreuzfeuer müde geworden, soll man den durch einen raschen Anlauf mit dem Bajonnet den Rest geben. Diese wenigen Worte lassen zur Genüge in der vorliegenden Anleitung einen recht krauschernden Stoff bei der Ausbildung der Mannschaft im perfekten Gefecht erkennen und wir sehen die sich mehrende Anzahl ähnlicher Schriften als ein Zeichen eifrigen Fortschrittes an.

Gesellschaft über Bodenkultur in Österreich. Systematische Zusammenfassung von Dr. Franz S. Pichler. Wien, 1867. bei A. Pichler's Witwe, im Selbstverlage des Verfassers.

A. Der Mangel einer Sammlung aller auf Land-, Forst- und Bergwirtschaft Bezug nehmenden Gesetze wurde bereits vielfach beklagt und wird noch jetzt von Tausenden schmerzlich empfunden. Wer aber die große Ausdehnung des Begriffes „Bodenkultur“ erwägt, und die theils durch die Theilung Österreichs in so viele Provinzen, theils durch die verschiedenen Verhältnisse und Bedürfnisse der Bewohner bedingte Verschiedenheit dieser



Don Mario Mocani, die Attacchi Don Antonio Falcinelli und Federico Zecanbar.

Geographie: der Vorkascher Loeb Bloomfeld, der Vorkascher-  
sekrete Mr. Graham Bonar, die Sekrethe Mr. Woodhouse, Mr. Plunkett,  
Mr. Greville Sartoris.

Frankreich: der Vorkascher Duc de Grammont, der erste Sekrethe  
Comte de la Garenne, der zweite Sekrethe Baron Bouzouge, die At-  
tacke Comte de lauz, Vicomte de Valmore, Comte de Montebello, Colo-  
nel Merlin.

Türkei: der Vorkascher Haydar Effendi, die Sekrethe Sabil Ef-  
fendi, Hagi Bey, Chersidi Effendi, der Attacke Remouz Bey.

Sachsen: der Gesandte Freiherr v. Rönneberg.  
Niederlande: der Gesandte Baron Heester, Sekrethe v. Weertlin.  
Spanien: der Gesandte Don Louis Lopez de la Torre d'Alfonso,  
der Sekrethe Silverio Vaguer v. Ribas.

Schweden: der Gesandte v. Dab, der Sekrethe v. Rutenhamm.  
Portugal: der Gesandte Vicomte De Santa Caustria.

Bayern: der Gesandte Graf Bray, die Attacke Graf Verchinsels  
und Graf Hippel Bray (besonders einsehend),  
der Gesandte des souveränen Johanniter-Ordens Graf Kolowrat-  
Kralowsky.

Medienburg: der Gesandte Baron Gamm.  
Hessen: der Gesandte Freiherr v. Gagen; Attacke v. Elm.

Werklo: der Gesandte Don Barandian.  
Dänemark: der Gesandte Generalist Balde.

Russland: der Gesandte Graf Stadelberg, die Sekrethe v. Waffil-  
schiffel und v. Posen.

Belgien: der Gesandte Vicomte de Jonghe, die Sekrethe Chevalier  
de Pissot, Barbanson, Peiner de Grop, Attacke Baron Reichmann (eigens  
einsehend).

Stettin: der Gesandte Baron Schumb, Attacke v. Weiffer.  
Preußen: Gesandte Baron Werthe, Sekrethe Graf Bläthe.

Italien: Gesandte Graf Barol, Sekrethe Graf Scotti, Attacke  
Marchese Guiccioli, Marchese Amana di Caustria.

Sachsen: Gesandte Hoffmann.  
Preußen: Chargé des affaires Chevalier d'Amuldar.

Braunschweig: Ministerpräsident Baron Thienemann.  
Schweiz: Gesandte v. Rüchli.

Baden: Gesandte v. Möllers.  
Königliche Länder: Gesandte v. Com. Schwarz.

Seine k. k. Majestät der Herr Erzherzog Rainer haben für Kaiser's  
Dankmal 50 fl. gespendet.

(Zur Demonstration der k. k. Keme.) Herr Josef Waller,  
welche schon zu wiederholten Malen größere Vorträge für den Bedarf  
der k. k. Keme übernahm und seinen dabei eingegangenen Verpflichtungen  
jedes Mal in schnellster und befriedigender Weise nachkam, gibt mit dem  
Plane um, eine Gesellschaft mit einem Kapitale von 12 bis 20 Millionen  
Gulden zu gründen, deren Aufgabe es sein soll, der k. k. Keme unter allen  
Lebensständen zu stet gleichem Preise alle Sorten von Tuch-Manturen,  
Wäsche und Ausstattungs-Gegenständen zu liefern. So viel wir wissen, ist  
dieser Vor nicht nur von Seite der Reichthümer, sondern auch von der  
Weisheit billigt aufgenommen und Herr Waller zur Vorlage seines  
Programms angefordert worden. Dieser so eben bei k. k. Hofrat in  
Wien ausgegebene Prospekt läßt, obgleich er nur die allgemeinen Umrisse  
beingt, eine gründliche Erörterung dieser Frage in den maßgebenden Kreisen  
und einen vorläufigen Antrag eine Monarchie sich beschaffenden Versuch  
sehr merkwürdig erscheinen. Die Hauptgründe, welche für die Verwirkli-  
chung des Projectes sprechen, sind, daß die Monarchie Monarchien schon in  
gewöhnlichen Reichthümern fast nie den Bedarf zu decken vermögen, im vorigen  
Jahre aber vier der größten Anstalten (Benebig, Prag, Brünn, Eichenau)  
sich schließen oder wenigstens ihr Thätigkeit einstellen müssen und daß die  
Gesellschaft in Friedenszeiten ohne Beschäftigung des Staates auch für  
den Export thätig sein könnte, was vom nationalökonomischen Standpunkte  
aus eine besondere Anerkennung verdienen muß. Inwiefern wäre die Eade  
eines Reichthums würdig, da selbst im Falle des Mißlingens wenigstens das  
Militär-Mercat seinen Schaden erleiden kann.

(Ueber Eggerts's Hinderlandsgewehr.) Seit von allen  
Herren die Annahme der Hinterlandsgewehre als einer Nothwendigkeit an-  
erkannt wurde, und zur Herstellung dieser Schusswaffe sich mannigfaltige  
Systeme geübt haben, durch welche die Gewehre einander an Zweckmäßigkeit  
zu überbieten bemüht sind, ist namentlich unsere Vaterland gegen die  
übrigen Staaten nicht weniger als zurückgefallen, und es muß nachdrücklich

jeden Patrioten den Stolz und das Selbstbewußtsein rege machen, wenn er  
hört, daß bei jetzt das Zweidrittel in dieser Richtung für das vaterländische  
Heer nach Fertigstellung wohl überlegter Prüfung eben in Jenem gefunden  
wurde, was das Inland geschaffen. Doch damit hat das Streben noch  
nicht sein Ende erreicht, sondern die durch die Wichtigkeit und dadurch ent-  
standene allgemeine Theilnahme für diesen Gegenstand zur Wegsamkeit ange-  
spornen Gesetze fördern noch immer Ruess zu Tage welcher schon im  
Interesse der Kunst und Industrie nicht unbeachtet gelassen werden soll.

So wurde am 1. D. auch Einigkeit in eine Konstitution gefastet,  
welche nicht nur den dabei angemessenen Zinsfuß, sondern den ganzen  
Mechanismus auf eine eigenthümliche Art in Bewegung setzt u. z. eine an  
der rechten Seite des Gewerkes angebrachte Handkurbel weist, wenn man sie  
nach vorwärts zieht, auf einen starken eisernen Hebel, der in den rückwärtigen  
Theil des aus Rostenmetall gegossenen Verschlußstückes eingestiftet und einen  
Teil desselben bildet, drückt, daß dieser nicht einer Art Schauer, welcher  
den Auslöser des Laufes deckt, nach rückwärts läßt und dadurch der  
nötige Raum zur Einföhrung der Patrone frei wird. Die Handkurbel wie  
früher zurückgebeht, vermittelt den vollkommenen Schluß des Laufes, indem  
der vordere zylinderförmig geförmte Theil des Verschlußstückes die Patrone nach  
vornwärts in die Lage schiebt und dann selbst einige Linien in dasselbe  
hineintritt. Durch das weitere Herabdrücken der Handkurbel in fortgesetzter  
Bewegung wird das Gewehr, den Zündstift richtig gestellt, zum Schusse  
fertig und ist dieses dem Schützen selbst und ebenso bemerkt.

Das Abfeuern erfolgt nach Herabdruck des linken Fingels, indem  
hierauf der Zündstift nach vornwärts fährt, in die Patrone eintritt und  
durch Wirkung des Explosions der Handkurbel hervorbringt. Zum Laden  
des abgefeuerten Gewehrs nimmt man wieder die Handkurbel wie früher in  
Ansehung und mit dem Rückwärtsziehen des Verschlußstückes wird gleich-  
zeitig die entleerte Patronenhülse aus ihrem Lager in den Einföhrungsraum  
zurückgezogen, worauf dieselbe durch die Bewegung mit der neu einzu-  
föhrenden Patrone durch eine Öffnung im Schafte zur Erde fällt.

Da bei dieser Konstitution das Schloß ganz weggelassen ist, so müßten  
andere Vorrichtungen für den Mechanismus erdacht werden, die eben den  
Einbruch des Eigenthümers verhindern.

Der durch den Erfinder auch selbst erzeugten Patrone sei hier noch  
Erwähnung geschehen, da sie aus Pappe besteht und mit einer sehr geringen  
Quantität einfachen Zündpulvers versehen, das Explosions des Pulvers ver-  
mögend einfaßt; sowohl Zist, Mäße als Kosten bei der Erzeugung sind dabei  
als sehr gering anzusehen, da sie nach Angabe des Erfinders um das  
10fache billiger als die Metallhülse zu stehen kommt.

Somit ein Theil darüber zu fallen, finden wir uns wohl nicht hin-  
reichend kompetent, umso mehr, als eben nur erst ein Modell vorliegt, welches  
der Erfinder durch eine vollständig aufgesetzte Waffe zu erproben im Be-  
griffe steht, um durch umfassende Proben die Verlässlichkeit des Mechanismus  
konstatiren zu können, den er, insofern sein Geheimniß dabei bewahrt  
bleiben soll, bereitwillig jedem Kenner umso mehr zur Veranschaulichung im  
Esterhazy-Bau vorzeigt, als ihn hierbei nicht ausschließlich materielle In-  
teressen leiten.

Es kann in der Hauptsache noch bemerkt werden, daß bei den bis  
jetzt vorgenommenen Schießversuchen der Versuch seine Schußigkeit gethan  
hat und der Erfinder sich derselben auch in der Folge versichert hält, da  
er für besten Verlässlichkeit eher zu viel als zu wenig vorgesorgt hat; dann  
daß die Schußigkeit und Verlässlichkeit des Gewehrs wirklich ausfällt, in  
welcher Beziehung der Erfinder mit jedem anderen Gewehr in die Schranken  
zu treten sich nicht scheut; — endlich, daß es nicht genug anerkannt werden  
kann, wie ein Vize in diesem Fache, der früher sogar nie eine Schußwaffe  
handhabte, zu solch einem überaus hohen Meistertum gelangen konnte.

Wir erlauben folgendes Eingefunden:  
Herr Reichardt!

Das neue Anwesenungs-Gesetz, welches den Rang in den verschiedenen  
Gruppen der Armee unter den Hauptleuten und Rittmeistern zum Ansehn-  
Rang erhebt, das andern einen Verdienst, wofür die Bestellten zum Ansehn  
sein müssen.

Es tritt aber unwillkürlich die Frage heran, welche Modifikationen  
werden bei der Rang-Bestimmung angenommen werden?

Der ersuchte Verfasser hat der Armee dementen wollen, daß fortan  
strenge Unparteilichkeit herrschen soll. Im Vortrage wird mit ungleich-  
mäßiger Schärfe hervorgehoben, wie sehr so viele Männer durch das überwie-  
gende Anwesenungs-Gesetz benachtheiligt werden; der hohe Vortrager ein  
gerechtes Anwesenungs-Gesetz wird gemäß aus Sorge tragen, daß bei Ein-  
führung in viel mehr Gesetz alle billigen Rücksichten geübt werden; es ist  
also kein Mißtrauen, welches diesen Vortrager diktiert, nur eine Frie, alle







# Militär = Zeitung.

Nr. 46.

Samstag, den 15. Juni 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 St., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 30 St. — Für die Armeeloco Wien: 1 fl. 50 St., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 2 fl. 2 St. — Abreue werden die halbjährige Zeit mit 8 Rth. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Färnauerstrasse an die Expedition: Färn, Stadt, Schulerstrasse Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Carthaus, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Anzeigen gewöhnlichen literarischen Werke zu senden sind.

## Die Befestigung Wiens.

(Schluß von Nr. 44.)

Der Herr „Bachmann“ meint, daß man um das angebotene Durchbrechen des Wiener in Verbindung, die Forts durch Kasernen verbinden soll; er verzögert aber dabei ganz, daß dies bei dem großen Umfang der meisten Lager zu hoch kommen, und daß der wichtigste Moment einer wirksamen Verteidigung, das offensiv Vorbrechen des Besiegten durch ganz unmöglich gemacht würde. Wohl aber wird man auf den voraußichtlichen Defensivfeldern des verschannten Lagers oder auch auf andern Punkten aus lokalen Ursachen eine getreue Verbindung mehrerer Forts durch ein Gemeinkastell-System oder durch einen Wall mit Laufgrabenprofil herstellen.

Einen neuen Einwurf will der Herr Bachmann machen, indem er die folgenden Worte des Erzherzogs Karl anspricht: „Die Erfordernisse an Mitteln zur Ausführung und Bewahrung dieses Systems (verschlossenen Lagers) kann zur Verfürgung der durch selbst eingeschlossenen Menschenmassen sind so groß, daß dessen Verhütung an's Unmöglichkeit grenzt. Die Behauptung der Stadt Wien ist heutzuwege überhaupt nicht möglich, da der Wohlstand zu groß und die Art Krieg zu süden in menschlich ist, als daß nicht jede derlei Stadt der Befestigung und Verhörung ihrer Habe die Unterwerfung vorgehen sollte.“

Diese Worte unseres berühmten Felden beweisen eben nur die schon früher von uns ausgesprochene Meinung, daß Unmöglichkeit beweise nur so lange Gültigkeit haben können, als die Verhältnisse gleich bleiben. Güte man zur Zeit, als Erzherzog Karl die angeführten Worte niederzschrieb, die gegebenen Annahmen gekannt, die mehr als dreifach größere Tragweite haben als die glatten Fehlschläge; wäre es zu jener Zeit schon möglich gewesen die fortschrittlichen Worte so weit von der Stadt entfernt zu halten, daß die Befestigung und Verhörung derselben unmöglich gemacht wird, wären ferner jene Eisenbahnen erkannt gewesen, welche heute Wien mit der ganzen Monarchie verbinden und es dadurch zum wichtigsten strategischen Punkt des Reiches machen, so würde der Erzherzog, welcher sich bereit war, jedem militärischen Fortschritt entgegen zu treten, unter dieser Bedingung gestanden sein. Uebrigens war zu jener Zeit eine Befestigung Wiens auch überflüssig, denn die heilige Allianz versprach einen langen dauernden Frieden mit den beiden gescheitlichen Nachbarkaisern Preußen und Rußland, Frankreich war auf Jahrzehnte unsichtbar gekannt, Italien ohne jede politische Bedeutung und die Türkei hatte schon lange darauf verzichtet gegen Oesterreich selbständig aufzutreten. Woju also damals eine Befestigung? Wie fragen aber den Herrn Bachmann: sind die Verhältnisse heute dieselben geblieben? Haben wir nicht vielmehr Feinde in nächster Nähe, die jede Gelegenheit benützen werden, um Oesterreich an den Rand des Verderbens zu bringen?

Aber der Herr Bachmann will nur Wien vor Befestigung und Verhörung seiner Habe“ bemerken, daß Wohl der Monarchie ist ihm gleichgültig, und die Bewohner jener vielen Orte, welche er zur Befestigung vorschlägt, können ja ihre Habe ruhig zerstören lassen, was kümmert dies ihn!

Wie können übrigens die guten Wiener verstehen, daß die Verhörung ihrer Habe nur im Kopfe des Herrn „Bachmanns“ spukt, weil

des Bombardement der Stadt, wie er selbst an einer andern Stelle anspricht, gar nicht möglich ist.

Durch den Rückzug einer geschlagenen Armee in der Richtung der besetzten Festungen werden auch alle feindlichen Streifzüge gegen Wien gesogen. Gellen dann die Forts in die Hände des Feindes, so ist es gewiß, daß derselbe diese Werke so lange als möglich besetzt halten wird.“

Daß diese Abreden einen Beweis gegen die Befestigung Wiens liefern sollen, wird hoffentlich keiner „Bachmann“ selbst nicht glauben, darauf wollen wir ihn aber aufmerksam machen, daß der Feind auch nicht besetzte Stadt, so lange als möglich besetzt halten wird.“

Der Herr „Bachmann“ bespricht ferner den Umstand, daß die Bewohner der Stadt „die Leiden gewiß nicht mit jener Ruhe und Ergebung ertragen würden“ als die Soldaten.

Fällt der „Bachmann“ die Schöne der ruhmvollen Verteidiger Wiens gegen die Türken fähig, im Momente des Kampfes mit ängeren Feinden verrätherisch gegen die eigene Arme aufzutreten? glaubt er nicht vielmehr mit uns, daß das Volk bei der Verteidigung des eigenen Heerdes thätig mitwirken wird? Wir müssen gestehen, diese Insinuation des Herrn Verfasser, der das Wohl Oesterreichs vor Augen haben will, hat uns erschrocken.

Der Herr „Bachmann“ ist unerschöpflich im Zitieren von Autoritäten; Nubian und Napoleon sollen gegen die Befestigung von Paris gesprochen haben, weil die Aussprüche dieser beiden großen Männer gewiß viele Voten gegen die Befestigungen einnehmen würden; er sagt aber dabei nicht, daß Nubian gegen die Vermandlung von Paris in eine Festung nach damaligem System sprach, weil zu seiner Zeit verschanzte Lager gar nicht bekannt waren, (wie der Herr „Bachmann“ der doch Geschichte der Fortifikation studiert haben wird, wissen sollte), und weil Paris schon damals zu groß war, um nach jenem System in eine Festung vermandelt zu werden.

Von Napoleon erzählt der Herr Verfasser mit Außerachtlassung jeder Wahrheit, daß er gegen die Befestigung von Paris gewesen sei, weil er nicht wollte, daß die Franzosen die Befestigung der Hauptstadt vor sich haben sollten.

Napoleon verhandelte es Paris, daß in einen verteidigbaren Platz vermandelt worden war, den Schicksale einer Brennung auszuweisen“ so sagt unser „Bachmann“ in seiner Vorrede. Er weiß nicht, daß jene Schandens, welche im letzten Moment aufgeworfen waren, nur zur Unterdrückung der Stellung Waterloo's und Waterloo's von Paris und daß Napoleon entsetzt war, als er die vorläufige Uebergabe von Paris an die Allirten hörte. Auch scheint dem „Bachmann“ die Bedeutung des Wortes Brennung unklar zu sein, denn sonst müßte er wissen, daß durch die Brennung nur die Vortruppen des Vertheidigers vom Kampfsfeld der Befestigungsmaße vertrieben werden sollen; inwiefern aber „Schandens für die Bewohner der Stadt“ entstehen, weiß wohl nur der „Bachmann.“

Er weiß aber auch, daß jene 187 hohe Mäße, welche Brennung an der Nord- und Nordost-Grenze besaß, eine genügende Grenzbarriere bildeten, um jeden Feind aufzuhalten.“ Die Ereignisse in den Jahren



worben dürfte, weil die plötzliche Umwandlung in geistiger Beziehung in Wobstien aufricht. Kein Zweifel! Doch gewöhnliche Menschen finden sehr viel Analogie zwischen dem geistigen und dem Stofflichen; stellen Betrachtungen an, warum gebildete Länder ihre ganzen Bemühungen in Hervorbringung und Verwerthung der Intelligenz concentriren, sie weder verkommen noch verblüthen lassen, und unbedingten Achtungen weniger Aufmerksamkeit schenken. Umgeben davon handelt es sich hier bloß um diese Frage: wenn die Willigkeitsdranghalsen stets die Oberhand behalten, welchen Einfluß wird die eingegebenenmaßen noch zu reformirende ältere Generation auf die jüngere zu ipso im Stande sein, wie sie die Bedürfnisse der Zeitperiode gebieterisch fordern? Die Antwort darauf würden wir gerne näher kennen lernen, weil wir von dem Gesichtspunkte ausgehen, daß eine tüchtige junge Generation nur unter einer tüchtigen unmittelbaren Leitung empfindlichen kann. Bleibt aber die Leitung unverändert die alte, nämlich die mangelhafte, welche Resultate wollen wir da annehmen? Oder ist es ganz so gleichgültig ob und wann an die Entwidlung natürlicher Anlagen der jungen Generation gegangen wird ob und wann das volle, unverrückte Bewußtsein für die Nothwendigkeit, und der erste Eifer für die Anlegung und Verwirklichung der zu jeder Stufe gebührenden militärischen Willens erforderlichen Kenntnisse und Eigenschaften gewandt wird? Wie lange soll noch der unbehagliche Zustand derer, mechanischer Thätigkeit baurten, in der mehr geistige Kräfte geboren, noch moralische Fortschritt nachweisen und unabweisbar befruchtig? Sollen fortan Rücksichten walten, welche eine wohlthätige Stelle in selbstthätiger Eigenliebe zu ihren persönlichen Zwecken so gut auszubuten vertritt, und Grundbezeugungen verschwinden werden, denen gerade die Würdigen in ihrer beschriebenen Zurückgegangenen entgegen, weil sie die Wege der Verschämten, deren sich eine leere Konfurrenz mit Worten bedient? Wir bedürfen also ohne Aufschub höchsttätig, geistig begabter Leiter, welche die Situation nicht nur zu erkennen, sondern sie auch zu beheben, und die Geleiteten auf bessere Wege zu führen im Stande sind. Vor Allem wird es erforderlich sein, das angeborene Gefühl für rechtmäßige und gerechte Dinge nicht zu verlieren, denn wir lieben die Rechtlichkeit und Gerechtigkeit, als das Palladium und die Garantie unserer Rechte.

III diese Umstände verdienen scharf in's Augenmerk gezogen zu werden, sie sind von wesentlicher Wichtigkeit, wenn wir noch befrügen, daß wir unter der unmittelbaren Leitung die im direkten Verkehre mit den Truppen Erbenden verstehen und mittelbare Verfügungen außer dem Bereiche unserer Betrachtung lassen, da wir wohl schon unangenehme Male die Erfahrung machten, daß die Anordnung und Ausführung sich sehr selten gegenständig vorteilhaft ergänzen.

Von der Ausführung hängt jedoch Alles ab und das ist es, worauf die Beförderungs-Vorschrift nicht zu reflektiren schien.

Stufe es zu geben, so würde sie schwerlich die Erlangung höherer Stufe, ohne schwerer Abiegung einer Probe für vollkommene Brauchbarkeit und Tüchtigkeit möglich gemacht haben. So ist die Wahregel für die unteren Stufen für nöthig erachtet, so ist die Inkonsequenz gerade befremdend, warum sie die nachgehenden, leitenden Stufen in den Kreis einer gleichen Wahregel nicht einbezog. Das einzige durch die Erfahrung als ganz unangelegentlich anerkannter Vortheil der Überprüfung von Individualbeurtheilungen, kann doch nicht einseitig als ausreichendes Merkmal für die zu erkennenden Fähigkeiten genommen werden. Die Individualbeurtheilungen directen directen Beweis nie sehr schuldig und werden es auch in Zukunft sein. Die Gründe sind mehrfach bekannt, als daß wir für und demogen finden sollten, sie ausdrücklich zu benennen.

Wie die Fähigkeiten am Besten zu erkennen sind, diese liefern die Prüfungen anstrengt das Beste die sehr bekannte Mittel. Erstlich darum, weil jedes Verbrechen vom Protektionen her, ein für allemal befristet wird und jezt, weil — da Niemanden benennen ist, sich der Prüfung zu unterziehen, folglich auch schwere Beerdigung weigert, über Kränkungen und Zurückgehungen zu klagen.

Ebene Prüfungen sind alle übrigen Wahregeln Täuschungen, abgesehen von den Widersprüchen, in die man sich verwickelt, wenn man von denselben absteht.

Es wird eingewandt, daß dieses vernachlässigt wurde, daß Wachen nachzuholen ist, man will selbst Zeit gehen das Verbrechen nachzutragen, doch ohne Proben zu fordern, welche eine Garantie für den Staatsdienst der Zukunft bieten, indem man denselben doch in der Gegenwart schon zu müssen vergibt; trotzdem die Beurtheilung der Fähig-

keiten Anderer denselben Personen überläßt, deren Urtheil nach dem eben vorher Eingekommenen von zweifelhaftem Werth bleiben muß.

Wir fürchten aber, daß bei so vieler in's Unabsehbare sich ausdehnenden Rücksicht viel Zeit verloren geht, die besser benützt werden könnte. Ob wir mit ihr nicht sparsamer umgehen sollten, ist wohl kein Gegenstand der Frage, jedenfalls glauben wir, daß man der Arzene unredt thut, wenn man ihr so wenig Intelligenz zumutet, daß sie wenigstens die Spitzen mit begreifen, wichtigen, zur Prüfung derer Kräfte sich nicht begeben ließen, unter deren Leitung ohne Zustimmung der verurtheilte Zustand aufbrechen, und ein gesunder, freudiger Empfinden müßte.

So oft aber von den Prüfungen gesprochen wird, da bezieht sich gleich, daß das Wissen allein nicht den Maßstab zur Beurtheilung militärischer Fähigkeiten abgibt, hier gehören Charakter, Willenskräfte und andere moralische Potenzen. Nun ja! dies wird Niemanden zu lägen einfallen, aber gehört es nicht gleichfalls zum Charakter, zur Willenskräfte nicht zu saumen, das fehlende Wissen nachzutragen und neben den anderen dem Soldaten ansehnlichen moralischen Eigenschaften, auch Proben davon abzugeben den Drang zu fügen?

Charakter, Willenskräfte mit einem mangelhaft vertretenen Wissen sind eben so unzureichend, wie Letztere ohne die Ersteren. Es gibt Momente im Kriege, in der nicht nur die Spannkraft und der Tadelstrang, sondern auch der Hebelarm erheben; die Kriegsgeschichte liefert uns Beispiele, daß selbst auf die in manchen Schlachten erprobten Kämpen gewisse Erscheinungen ihre Einwirkung nicht verfehlen, welche auf sie veranlassen. Diese Ausnahmen beweisen nicht gegen die Würdigung der nothwendigen Charakterkräfte, eben so sollte nicht ein-gewendet werden, wenn die geistige Spannkraft den physischen Einbrücken, wie a. B. einem Uebermaß vertheilender den Körper schwächenden Einwirkungen erliegt. Es hat den Beifall eben so oft der Kopf getraut, wie bei erprobten Handen der Kinnarm sich einstellt. Allein, ist irgend etwas geeignet in qualvollen Augenblicken das Gleichgewicht zu erhalten, so ist es die Intelligenz, sie allein findet in dem unerschöpflichen Born des Geistes Mittel, die rohen Natur-Triebe zu dominiren, sie allein vermag nach den vollen uneingeschränkten Befehl der zur Leitung erforderlichen Regierkraft zu führen. Der Charakter spiegelt sich daher in der größten oder geringeren Richtung, in der größeren oder geringeren consequenten Ausdauer zur Aneignung der erforderlichen Fähigkeiten ab, er wird eben so durch die Weisheit und Stärke des Geistes, wie durch die mehr oder weniger ausgebildeten Verstandeskräfte bedingt.

Unter allen Gegenständen, die in den Kreis unseres Berufes fallen, ist keiner für uns von so großem Werth, als der, auf Männer zu wirken, Männer zu leiten verstehen, sie kennen zu lernen. So nach den Aufstellungen der Grade sollte die Fähigkeit hier in einem strengen Verhältnisse stehen. Vom Unteroffizier aufwärts tritt die nämliche Forderung heran; in jeder noch so beschriebenen Wirkungsphäre wird durch den täglichen Verkehre die gleichen Gewohnheiten des Lebens und der Pflichterfüllung das Zusammenwobrigkeit-Gefühl immer mehr an Solidität gewinnen, wenn die unmittelbare Leitung von Stufe zu Stufe ihrer Aufgabe bewußt ist, und nicht nur Achtung für ihren Charakter, sondern auch Vertrauen in ihre geistige Superiorität einflößen versteht.

Es sollte daher seinen Augenblick gesäumt werden, alle Vorgänge nicht allein den würdigen, sondern auch zur Erfüllung ihrer Berufspflichten befähigten Männern zumuten. Es ist nicht zu verfehlen, daß ein solches Männer die Erwartungen rechtfertigen werden, denen der Soldat vertrauensvoll zu folgen, schweigend zu gehorchen, geliebt hat, deren Schicksal in Gefahr doch zuversichtlich beherzigt so vertheilt ist, daß nur der Tod die Trennung herbeiführen kann.

Es ist der Erwägung werth, wie nur von einer rationalen Leitung in allen Abhängen Erfolge auszufließen seien, und aus diesem Grunde die untern Grade allein für All-Erfolge feinesfalls verantwortlich gemacht werden dürfen. Die Leitung erntet reist nur das, was sie sät. Und wenn schon für die Faltung der gegenwärtigen Manoeuvres Vorbericht Opportunitäts-Gründe geboten haben, für deren Entscheidung, freimüthig eingegeben, mit kein Verhältniß, für dessen Schicksal, aufserdem noch andere Opportunitäts-Gründe, die weniger gekannt, aber gleichfalls beherzigt zu werden verdienen.

Die bedeutend verminderte Solidität des Instrumentes, das Erkenntnis-Ergebnis der Niedrigkeit von Königsgrüß, die moralische Wirkung, der Zweifel und die Wertheiligkeit von deren Druck die Gemüther sich noch immer nicht emancipiren können, sind ebenfalls einer genaueren Betrachtung würdig.

Der altgewohnte mechanische Formalismus vermehrt eher die Entmenslichung, geschweige, daß er sie zu verbannen im Stande wäre, und läßt die höchsten Geister des Jenseits ungehindert walten. Wie kann es auch anders sein!

Wunderlich kamen die Mängel jener Anschauung vor wurden durch eigene Erfahrung bestätigt. Wenn man sich auch mit ganzer Seele der nachtheilig gewordenen Umfassungen Weiden hingibt, so sucht man doch vergeblich nach der Möglichkeit, die wahrsten ethischen Grundsätze in den praktischen Lebensdrang einzubringen. Die Körper, an welche jede Verwirklichung der humanität als förderlich erweisen werden soll, die Weiden, auf welche man zu ihrer Entmenslichung geschraubt wird, da muß man irre werden an der eigenen Verunft und so gerath der ganze Mensch, sein ganzes Wesen mit seinen theuersten Bestrebungen und Hoffnungen in Verwirrung. Die Unveränderlichkeit des Jenseits oder dessen Entziehung in eine entfernere Zukunft, legt den Willen lahm und erzeugt entweder Thelmschwäche oder Apathismus.

So entsteht auf der einen Seite ein sorgloser Schlenkrian, auf der anderen eine dumpfe Resignation, bei beiden indeß werden die Schatten in dem Maße länger, wie die Hoffnungen kürzer sich gestalten; das Blut singt langsamer in den Adern zu rollen, und der unachtsame Blick vermag nur so weniger sehen, aber desto jenseitiger in die Zukunft zu schauen, je öfter die trübe Vergangenheit an ihm vorüberzieht.

Um von diesem Alp befreit zu werden, hien zu gehören ganz Mittel und keine Palliative. Entweder Radikalität oder keine, die Folgen des Scheiterns sind unänderlich sich selbst.

Leben die wahrzunehmenden Symptome an unserem kranken Organismus keine Täuſchungen über den Sitz des Uebels mehr in, dann sind wir aberzeugt, daß die Entschreibung der Radikalität zuzulassen wird, ja sie wird auch so weniger unterlassen, als es sich hier nicht bloß um die Gegenwart, aber noch mehr um die Zukunft handelt. Die Anwendung drakonischer Mittel heilt uns gleichfalls nicht für zweckmäßig; doch unabweislich von Jedermann als zu verlangend, was seine Entscheidung von ihm fordert. Jedermann sei hien zu für notwendig erachtete Zeit bemessen, dennoch jede Feder laß, unter welchen Bedingungen die Ambition künftig befriedigt werden kann. Diese Mittel ist schon wie gesagt dadurch geboten, weil nur auf diese Weise für die Möglichkeit der Fortsetzung eines tüchtigen jungen Nachwuchses vorgeorgt wird. Einmal muß der Mensch nicht gefürchtet, die wieder, oder nur unter leichten Bedingungen weiter. Wo aber noch der mechanische Formalismus in allen Dingen herrscht, die Unabgeschlossenheit bei jeder nicht anstrengenden Schickung in Tage tritt, die Pandurenschläge und der Schlenkrian im Unbewußten der Aiten bleiben, bei der formellen der tiefen Pädagogik nicht werden kann, dort wird umsonst nach Grundsätzen, Arbeit je sucht, der Geist der Erhebung, Aufhängigkeit und Pädagogik wird nicht den ganzen Raum in seinem Denken, Fühlen und Wollen erfassen. Unbedingt muß vorerst der Leiter, der Mitstreiter auf der Höhe der Zeit stehen, als der Geleitete, der Abgerichtete. Ist dies nicht der Fall, dann wird es stets an zweckmäßigkeit, erfolgloser Unterweisung fehlen, weil auch die Vorbildungen dazu mangeln. Es wird fortan wie die jetzt im Dienste berufsmäßig herrschenden Gremien abgerichtet werden, man wird fort breiten, aber mehr für nominale, wie für positive Zwecke, deren Gehalt weit geistlos, unfruchtbar bleiben muß. Wie der Arzt das Studium der Anatomie, Physiologie, Therapie u. s. w. keineswegs durch ein allgemeines Rezeptbuch ersetzen kann, eben so können wir auch jene Mittel nicht ersetzen, welche durch natürlichen Gesetzen einzig und allein die geistige Bildung und hie Fortentwicklung zu fördern geeignet sind.

## Erinnerungen an die französische Armee.

(Erl.)

### I. Der gemeine Soldat.

Nach der Ermöthung so vieler rühmlichen Eigenschaften des französischen Kriegers ist es endlich einmal Zeit aus der seiner Fiktion und Schattenspielen zu reden, deren größte Macht seine Unruhe ist. Mehr als irgend ein anderer Mensch ist der junge Franzose „ein Kind des Augenblicks“, und seine so leicht erregbare Stimmung kann schon im nächsten Moment in das vollständigste Gegenbild umschlagen. Dieses lebhaft, höchst reizbare Naturell, das wie eine Maletie Reizt und Fesselt, aber auch ebenso schnell sich verflüchtigt und erloscht, macht ihn zum stürmischen Angriff auf

den Feind sehr tüchtig und gefährlich, während diese Eigenschaft für eine vollständig handstehende Vertreibung und einen geordneten Rückzug ein wesentlicher Nachtheil ist. In Algerien hat man das an der Motta und bei der ersten wichtigen Expedition gegen Constantine seitlich erfahren.

Wie ganz verschieden war dagegen der Eindruck, den der norddeutsche Soldat, die Haltung des preussischen Kriegers, den ich in Schlesien-Geschichte während des holländischen Krieges 1849 zu beobachten Gelegenheit hatte, auf mich machte! Der preussische Soldat erscheint äußerlich viel strenger und kälter als der französische, heißt nicht dessen bombastisch-übertriebene Schwadronen und Linien, zeigt aber dafür eine unerschütterliche Ruhe, eine ernste mannbefähige Haltung, die, von einem strengen Selbstbewußtsein getragen, auf den Kommandirenden in jeder Lage vertrauensvoll wirkt. In diesem ruhigen Selbstvertrauen, ohne geschwätzige Prahlerei, in dem ruhigen Blick und Gehorsam des gebildeten Mannes, welches die preussische Armee in Masse besitzt, liegt sicher eine weitere Garantie des Erfolges. Vielleicht ist gerade diese Eigenschaft bei Anwendung der neuen vortrefflichen Geschosse, die es nicht mehr so leicht zum handgemessenen kommen läßt, ein sehr bedeutender Vortheil für den Vorgesetzten.

Dieser ruhig mannbefähige Haltung zeigte damals in den Bergschützen aus den übrigen norddeutschen Truppen, namentlich die polnischen, selbst die diese dort unter preussischer Fahne kämpften. Ein günstiger Zufall verschaffte mir 1849 Gelegenheit einem Theil der Schlacht bei Kolbing als Zuschauer beizuwohnen. Niemals habe ich bei den verschiedenen anderen Armeen, die ich im Felde und Kampf gesehen, in der Haltung der Kämpfenden, wie in den Mienen der Schwermühen und Oesterreicher, die damals die weiten Eide und Hallen des Rothbäums von Kolbing füllten, eine so herrliche Ruhe wahrgenommen. Eine solche Resignation in den bleichen Jüngern zeigt nicht einmal jene tapfere Jugend Frankreichs, deren Leiden am 13. October 1837 die erhabene Brüste der holländischen Heldenstöße füllten. Wenn der französische Mann beim Angriff auf den Feind wie der Wettersturm blüht, so kam mir die Bilanz jener belagerten ostdeutschen Krieger, wie ein Grausell vor, gegen den besonnenen Stillstand der Belgier wohl viel widersteht.

In dieser Beziehung des Franzosen, sich ganz dem Augenblick hingeben, steht das Geheimnis seiner Todekunst, liegt gewiß die richtige Erklärung des Erfolges in mancher staunenswürdigem Kriegstheil. Es mag schwer klingen, wenn man Romantik und Patriotismus als die Hauptbewegungen solcher militärischen Geschehnisse ansieht, aber die Wahrheit trifft man damit nicht, und beweist bei dem gemeinen Soldaten durch das Bewußtsein solcher notwendigen Motive nicht überflüssig. „Si les soldats étaient des philosophes, ils ne se battraient pas“, bemerkt ein der berühmten Generalen, der den Charakter seiner Leute sehr genau kannte. Er wollte damit nicht anderes sagen als: der französische Soldat denkt und grübelt nicht, und das ist ihm die Stärke. Im Augenblick, wo er mit der blauen Waffe in den Feindstempel schlägt, denkt er vor allem nur an's Kaufen und nur sehr wenig an's Sterben. Jeder sonst höhere Maßstab der Natur, das mit einem Schlag die wunderbare Natur, Mensch genannt, zerstört, und damit auch alle höchsten Gedanken der Menschheit mit einem Schlag vernichtet, macht sich der lebendige Franzose als „Kind des Augenblicks“ gar wenig Gedanken und Glauben, und der gemeine Soldat braucht nicht. Vielleicht sind deshalb auch aus französischen Heeren weit mehr Kriegstheorien als philosophische Denker geworden.

Diese Charakteristik der letzten Kriegstheorien und eines vollständigen Beherrschens von einer momentanen Stimmung bewirkt in den französischen Heeren nicht selten eine „Panik“, wenn die herrliche Stimmung umschlägt, und dem stürmischen an avant folgt dann leicht der Auf: Sauve qui peut! In solchen Fällen kommt es wohl vor, daß selbst der Tapferste mit dem Feinde davonläuft, statt sich mit ruhiger Geisteszugewand in Ordnung zurückzuführen, wie der minder brillante aber handhabere Deutsche und englische Krieger. Das hat man in Europa einst bei Rußland und Mexiko erlebt, und in Algerien hat dasselbe sich 1838 an der Motta und 1836 bei dem Rückzug von Constantine wiederholt.

Weber beide letztgenannten Schlägen föhrt ich die Schilderung vieler militärischen Ausgrenzungen. Aus aller Erklärung ging übernehmend hervor, wie gefährlich bei einer Armee dieses allzu bewegliche Temperament des Einzelnen ist. Unter dem Eindruck einer plötzlichen Panik ließen die besten Kämpfer des afrikanischen Heeres selbst vor den Bedrohungen des so kurzlich davon, wie wenig Jahre zuvor in Belgien unter dem gewaltigen Stoß jener Deutschen, die der alte Kaiser blühten gegen die erschütterte Schlachtreihe der Franzosen führte. Ein ähnlicher ganz unerklärlicher Schrecken mit dem Ruf „Sauve qui peut“ beset einen Theil der Glanz-Expeditionen.















Wagenzügen beschleunigen, doch in der Eile durch den Getriebene die Spitzen der Angriffskolonnen, welche gegen Truppen, die mit der Ebercerbüchse bewaffnet waren, vorgelassen, gleichsam wegschmalen oder in die Erde zu verfallen schienen. — Ein Regiment britischer Jäger der Brigade des General Milner der Cumberland-Infanterie, die die Winchesterbüchse benutzte, wurde von einer 8. Regimenter des 1. Bataillon angegriffen und schlug sich mit einem Verluste von 500 Mann zurück, während es selbst nur 47 Mann verlor. — In der kurzen Zeit vom April bis November 1863 machte dieses Regiment 2500 Gefangene).

Zugleichenden Einsätze dürften aber diese todbringenden Wühlkennzeichen in der Befestigungslinie nehmen, und in hervorragender Weise die Tiefsichtskraft zu verfeinern vermögen.

Die Eile der stehenden Verteidigung zucht größtentheils in der zu Eile der stehenden Verteidigung und, bei der ungenügenden Zerstörungskraft des Wiegels gegen alle schädlichen Feindmittel, besonders in einer gefährlichen und aufgeregten Grabenverteidigung.

Oft die letztere wird aber durch Anwendung der Reiterkassen ungenügend verfeinert; bei Feldwerten in rationaler Weise erst durch die besten ermöglicht. Die Grabenverteidigung von Feldwerten und selbst von allen haltvermerkten Anlagen blieb bisher so ziemlich nur ein stromer Wunsch. — Geschicklicher sind für bezogene Werte nur sehr selten ausfindig, und die jetzige Anlage von Werken, indem man sich nicht nur die Wirkung von 20 bis 30 Minutenlang in der Anlage zu sichern, steht nicht im Verhältnis zu dem nötigen Zeit- und Material Aufwand.

Unter der Eile der Sache steht. — Die Ebercerbüchse erlaubt, bei leicht liegenden Patronen, in kontinuierlichem Feuer bequem 15 Schüsse in der Minute abzugeben, die Winchesterbüchse (oder Henrybüchse) unter den gleichen Umständen die Abgabe von 20 Schüssen.

Einsätze Patrone-Koffer, mit wenigen Schüssen besetzt, die mit Reiterkassen versehen sind, können so die ausgiebigste Mittelschicht erlangen und dadurch die Eile der Feldwerten nachhaft erhöhen, und letzteren, besonders zur Verfeinerung angegriffener Fronten von Armeebefehlungen, einen bedeutend erweiterten Wirkungsbereich sichern.

Abgeben von dem Kofferpatron, bleibt auf verdächtige anderen Gründen die allgemeine Einführung der Waffen mit kontinuierlichem Feuer kaum möglich; aber für die Verteidigung von Festungen dürfte sie unentbehrlich sein und sollte sehr größere feste Wälle wogegen eine solche Anzahl von Reiterkassen besetzen, um in den zunächst durch Sturm bedrohten Werken und zur Verteidigung der Wälle passagere Anlagen in angestrichelter Weise wirken zu können.

Wie das Winchestergewehr in der Verteidigung von Feldanlagen, dürfte das Reiterkassengewehr bei permanenten Befestigungen zu einer wichtigen Rolle berufen sein.

Der Ingenieur stellt an ein gutes Grabenwerk die drei Hauptforderungen: solches Feuer, starke Mittelschicht bereit in der Höhe der Wundung und endlich geringen Aufwand.

Was jetzt zu obigem Zweck zu Eile steht, genügt aber diesen Bedingungen nicht; am besten noch die letzte typische Graben-Kavene, welche aber leicht über nur wenig Anwendung fand.

Ein gutes Reiterkassengewehr würde den Wunden der gegenwärtig zur Grabenverteidigung verwendeten Geschütze in durchgehender und einfacher Weise abgeben.

Der Ort, ein Geschütz zu konstruieren, das durch Verfeinerung seines Feuers in ähnlicher Weise wirkt, wie der Revolver oder das Feuerkassengewehr mit Patronenmagazin, ist ein zu nahe liegender, als daß man in den letzten Jahren sich nicht schon eingehend damit beschäftigt und ihn realisiert haben sollte.

Von den so verschiedenen Projekten, mitunter der wunderlichsten Natur, verdient hier noch ein, das die erste Wundung kamlet der Militär-Ingenieur, — es ist dieses das Wasser-Geschütz des Amerikaners Gailing. Von einer Kommission tüchtiger amerikanischer Militär-Ingenieure, unter Vorsitz des Kriegsgenerals Stanton, angeordnet, wurde unterworfen, gab es so günstige Resultate, daß die amerikanische Regierung kostbare zur Bekämpfung der verunglückten Staaten-Wirren abgab und die Konstruktion von 100 Stück dieser Geschütze anbehielt, die gegenwärtig in der bekannten „Colt's Fire Arm's Company“ in Hartford (Connecticut) angefertigt werden.

Die „Reports of the Joint Committee on the conduct of the War“ beweisen, daß das amerikanische „Bureau of the Ordnance“ eben

nicht der Leichtsinns in seinen Ausdrücken zu beschuldigen ist, sondern im Gegenteil ihm vorgelagerte Erfahrungen zu es erkannte, einander aber schmerzhaft Weise prüft, daß die Annahme einer Kriegswaffe durch das Wasser, besonders zu einer Zeit, die nicht zur Verbesserung drängt, ein sehr beachtenswertes Zeugnis für dessen praktische Brauchbarkeit bietet. Was diesem Grunde auch die Befestigung des erwähnten Geschützes und der mit denselben erzielten Resultate von Interesse sein.

Das Geschütz hat 6 Stahlaben von 1" Bohrungsdurchmesser, die durch eine vorne und eine rückwärts befindliche Metallplatte in ihre gegenseitigen Loge fixiert werden. — Die Patronen befinden sich rückwärts in einem Magazin aus Eisenblech und gleiten, während die Laufbohrung mittels einer Kurbel gedreht wird, von selbst nach vornwärts, so daß die Ladung, so lange das Magazin Patronen enthält, von selbst erfolgt. — Die Patronen haben Kupferhüllen; die Entzündung geschieht zentral durch den Schlag eines Stößels, und die nach dem Schusse zurückbleibenden Hüllen werden durch einen Extraktor entfernt.

Die Ladung einer Patronen beträgt 1/16, Loth Pulver. Die Geschosse sind von zweierlei Art: nämlich 2 1/2" lange, 15 Loth schwere Blei-Ballgeschosse, oder es sind noch einem an der Spitze der Patronen angebrachten 4 Loth schweren Bleischiffgeschosse zwischen diesem und dem Pulver 15 Bleikugeln, deren 31 auf ein Pfund geben, angebracht.

Ein solches Geschütz wurde auch in England am 7. März d. J. in Eboracburg durch das Militär-Komité einem Probefeuern unterworfen, dessen Resultate folgende waren:

Der erste Versuch wurde auf 500 Yards (ungefähr 72 Wiener Klafter) gemacht. Die Schelle aus Zölligen Folie war 54 Fuß breit und 9 Fuß hoch. — Es wurde zuerst mit der letzt erwähnten Geschossart gefeuert und wurden in 80 Sekunden 96 Schüsse abgegeben, wovon aber 20 verfehlten. Die Zahl der Projektilen war 1216, wovon 628 die Schelle trafen. — Es wird angegeben, daß ein bestiger Wind schuld war, daß die leichten Bleikugeln zum großen Theile seitwärts abgetrieben wurden. Die Verfeinerungskraft der Kugeln war nicht sehr bedeutend, sie blieben größtentheils in der Schelle stecken. Als Grund wird angegeben, daß die Kugeln aus weiches Blei sich schon im Rohre bedeutend deformierten, und für die Zukunft eine harte Bleilegung rathlich sei, wie sie gegenwärtig in der englischen Armee im Gebrauche ist, und wie die Eide nun steht, dürfte man die Fehler der Munition nicht dem Geschütze zur Last legen.

Wiederholt wurde ein typisches Armstrong-Hinterladungs-Geschütz einer vergleichenden Befestigung auf dieselbe Distanz unterworfen, und zwar mit Karäisch-Geschossen nach der Konstruktion eines Elements-Reve. Die Patronen enthielt 1 Pfund 4 Loth Pulver und 68 Kugeln, deren 11 auf 1 Pfund gingen. Es wurden in 80 Sekunden 7 Schüsse abgegeben. Zwei Geschosse schlugen ganz durch die Schelle; ihre eigentliche Wirkung ging daher verloren. Von den übrigen 340 Projektilen trafen 196 die Schelle und gingen größtentheils durch. Vergleicht man diese Resultate, so zeigt sich, daß das Verhältniß der Eide, welche in beiden Fällen in die Schelle schlugen, wie 3:4:1 ist. — Freilich könnte man, wie Reve vorschlüge, durch Anwendung kleinerer Kugeln, deren Zwischenräume mit Bleikugeln ausgefüllt sind, die Wirkung des Armstrong'schen Geschützes verbessern; aber auch dann dürfte sich auf diese Distanz das Gailing-Geschütz, besonders wirksamer, besonders wenn man der großen Zahl Patronen, deren Ursache nicht erwähnt wird, vorzuziehen, was leicht möglich ist.

Der nächste Versuch geschah auf 800 Yards (etwa 356 Wiener Klafter), und zwar mit dem ersten Wasser-Geschütze. In 107 Sekunden wurden 147 Schüsse abgegeben, wovon 32 verfehlten. Mit Ganpigramm dieser Begeten wird angegeben, daß der Schlagkraft eines Panzers getroffen war, daher dieser gar nicht zur eigentlichen Aktion kam. In dem dann noch beobachteten geringen Maße verfehlender Patronen soll der Zündschloß Ursache gewesen sein.

Von den 117 Schüssen trafen nur 43 die Schelle, und auch diese waren durch den starken Wind gegen eine Seite gedrängt, während der größte Theil der kleinen Geschosse ganz abgelenkt wurde.

Auch die wurde ein Parallelschiffen mit dem Armstrong-System gemacht. Es wurden in 107 Sekunden nur 4 Schüsse abgegeben, wovon die ungenügende Wirkung des Pulverdampfes, die ihn rasches Richten verhinderte, die Schuld trug. Sonst wäre es leicht gewesen, 7 Schüsse abzugeben. Es wurde mit den bekannten Segment-Granaten (segment-shells) gefeuert. Die Schelle wurde durch 171 Sprengköpfe getroffen.

Es ergibt sich also auf die letzte Distanz, wie diese auch zu er

\*) Military and Naval History of the Rebellion by Tenney (New-York 1867).

warten war, ein für das Armstrong-Geschütz überaus geeignetes Material. Und so konnte dies im Vortheile erachtet werden, indem das Gatling-Geschütz seiner ganzen Konstruktion nach auf größter Entfernung mit einem guten Finterladungs-Feindgeschütze konkurriren kann.

Als Beispiel wird angeführt: „Das Gatling-Batterie-Geschütz ist eine furchtbare Waffe, und in Laufgräben, auf Bergen und in Straßenkämpfen wird sie ihre Wirksamkeit bewähren. Der geringe Rücklauf, der daraus sich ergebende Verlust, das Geschütz leicht in der gewählten Direction zu erhalten, wenn es einmal gerichtet ist, sind sehr werthvolle Eigenschaften, und gibt diesem Geschütze in gewissen Fällen eine Ueberlegenheit über gewöhnliche Geschütze, die nach jedem Schusse gerichtet werden müssen.“

Wenn auch nicht die sofortige Anschaffung dieser Geschütze, so mag doch eine nähere, auf direkte Anschaffung basirte Prüfung dieser Geschütze gerechtfertigt erscheinen, welche leicht durch einen in Paris anwesenden f. i. Artillerie- und einen f. i. Genie-Offizier geschehen könnte, und wobei besonders die Verwendbarkeit als Graben Geschütz in's Auge zu fassen wäre.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) (Neues Patentk.) Se. k. i. Apostol. Majestät haben mit K. K. Entschliessung vdo. Schönbrunn, am 31. Mai 1867, die Einführung eines grau melirten Mantelgeschütz mit blauem Ginstich — also des hiesigen — für die Armee genehmigt, und gleichzeitig gestatet, daß in Einklang solche Mantelgeschütz für den Armeegebrauch angeschafft werden dürfen. Die Sorten von grau melirtem Tuch mit blauem Ginstich sollen aber erst bei einer Probeausführung eingeführt werden, in Folge dessen die beiden bei den Truppen im Gebrauch oder im Lagerungs-Verkehr befindlichen, oder bei den Mantel-Kommissionen erliegenden fertigen Mantelgeschütz und Materialien aufzugeben und beziehungsweise vernichtet werden müssen. In Uebereinstimmung mit der für die Mannschütz vorgeschriebenen neuen Weisung soll diese auch bei sämtlichen den grauen Mantel tragenden Generalen, Stabs- und Ober-Offizieren, dann Militär-Parteien angenommen werden, wobei gestatet wird, daß dieselben für die abgemessenen Mäntel sich schon jetzt selber mit der neuen Weisung bedienen und die neu Befestigten sich bei ihrer Equipierung gleich solche anschaffen können, wenn auch die Mannschütz ihrer Truppenkörper noch mit den bisherigen Mänteln versehen bleibt. Die Beilegung sämtlicher Mantel-Kommissionen und des hiesigen Mantel-Depots mit dem neu vorgeschriebenen Tuchmuster wird gleichzeitig verfügt.

(Die Unteroffiziers-Dienst-Prämien.) Mit Beziehung auf die Circular-Verordnung vom 22. März 1867, Präsid. Nr. 988 und auf das Reskript vom 23. März 1867, Vorkriegs-Präsid. Nr. 2516, findet das Kriegs-Ministerium hinsichtlich des Anspruchs auf die Unteroffiziers-Dienst-Prämie, des Verlustes derselben, dann über die Modalitäten der Ersetzung und Berechnung mit Reskript vom 27. v. M., die nachstehenden Bestimmungen zu verordnen:

1. Mit der Dienst-Prämie können auch Jene, welche die in den vorhergehenden beiden Gesetzen bezeichneten Bedingungen nicht erfüllen, nicht theilhaft werden:

- a) Die Unteroffiziere der f. i. Trabanten-Regimente und der Infanterie-Regimente;
- b) die Unteroffiziere der Grenz-Infanterie, wieweil sie außerhalb der Militärgrenze heimathstädtlich sind;
- c) die Militär-Unterposten;
- d) die Erbe, Inhabers- und manupulirbaren Feldwebel in den Militär-Einigungs-Anstalten, mit alleiniger Ausnahme jener, welche nach zurzulegender schätzbarer Dienstleistung in ihrer Eigenschaft zwar immer noch vollkommen den Anforderungen in der bisherigen Verwendung entsprechen, jedoch die hienachenden Vorbestimmungen nicht erfüllen, um die Offiziers-Erprobungs-Prüfung ablegen und somit zu Unterleutnant befördert werden zu können;

e) die Cava-Unteroffiziere, in so ferne sie nach dem Abzugsabzüge das Gemeine oder Gefreite, oder mit diesen gleichgestellt sind.

f) die Unteroffiziere, welche — mit oder ohne Dienst-Prämie — einschließlich der gesetzlichen Einien-Dienstzeit adjecten Dienstjahre vollstreckt haben;

g) jene, welche das Alter von 45 Jahren überschritten haben, und h) Ausländer.

2. Jene Unteroffiziere und diesen Gleichgestellten, welche in die Defensiv überführt worden sind und dieser aber mit dem Heiberhalten mit Genehmigung der Kommandanten der Truppe, beziehungsweise Armees-Anstalt, freiwillig eintraten, können zur Gewährung um die Dienst-Prämie in dem betreffenden Jahre zugelassen werden, wenn sie seit ihrem Eintritte bis zum 1. Juli mindestens sechs Monate ununterbrochen im Präsenz-Stande zugebracht haben. Dieselben, welche als Halbvalide klassifiziert waren, durch eine nachgefolgte Reaktivierung oder wieder freiwillig dienstfähig befunden wurden, können dann in die Gewährung um die Dienst-Prämie eintreten, wenn sie durch eine, dem 1. Juli unmittelbar vorhergehende ununterbrochene Dienstleistung von mindestens sechs Monaten im Präsenz-Stande die wiedererlangte Kriegsdienstfähigkeit bewiesen haben. Jene, welche wegen einer in der Circular-Verordnung vom 22. Jänner 1867, Präsid. Nr. 218 als entsprechend bezeichneten Handlung bestraft worden, dürfen zur Gewährung um die Dienst-Prämie nur dann zugelassen werden, wenn sie sich seit der bestrittenen Bestrafung mindestens zwei Jahre im Präsenz-Stande abgedient haben.

3. Im Monat März jedes Jahres haben die Kommandanten der Truppen und Armees-Anstalten die zur Theilnahme mit der Dienst-Prämie Berechtigten aufzuführen, sich zu melden, ob sie den Weg derselben anstreben. Ueber die geeignet erachteten Bewerber ist die sammtliche Nachweisung nach dem gleichzeitig erfolgten Formular zu verfahren. Mit Ende April sind diese Nachweisungen auf dem für die Eintragung der Rekrutierungs-Standen-Übersicht vorgeschriebenen Wege zur Vorlage zu bringen. Die Partikular-Eingaben der von ihrer Truppe detachierten Unter-Abtheilungen, wie p. B. der in den Ergänzungs-Regimenten rationierten Bataillone u. s. w. sind in die Total-Eingabe der betreffenden Truppenkörper aufzunehmen, so daß aber alle in demselben Stammtafel vorkommenden Bewerber nur eine Eingabe eingeben wird. Die General-Kommanden verfahren über die gesammelten Nachweisungen ein Totale, nach Jahrgängen abgeordnet, und anteilen dasselbe bis 15. Mai dem Kriegs-Ministerium. Die mit der Eintragung der Rekrutierungs-Standen-Übersicht an die General-Kommanden nicht gemachten Truppenkörper und Armees-Anstalten haben die Eingabe gleichfalls bis 15. Mai dem Kriegs-Ministerium direct einzufenden. Nachteilig eingehende Eingaben werden nicht berücksichtigt.

4. Nach Maßgabe der für die Dienst-Prämien disponiblen Geldmittel wird das Kriegs-Ministerium bestimmt geben, welche Zahl von Prämiern und wie viele Jahrgänge, jeder Truppe und Armees-Anstalt zugewiesen werden kann. Wird die angesprochene Zahl der Dienst-Prämien durch das Kriegs-Ministerium beschränkt, so sind vorzugsweise jene Anspruchsberechtigten mit der Prämie zu theilen, deren Weisungsbefehl für den Dienst am Geschiedensten ist. Die wegen Mangel an Dienst-Prämien zur Theilnahme nicht Gelangenden sind, wenn sie es wünschen, zu beurlauben, bezüglich zu entlassen; wenn sie aber dennoch ein weiteres Jahr freiwillig im Präsenz-Stande verbleiben und die erforderliche Qualifikation beibehalten, bei der nachfolgenden Vertheilung der Dienst-Prämien gleichwohl vor allen anderen Bewerbern zu berücksichtigen.

5. Die Dienst-Prämie umfaßt als äußerste Grenze zwölf Jahrgänge. Der Eintritt in den Weg derselben kann nur mit der Prämie des ersten Jahrganges erfolgen. Auf die Prämien der höheren Jahrgänge haben nur diejenigen Anspruch, welche mit den vorhergehenden Jahrgangs-Prämien ohne Unterbrechung theilhaft waren. Es können daher die, wieweil schon bezugsberechtigt Gewesenen, falls ihnen aus dem was immer für einer Ursache erfolgten Austritte aus dem Weisungsbefehl erneuert die Dienst-Prämie verfallen wird, nur wieder in die Prämie des ersten Jahrganges eintreten.

6. Wenn sich bei zur Vertheilung der Dienst-Prämie mit einem auf die bestimmten Stellen stehenden Unteroffizier (oder diesem Gleichgestellten) solche Verhältnisse ergeben, wodurch derselben der Anspruch auf die Dienst-Prämie entgeht, so ist es dem Kommandanten der Truppe oder der Armees-Anstalt gestatet, dieselbe einem anderen Anspruchsberechtigten, für welchen etwa eine Prämie zugewiesen wurde, oder welcher sich erst nachteilig um die Dienst-Prämie gemeldet hat, zu vertheilen. Die von dem Kriegs-Ministerium bewilligten Dienst-Prämien dürfen bei der Vertheilung weder in der Gesamtzahl, noch in der bestimmten Zahl der Prämien für jeden einzelnen Jahrgang, überschritten werden.

7. Das Recht der Vertheilung der Dienst-Prämie steht den Kommandanten der Truppen und der Armees-Anstalten, bei selbständigen Unter-Abtheilungen, wie p. B. bei den in den Ergänzungs-Regimenten biligierten Bataillonen der Linien-Infanterie-Regimenter u. s. w., den Kommandanten

verbleiben zu. Als selbstständige Unter-Abtheilungen sind jene zu betrachten, welche ihren Vorgesetzten-Mitgliedern direct aus den Kriegskassen beziehen. Die Bezeichnung der Prämien ist unter namentlicher Aufzählung der Bezugsberechtigten im Lagebuche zu verzeichnen und in den Grundbuchblättern der Kriegskassen, bei ausdrücklicher Bezeichnung der verbleibenden Prämien-Beziehungen, eingetragen.

8. Zur Dokumentation der Bezugsberechtigung und zu deren Kontrolle dienen:

- a) Eine beglaubigte Abschrift der Lagebestände,
- b) die Qualifikations-Nachweisung der mit der Dienst-Prämie Berechtigten.

Diese Dokumente sind dem Rechnungsführer jenes Monats beizulegen, in welchem der Bezug der Prämie beginnt. Die Qualifikations-Nachweisung ist von dem Kommandanten der Truppe oder der Armeekasse, welche die Dienst-Prämien erstatten, zu unterfertigen; der dazu berufene Militär-Kriegs-Beistand ist die förmliche Erklärung der Bezeugten auf Grund der vorgenannten Untersuchung; der Leiter der Rechnungslegung ist die Überzeichnung der Rationals- und Dienstbescheinigung mit dem Grundbuchblatte zu bezeugen.

9. Für die förmliche Erklärung der Bezeugten bleibt der Militär-Kriegs-Beistand mit dem das Bezugsrecht ausstellenden Kommandanten, für die Bezugsberechtigung in jeder anderen Richtung der Legation allein, und für die Wichtigkeit der Überzeichnung der Rationals- und Dienstbescheinigung mit dem Grundbuchblatte, der dieselbe: schließende Leiter der Rechnungslegung verantwortlich.

10. Die Zulage täglicher festeren Kräfte ist den Bezugsberechtigten gleichzeitig mit der Zulage zu erfolgen. Das Bezugsrecht beginnt unter normalen Verhältnissen am 1. Juli jedes Jahres. Wenn in Folge eines Krieges oder anderer außergewöhnlicher Ereignisse die allgemeine Entlassung aus dem Heere zur normalisierenden Zeit nicht stattgefunden hat, beginnt der Bezug der Zulage mit dem von dem Kriegsministerium (speziell bestimmten) späteren Tage.

11. Die Veranbarung der gleichzeitigen Bezüge der Dienst-Prämie soll in der Regel nicht stattfinden. In nachstehenden Fällen können jedoch der mit der Dienst-Prämie Bezeugten auf die Dauer bis zu zwei Monaten beurlaubt werden; die Erzielung der Zulage hat dann nach den im Gruppen-Reglement enthaltenen Bestimmungen für die Gebühr der Beurlaubten stattzufinden. Würde auch ein besonders nachstehender Grund der kurze Urlaub gleich ursprünglich auf eine längere Zeit als auf zwei Monate ertheilt, oder der ertheilte Urlaub über die Zeit von zwei Monaten hinausgehen, so ist vom Befehlenden die Zulage doch für 30 Tage, vom Tage des Urlaubs-Austrittes an gerechnet, und zwar in Verbindung zu erfolgen. Der Wiedereintritt in den Bezug der Zulage findet erst mit dem Tage des Wiedereintritts zum ursprünglichen Truppe oder Anstalt statt.

12. Den in ein Spital als krank gelangenden Bezugsberechtigten ist die Zulage nach erfolgter Krankenverlegung, bezüglich Entlassung der ihrer ursprünglichen Truppe oder Armeekasse für die Dauer des Aufenthalts im Spital nachzutragen.

13. Kriegt ein Bezugsberechtigter aus einer als anerkannten konfiskierten Kriegs-Verwaltung heraus, so hat die Erzielung der Zulage, sowie der laufenden Gehalt an Zulage, erst nach dem Wiedereintritt seiner Truppe oder Anstalt stattzufinden. Bei einer als verurtheilte konfiskierte Kriegs-Verwaltung ist der Anspruch auf die Zulage vom Tage der eingetragenen Kriegs-Verwaltung an zu rechnen.

14. Die zeitliche Einstellung der Bezüge der Zulage erst zu:

- a) während der Dauer eines Untersuchungs- oder Straf-Arrests, wobei aus Vermerk jener zu bezeichnen ist, in welchem nach §. 107 des Wehr-Reglements mit der Verurteilung-Gebühr erfolgt wird;
- b) während einer Degradierung;
- c) in jenen Fällen, in welchen nach dem vorstehenden Punkte 11 und bezüglich nach den Bestimmungen des nachstehenden Paragraphen die Bezüge der auf eine bestimmte Zeit Beurlaubten überhört, eingestellt werden.

Die zeitlich eingestellten Bezüge sollen dem Heere anheim, aus welchem die Dienst-Prämien bestritten werden. Wenn jedoch ein Bezugsberechtigter ad a), als schuldig erklärt aus dem Untersuchungs-Arrest entlassen, oder wenn von der eingetragenen Untersuchung und gerichtlichen Urtheilen abgesehen wird, ist ihm die Zulage nachträglich zu erfolgen.

15. Der lebende Austritt aus dem Bezugsrechte der täglichen Zulage erfolgt:

- a) bei gänzlicher Verweigerung der eingetragenen Dienstpflicht im Wehr-Reglement, und zwar unter normalen Verhältnissen am 30. Juni des auf die Verurteilung folgenden Jahres; bei stattgehabender Einstellung der

Militär-Entlassung und Auslass eines Krieges oder aus anderen Ursachen, mit dem speziell bestimmten allgemeinen Entlassungstage; in beiden Fällen, wenn dem Bezugsberechtigten die Dienst-Prämie nicht erneuert verliehen wird;

b) bei Verweigerung der eingetragenen Dienstpflicht im Wehr-Reglement;

aa) in jenen strafgerichtlichen Fällen, in welchen der Bezugsberechtigter zum Verlust der Dienst-Prämie verurtheilt wurde;

bb) mit dem Austritt in ein Dienst-Verhältnis, für welches die Dienst-Prämie nicht fähig ist;

cc) bei dem freiwilligen Austritt aus dem Wehr-Reglement;

dd) bei dem Austritt aus dem Wehr-Reglement aus sonst immer für anderen, als den vorstehend angeführten Ursachen.

16. Unter den im Punkte 15 a), b) genannten sind jene Verhältnisse, welche wegen Verweigerung verurtheilt wurden, die nach dem Militär-Strafgesetzbuch mit der Verurteilung auch den Verlust der Zusperrungs-Bausätze nach sich ziehen, und solche, welche sich des Verwehrens der Desertion, der Desertions-Komplexionierung oder der Selbstbeschädigung nach dem §§. 294 und 295 des Militär-Strafgesetzes schuldig gemacht haben. Die Erbkassen erhalten mit dem lebenden Austritt aus dem Wehr-Reglement die täglichen Zulage für die gegen Prämienzahlung ganz vollständigen Dienstjahre die Abfertigung in dem entsprechenden Betrage; die wegen Desertion, Desertions-Komplexionierung und Selbstbeschädigung Verurtheilten dagegen verlieren mit dem Verlust des Bezuges der Zulage den Anspruch auf jede Abfertigung, somit auch für die gegen Prämienzahlung bereits vollstreckten Jahre. Die Unteroffiziere oder die diesen Gleichgestellten, welche nach den vorstehenden Bestimmungen den Anspruch auf die Abfertigung ertheilt oder gänzlich verweigert haben, können nach abgeleiteter Strafe, wenn sie es wünschen, nach den allgemeinen Vorschriften bis zur Ueberlegung in die Reserve, bezüglich bis zur Entlassung, beurlaubt werden. In strafgerichtlichen Fällen, wo der Verlust der Dienst-Prämie bedingt oder gänzlich eingetreten hat, ist in dem Urtheile je nachdem ausdrücklich darauf zu erkennen. Die Nachfrist dieses Verlustes durch den Gerichtshof ist nicht zulässig.

17. Für die auf General-Parolen rückgeführten Deserteure erlischt der Anspruch sowohl auf die Zulage als auf die Abfertigung, vorbehaltlich des Abfertigungs-Betrages, welcher für die gegen Prämienzahlung vor der Desertion ganz vollständigen Dienstjahre eintritt.

18. Die mit dem lebenden Austritt aus dem Wehr-Reglement der täglichen Zulage gehende Abfertigung ist den im Punkte 15 a), b), dann je a), bb), cc) und dd) Genannten, in dem für die gegen vollständigen Prämien-Dienstjahre einfallenden Betrage zu erfolgen. Nur denjenigen, welche vor dem Grunde geflohen oder in Folge der vor dem Heere, oder überhaupt aus anderen als strengen Verletzungen gestoben oder realistisch geworden sind und gleichzeitig unter Punkt 15 a), b), d) gehören, ist — deswegensweise deren Orden — die Abfertigung in jener Summe zu erfolgen, als wenn die Verurteilung nach Jahr, in welchem der Gehalt der Prämie für sie erlischt, ganz vollständig wäre. Über den Anspruch der Beurlaubten auf die Abfertigung in diesem Umfange haben die Supercorrespondenz-Kommissionen den Antrag zu stellen und die General-Kommanden zu entscheiden.

19. Die tägliche Zulage unterliegt weder einem Abzuge noch einem Zuschuss oder der Verrechnung; wohl aber kann die Abfertigung in gerichtlichen Wege mit Verbot bezeugt oder mit Einwilligung des Bezugsberechtigten und mit Zustimmung der Kommandanten eine Verrechnung von Privat-Verordnungen im politischen Wege darauf bewirkt werden. Diese Verordnungen können im Grundbuchblatte ersichtlich zu machen. Weiterhin, aus dem Dienstverhältnisse einbringende Forderungen, geben den Privat-Verordnungen vor.

20. Die Abfertigung ist eine ansehnliche Jahresgebühr; sie darf nach dem Wehr-Reglement nicht erfolgt werden und ist dem nach Empfangen derselben Berechtigten mit dem Eintritt des Anspruches auf dieselbe, gegen ständigmäßige gestempelte und legalisierte Quittung, welche dem monatlichen Verpflegungsführer beizulegen ist, auszugeben. Derjenige, welcher die Abfertigung angenommen hat, kann die Dienst-Prämie unmittelbar darauf nicht, sondern erst in dem folgenden Jahre und nur mit der Erlaubnis für den ersten Jahrgang (Punkt 5) wieder erlangen, auch wenn derselbe die Dienstpflicht im Wehr-Reglement freiwillig fortsetzen würde. Wird von einem im Wehr-Reglement Beurlaubten die gerichtliche Unterlegung oder fruchtbringende Unterlegung der ihm ungenügenden Abfertigung angestrebt, so ist die erforderliche Umwandlung durch sein vorgesetztes Kommando zu veranlassen.

21. Wenn ein Bezugsberechtigter sich selbst erkrankt, so haben die Orden des Selbstmörders auf die Abfertigung für die von demselben gegen

Prämienbezug ganz vollstreckten Dienstjahre nur dann einen Anspruch, wenn der Selbstmord in unzurechnungsunfähigen Zustande verübt wurde, oder die Zurechnungsunfähigkeit zweifelhaft erscheint.

22. Die Rechnungsfunktionen beugen sowohl die Zuzagen als die Abfertigungen in die Nachweisungen des Aufwandes für fremde Fonds unter dem Titel: „Unterofficiers Dienstrampien-Fond“ aufnehmen und hierüber nach Analogie der Circular-Berordnung vom 18. Juni 1863, Abth. 11, Nr. 3598 die entsprechenden Ausweise zu verfaßen.

1. O. (Kaiser bei Brud.) Wie mir erfahren, wird das bisjährlige  
Lebungslohn bei Brud an der Weib am 18. künftigen Monats beginnen  
und durch eine Infanterie-Division (4 Infanterie-Regimente und 2 Jäger-  
Bataillone) auf der Gornien Wäsen und der nächsten Umgebung Ungarn  
bezogen werden. Die Kavallerie trifft erst am 4. August daselbst ein. Der  
Kommandant des Lagers ist der General-Inferior der Infanterie, Feld-  
marschall-Erutenoni Baron Wawel; ein Wechsel der lagernden Truppen  
findet nicht statt und ist die Veranlassung der Übungen am 1. September  
d. J. festgesetzt. Das Hauptangemerk bei diesen Übungen wird auf die  
Erprobung der neu eingeführten Hinterlöhnungs-Gewehre nach Wänsel-  
Sichem gerichtet sein, da sämtliche für das Lager bestimmte Truppen, wie  
mir später bereits bemerkt, mit diesen Gewehren versehen sein werden. Auf  
dem Bataillon des 42. Inf.-Reg. König von Hannover und das 9. Jäger-  
Bataillon werden mit den bereits angekauften 2000 Remington Gewehren  
bewaffnet sein. Am 20. d. d. wird die lagernde Truppe Infanterie, Jäger-  
Kavallerie und Artillerie 20—21.000 Mann zählen. Auf die Details kommen  
wie mir seiner Zeit wird.

O. (Cornison's Wechsel.) Für die aus der Wiener Garnison in das Lager bei Bruch a'rdenden Truppen werden als Ersatz in die Regimenter einrücken: Das 5. Inf.-Reg. König von Bayern aus Bayern und das 39. Inf.-Reg. Baron Hahnermann aus Preußen.

(Zum Feldzuge 1866.) Das jüngste (Wai-) Felt der „Oeffr. militärischen Zeitschrift“, von Ritter von Streffleur, bringt einen längeren sehr lehrreichen Artikel, betitelt: „Bemerkungen über den Feldzug der Nordarmee 1866“ mit einem abstrakten Anhang, wenn wir gut unterrichtet sind, aus der Feder des Feldzugsmeisters Herrmann von Roop.

(Epende.) Zur Hofcr-Stiftung haben Ihre k. k. Hoheit die durchlauchtigen Herren Herzogin Beatrix Karl, in Folge unsern Auftrages in Nr. 44, der Resolution 100 fl., Gräfin Maria von 50 fl., Erbprinzessin Elisabeth von 50 fl. und Erbprinz Heinrich 50 fl. übergeben zu lassen geruht. Diese Beträge und die früher eingegangenen 35 fl., in zusammen bisher 285 fl. 2. W., werden unter Einem dem Komité der Hofcr-Feier nach Meran in Titrol zugehendet.

**Island.**

[illegible]

1) welcher sich, dessen für die Umwandlung unserer Gewerbe in  
 Hinterlader eignen würde. Diese Commission, nicht genug, daß sie eine Reihe  
 mehr oder minder preiswürdiger Modelle zur Prüfung vorlegte, wurde in  
 einer förmlichen Absprechung für neue Erfindungen, und ein Abschluß ihrer  
 Thätigkeit war so bald nicht abzusehen. Im Januar d. J. hatte sie das  
 System Wolffs-Müller als das empfehlenswerthe unter den geprüften  
 erkannt, aber neue Erfindungen und Verbesserungen verdrängten diesen Stand-  
 punkt wieder, bis sie endlich, unter wachsender Antheilnahme des Publikums,  
 der Armee und der auf Befehlungen stehenden Gewerbschaff Oberbergr,  
 2) die Thätigkeit für Annahme des Systems Wolffs-Müller einstellte. Des  
 ses System gelangte zwar auch zur definitiven Annahme, so daß Ende April  
 mit Freilegung der Wahl-Armee die Wahl begonnen werden konnte. In die-  
 sem Stadium abermals das gegenwärtige Kriegsinstitut die Gewerbschaff  
 in demselben Angelegenheit, in welchem die ebenfalls gedachte Erwerbungs-  
 Grenze und die juristische Nothwendigkeit von französischen Kationen und  
 die Möglichkeit einer demnachstigen großen Krieges. Das Kriegsinstitut  
 abermals, um den durch die Gewerbschaff gewonnenen Standpunkt sich festzu-  
 stellen, die bisherige Gewerbschaff und die Thätigkeit der verschiedenen  
 Staatselemente, durch deren Konferenz, von einer rasche Durchführung der  
 Umänderung erhebe, in einer gemeinsamen Beratung, um über die Möglich-  
 keit der für die Umänderung sich Arbeit zu verschaffen. Die Be-  
 ratung ergab, was sich voranstellt ließ, daß an eine Umänderung unserer  
 Infanterie mit Wolffs-Gewehren innerhalb der nächsten Monate (Schließ-  
 ung) nicht zu denken war, so daß gegen die Befehnung, überaus bei einem  
 Kriege in diesem Jahre mit Hinterlader noch dem gewonnenen Ein-  
 aufsetzen zu können, auf einer Lösung beruhte. — Welche großen Ueber-  
 zeugungen war in dieser Beziehung ausgeübt ist, zeigt das Beispiel Frankreichs,  
 dessen Kriegsinstitut im August vorigen Jahres, als die Einführung des  
 Wolffs-Gewehrs beschlossen wurde, die Erwerbung antrug, man werde  
 im Frühjahr 1867 150,000 Mann mit diesem Gewehr bewaffnen können.  
 Trotz der angestrebten Thätigkeit seiner eigenen Staatselemente und von  
 Belgien und England ermachene Befehlungen hätte Frankreich heute noch  
 nicht den dritten Theil seiner gewählten Zahl, und wird seinen eigenen Noth-  
 dorf nicht vor mehreren Jahren zu beschaffen vermögen. — Die Ueberzeu-  
 gung, daß einer rasche Umänderung unserer Gewehr nach dem angenommenen  
 System entgegenstehe, waren zahlreiche und nicht zu bestreiten-  
 den. Eine solche ist die Unmöglichkeit der Wolffs-Gewehr mit sich, daß  
 die Gewerbschaff derselben größtentheils von Hand gearbeitet werden müssen,  
 so daß die bei allen Maschinenfabriken in hohem Grade zulässige Erleu-  
 cher der Produktion der nicht möglich ist. Da ferne die ausstehenden  
 Gewerbschaff selbst durch den Bedarf ihrer eigenen Anlagen, selbst durch  
 französische Befehlungen in Anspruch genommen sind, auch auf die preußi-  
 schen Fabriken naturgemäß nur bei Annahme der preußischen Wehr-  
 stand gerichtet werden konnte, so war man in Bezug auf die Ueberwind-  
 lich der Gewerbschaff in sehr bestimmter Erkenntnis gewesen. Fast noch  
 größere Schwierigkeiten boten an ökonomischen Gründen, die rechtliche Be-  
 stimmung der erforderlichen Waffen von Vention; die Befehlungen derselben hätte,  
 wegen der komplizierten Verhältnisse des Wolffs-Gewehrs, nicht einmal  
 der Gewerbschaff gleichen Schritt halten können. Weiter mußte es also  
 ein großer Nachtheil erscheinen, daß man nicht vor Ablauf mehrerer Wo-  
 chen im Stande war, auch nur die Chargen der Infanterie mit der neuen  
 Wehr bekannt zu machen, und daß sie so nothwendig, ärztliche Einwirkung  
 der Vention in Bezug derselben in einem beträchtlichen Maße erforderte  
 war, wie die vollständige Befehlung der Gewehr selbst. Schließlich erschien  
 noch die Befehlungen, daß sie zwar im Einklang mit der Kraft der Situation  
 in den größten Anforderungen bereit sind, daß sie aber bei der Ueber-  
 man sie bröckle, und bei der völligen Unmöglichkeit mit dem je nach den  
 wachsenden Bedürfnisse durch eine feste bestimmte Garantie übersehen können,  
 weiter in Bezug auf Zeit und Waff der Vention, noch um 5 in Bezug  
 auf die Qualität der Waare. Damit sank der Werth des in Aussicht ge-  
 nommenen Systems freilich. Zwar hätte sich das Wolffs-Gewehr in den vor-  
 sorgfältig anfertigten Exemplaren, welche bei der Prüfung vorlagen, als  
 ein vortreffliches Gewehr erweisen, aber es hätte doch noch keine Gewerbs-  
 schaff der Gewerbschaff der gelieferten Gewehr mit dem unvollständigen  
 Wehr verlieren können, in selbst die Sicherheit vor einem großen Mißerfolg.  
 Die Durchführung der Veränderung nach diesem System kam neben einer  
 Entzifferung unserer Infanterie Angelegenheit eines Krieges gleich, daß  
 man dadurch die Gewerbschaff erkaufte, für die Zukunft eine vollkommene Wehr  
 zu erhalten. Unter solchen Umständen mußte der noch langen Sehen we-  
 gen gewonnenen Zeitpunkt wieder verlassen werden, und man war nun  
 in die völlige Freiheit der Wahl bei den 2 Systemen zurückgeworfen.



nun sofort die Annahme des Zündnadelgewehrs erfolge, wobei alle der eifrigsten Einführung eines anderen Hinterladungs Systems entgegenstehenden Schwierigkeiten weichen, war selbstverständlich, es war in jenen Tagen einfach eine Notwendigkeit. Beim Zündnadelgewehr gestalten Form und Beschaffenheit der Verschlösse: die aufgedruckte Anwendung von Maschinenarbeit, wodurch die Leistungsfähigkeit unserer eigenen Classen besser sich bedeutend bessert; hauptsächlich aber wurde bei der Annahme dieses Modells die Vereinfachung der preussischen Gabeln möglich, welche für die betreffenden Abtheilungen in größtem Maßstabe einschlagend sind. Die Vereinfachung der erforderlichen Munition bieten die der europäischen Patrone des Zündnadelgewehrs mitunter nicht die Schwierigkeiten mit dem Mini-System; überdies hatte man für die Vereinfachung der komplizirtesten Theile der neuen Patrone, der Spiegel und Hülsen, wiederum einen ständigen Rückfall auf den preussischen Classenmodell. Ferner war man für die Erhaltung der Mannschaft nicht mehr auf die Zeit bis zur vollständigen Umlagerung verwiesen, sondern es stand hier die obige Anzahl fertiger Gewehre zur Verfügung, und wenn während des Umlagerungsgeschäfts wirklich feuergefährliche Constatualitäten eintreten, so konnte unter, im Widerspruch des Zündnadelgewehrs geübter Infanterie sofort mit preussischen Gewehren und preussischer Munition ausgerüstet werden. Endlich deute auch das Zündnadelgewehr, bei der einfacheren Konstitution der nun anzuwendenden Theile, nicht die Gefahr, durch Verletzung der Arbeit die Güte des Gewehrs zu gefährden. Die Sicherheit, in kürzester Zeit ein vortreffliches Gewehr zu bekommen, war eine vollkommen; daher bürgen die Erfahrungen in großem Maßstabe, welche man seit einem halben Jahre in Preußen mit der Umlagerung von Vorderladungs- und Vorderlader-Infanterie in Zündnadelgewehr gemacht hatte. Wenn schon die Rücksicht auf all' diese Verhältnisse seiner Zeit bei der Wahl des Zündnadelgewehrs den Ausschlag gegeben haben mag, so sprechen doch für diese Wahl auch andere gewichtige Gründe. Während man nämlich in Württemberg noch mit der Prüfung der neuesten Erfindungen sich beschäftigt, waren die übrigen deutschen Staaten bereits in die Umlagerung ihrer Gewehre begeben, und zwar, mit Ausnahme Bayerns, alle nach preussischem System. Sollte man also nicht zugeben das große, einheitliche Massenthe, deutsche oder 3. Brigaden mit wieder anderen Gewehren und besonderer Munition hineinzuweisen, so blieb nur der Ausschlag nach der einen oder andern Seite hin möglich. So gegen den Wert man nun auch bisher auf das Zusammengehen mit Bayern stets geübt hat, so genügt doch das dort angenommene Modell zu wenig den heutigen Anforderungen, um den Ausschlag zu den übrigen Nachbarn anstatt des Ausschusses an das große Ganze zu rechtfertigen. Es kommt, daß das Zündnadelgewehr zwar von einigen neueren Modellen in Bezug auf Lagerungsfähigkeit übertrifft wird — obwohl auch bei den Versuchen mit Zündnadelgewehren neuerer Konstitution eine Feuergefahrnichtigkeit die zu 9 und 10 getheilten Schüssen in der Minute erreicht wurde — daß es aber von allen Feuerentwaffnungen das einzige ist, welches einen gründlichen Umlagerungsgang durchgemacht und große Proben seiner Brauchbarkeit im Kriege abgelegt hat, während die neueren Systeme, mit ihrem yerlichen Verschlüssen dieser Proben noch sehr bedürfen. Endlich sprach für das Zündnadelgewehr auch seine Billigkeit. Während für Umlagerung unserer Gewehre nach dem Mini-Modell 17 fl. pr. Stüd veranschlagt waren, die Infanterien aber im entscheidenden Augenblick die zu 27 fl. verlangten, wird die Umlagerung in Zündnadelgewehr nach den anzuwendenden gemachten Versärgungen 14 fl. pr. Stüd kosten. Noch größer, verhältnißmäßig, sind die Ersparnisse, welche bei Annahme des Zündnadelgewehrs an der anzuwendenden Munition gemacht werden. Der Kostenpunkt darf zwar bei der Wahl einer Kriegsmacht nicht den Ausschlag geben, aber es kommt doch in Betracht die Angelegenheit der Billigkeit, daß das Mini-Gewehr so gut wie das Zündnadelgewehr nur ein Umlagerungsproblem gewesen wäre zu einer neuen vollkommenen Waffe, welche sich im Laufe der Jahre auf der kaum erst begrenzten Contingenz einwirken wird. Der Versuch, das Umlagerungsproblem durch Zwängen zu überwinden, hat uns längst in eine Lage gebracht, die nicht wiederholen darf, in die wir aber leicht wieder gerathen könnten, wenn man jetzt, nachdem die augenblickliche Gefahr verschwunden ist, abermal schwanken. — Unsere Infanterie hat die Württemberg des Hinterladungsge- wehrs kennen gelernt, sie verlangt ein solches für den nächsten Feldzug, und daß das Recht, es zu verlangen. Sie wird das Zündnadelgewehr, als das einzige, welches sie zu jeder Zeit zeitig erhalten kann, mit Strenge be- greifen und mit Zuversicht ergreifen als die Waffe, welcher die Gegenwart und die nächste Zukunft gehört.

(Forts.) (Gewehr-Transport auf Eisenbahnen.) Das „All.-Wochenblatt“ vom 15. d. M. berichtet darüber Folgendes: „Angesichts der Gefahr, welche durch die Beförderung von Ge-

wehren auf der Eisenbahn die bisher übliche Verpackung in Kisten versetzen kann, indem eine feste, sichere Lagerung der Gewehre in verschlossenen Kisten ungenügend zwischen Strohballen gesicherten Schutz auch gegen Ver- schädigungen bietet. Es genügt bei Versahren Ersparnis an Zeit, insbes- ondere aber an Transportkosten, weil die sonst erforderlich gewesene Rück- sendung der leeren Kisten von einem Ort zum anderen ganz vermieden wird, Es ist daher angedacht, daß die Artillerie-Depot und Gewehrfabriken die bei ihnen vorkommenden Gewehr-Versandungen in dieser Art ausführen lassen sollen.

Eingige Schwierigkeiten bereitet dabei nur der Transport der Gewehre vom Aufnahmestationsort nach dem Bahnhof und am Eingangsort zum Bahnhof nach dem Aufnahmestationsort. Da derselbe nicht sogleich auf Reiter- wagen, wie sie den Divisionen der Gewehrabtheilen zur Verfügung stehen, ausgesetzt werden kann, so sollen ferner für den Transport bis zum Bahnhof oder von demselben, Munitionskisten oder an diesen Orten gar- nisonierten Infanterie-Truppen herangezogen werden. Bei einem Transport von 1000 Gewehren würden demnach 1. B. 100 Mann, jeder mit 2 Ge- wehren, den Weg zwischen dem Aufnahmestationsort und dem Bahnhof nur einmal zu machen haben, um den ganzen Transport zu bewältigen.

(Vergleichung des Munitionsverbrauchs der Infan- terie im Kriege und zur Friedenszeit in der preussischen Armee.) (Forts.) Die „Norddeutsche Allgemeine Zeitung“ enthält nach offiziellen Quellen folgende Zusammenstellung über den im Kriege erzielten Verbrauch:

Es ist schon an sich auf den verhältnißmäßig so geringen Munition- Verbrauch der preussischen Infanterie im vorjährigen Kriege aufmerk- sam gemacht worden. Die Infanterie (einschließlich der Jäger) der ganzen mobilen Armee hat nicht ganz 2 Millionen Patronen erschossen.

Daß diese ersparliche Erscheinung wesentlich das Resultat erfolgreicher Ausübung der Mannschäft ist, dafür spricht die Thatsache am deutlichsten, daß dieselbe Infanterie im Frieden, also bei halber Größe der Bataillone, täglich mehr als das fünffache, nämlich 15 Millionen Patronen täglich nach der Schatzkammer verfrachten hat.

Dieser Blatt bemerkt weiter, daß die Versuche, welche an der Gen- eral-Schiffahrt in Spanien mit den verschleierten neu erfindenden Hin- terladerkassen vorgenommen wurden, seine derzeitigen Resultate ergaben, daß man sich damit veranlaßt fand, von dem für die Bewaffnung der preus- sischen Armee bisher gebräuchlichen Zündnadel-System abzugehen.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Der k. k. Joh. Graf von Johann von 78, und Heinrich Kappeler zu, Kreisgraf zum Inhaber des 40. J. R.

Der Oberst Major v. parities, des Art.-Komis., zum Director des Art.-Komis. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Art.-Rath, und Major General v. parities, des Art.-Komis., zum Ober-Brigadenkommandanten.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.

Der Oberst Major v. parities, des 4. J. R., zum Kommandanten der 4. J. R. in Wien, unter gleichzeitiger Beförderung desselben in den Generalstab.



## Digitized by Google

men, die Wängel ohne Aufschub im kurzen Wege zur Sprache bringen, weil in vielen Fällen auch eine Abhilfe möglich ist.

In Bezug auf die Methode Schusters, das ist die Befähigung der Naturalien im handelsüblichen Einkaufsweg sei nachfolgendes gesagt. Die freie Einkaufsmethode ist in der Werpsleg-Brande sehr alt, nur hatte sie das Mistran ober aber gar der Gergel die Schlüsse von hochartiger Approbation abhängig zu machen, begreifen.

Man wende sich einen pflichtvergessenen Beamten, der die freie Konkurrenz nicht und den Bedarf in verschiedenen Parteien und von mehreren Räufern ober aber im Wege der Ligation, durch einen Eisenanten drückt, so liegt die Annahme sehr nahe, daß ein etwa beachtliches sträflisches Einverständnis eher mit einem als mit mehreren Personen vorstellbar werden kann.

Und da bei dem freien Einkaufe es kein Verbotnis bleibt, was das Werat gekauft und bezahlt hat, so ist darin schon eine Kontrolle vorhanden.

Schuster hatte eigentlich vom Kaufgeschäfte keine klare Idee, aber viel Energie, auch war er nur ein vorgezogener Raubredner.

Sein Vergehen mit Schulden und Kommissionswegen, welche unter seiner Autorität in Aussicht auf hintersichtige Arme-Erfahrungen zur Förderung einer vortheilhaften Bilanz billigen ardeiten, verlangte den Preis nicht, und das Projekt wurde bei Seite geschoben.

Dagegen hatte er jedenfalls den freien Einkauf, wenn auch nicht in gebührender Form, inaugurirt.

Die neue Form ist übrigens noch zu viel verkauft und mit Kontrollanten gestiftet, also daß man sie einen kaufmännischen Mann nennen könnte, auch hält der Kaufmann nicht viel davon.

Während die Kaufleute unter sich nicht einmal in Person, sondern durch ihre Gesandten ansichtliche Geschäfte abschließen lassen, müssen dieselben häufig mehrere Male, bis es zu einem Abschlusse gebrichen, in das Werpslegamt gehen, weil einmal der Verwalter, das andere Mal der Kriegs-Kommissar ober aber der Magasin-Kontrolor nicht anwesend ist, es aber, die Sicherheit des Werats und die Wahrung der Kauf-Kommissionen-Mitglieder vor jedem Verdachte erfordert, daß nur im Weisem aller Drei verhandelt und abgeschlossen werde.

Es geht es in allen Stadien der Abwicklung des Geschäftes; endlich sendet der Kaufmann die Faktura durch seinen Commis zur Begebung des Geldes, die Anschlagung darf aber nur in Anwesenheit der Einkaufs-Kommission und des zweiten Kassamitgliedes, also im Weisem von vier Personen stattfinden.

Würde es nicht genügen, wenn der Werpsleg-Verwalter nach vorgegangener Rücksprache mit dem Magasin-Kontrolor, in bringenden Fällen auch selbst, innerhalb der durch die Instruktion vorgezeichneten Grenzen, die Käufe ausführen dürfte?

Bei umfangreichen Einkäufen und Lieferungen ist übrigens die Instruktion mit dem kommissionellen Vorgange durch alle Paragraphe hindurch durchführbar, und wenn eine liberale Aufassung in dieser Hinsicht nicht von oben gehandhabt würde, so wären gar keine Resultate zu erzielen gewesen.

Das stilles Beharren in der Anwendung mitunter nomineller Preise, welche eine Konkurrenz des Werats auf dem Plage unmöglich macht, bringt dem Werat häufig Schaden, weil es mit seiner Ordnung juristisch und später in höheren Preisen aufsteigt, wie dies während des letzten Krieges im Wege der Kredit-Wahnt geschah.

Vortheilen, verschiedenes Zweig und Material berührende Darstellung hatte nur den Zweck zur Aufklärung zu bringen, wie es überall an lokalen Willen, an dem Zugewinne das Wesen zu fördern, an gegenseitigem Vertrauen steht, und daß eine Regelung des Arme-Werpsleg-Besues entstehen notwendig ist.

Die Werpsleg-Administration hat einen genialen mit umfassenden und gründlichen Kenntnissen begabten, blühenden, auch mit ernstlichem Willen erfüllten Chef an ihrer Spitze, und es ist positiv anzunehmen, daß er den Gegenstand bereits in die Hand genommen habe.

Bei der großen Komplexität des Gebietes dürfte jedoch in seiner Unterwerfung die Zusammensetzung eines Komitee aus Sachverständigen, welche unter ihrer Führung die frischen Einblicke und Erfahrungen, die sie sich theils bei der Schw., theils bei der Nordarmee gesammelt haben, mittheilen, zur Befähigung und umfassenden Orientierung dienlich sein.

In dieser Darstellung können nicht treffend und vortheilhaft einige Aitete an der Werpsleg-Organisation des königl. preussischen Militär-Intendanten Freiherrn von Richtofen" angewendet werden:

In Bezug auf die Stellung der Militär-Beamten.

Aus dem historischen Theil: (Seite 139, 140, 141.)

Ueber die Vorräthe der Arme gegen die Beamten:

Die Zahlreichen, welche als die eigentlichen Staats-Beamten anzusehen waren, gehörten dem Staatsbürgertume nicht vollständig oder wenigstens nicht mit dem vollen Rechte derselben an.

Sie standen tiefer als der gewöhnliche Bürger und bildeten gewissermaßen eine außerhalb des Volkes und Heres stehende minder geachtete Potenz.

Ihr Interesse war somit mit dem des Volkes und des Heres nicht eng verknüpft, ja in gewissen Dingen demselben entgegengekehrt.

Da nun die inneren Vorräthe und Gefühle des Staats-Beamten nie ohne wesentlichen Einfluß auf die Wirkungen der Amtshandlungen derselben sind, so hängt der Standpunkt, den die Verwaltungsbeamten des Staates und Heres einnehmen, genau mit der Wohlfahrt des Staates und Heres zusammen.

Nur der ehrenvoll Bedachtste fühlt den unabwehrlichen Antriebe zu gleichem Verhalten seinerseits, die ihm gewährte Behandlung geht unwillkürlich über in die eigene Verwaltungswelt.

So ist es noch heute bei den Armeen derjenigen Staaten, wo die Verwaltungsbeamten nach einem durchaus irrigen Ellem nicht Theil haben an der vollen Ehre der Arme, wo der Beamtenstand, sei es in dem zu stark hervorzuheben Gegensatz zu dem Kommandanten oder in irgend einer anderen Beziehung dem eigentlichen Kriegerstande in der äußerlichen Ehre nachgesetzt wird, da kann derselbe nach einem sehr natürlichen Gefühle, welchem die Furcht der Strafe kein Gegengewicht halten kann, die Ehre der Arme nicht ganz als die seinige halten.

Die Interessen tragen sich oder werden wenigstens verringert, es geschieht da nur das Nothwendige, was in dem Resultate der Arbeit die Ehre der Aristokraten gar nicht oder nur ausser Acht beibringt, während der mächtigere innere Trieb der Ehre (sowohl die Thätigkeit zur größten Anstrengung führt und nebelnd die Gemeinschaftlichkeit nach erdrückt, welche nach allgemeiner Erfahrung der besten am besten bedient wird, die sich ebenfalls keiner völlig ehrenvollen Stellung nähern können.

Wie nachtheilhaft daher vorzüglich eine Zurücksetzung des Beamtenstandes der Arme auf dieselbe einwirken muß, ergibt sich, wenn man insbesondere auch erwägt, daß seine Pflichten mehr moralische Kraft erfordern, als die jeder anderen Stellung.

Er muß sich besonders daran gewöhnen, nur zu häufig seinen anderen Zungen und Richtern als selb Gewissen zu haben, mehr als jeder andere muß er über sich selbst wachen.

Welche edle Rolle, welche" erhebender Gedanke ist es nicht, über die Interessen der Arme zu wachen, für deren Erhaltung zu sorgen, die Hilfsmittel der Arme vorzubereiten, zu ihrem Trumpe dadurch mitzuwirken, auf Alles, was der Arme vortheilhaft sein kann, sein Augenmerk zu richten, und wenn auch nicht mit dem Arm, doch mit dem Herzen und dem Kopfe kämpfend im Kriege bei Allem, die materielle Beförderung ausgenommen, thätig zu sein!

Und dies Alles muß geschehen mit Entbehrung desselben Bussprache und Trostes, den der Militär in seiner Kameradschaft in seinem Korps wiederfindet.

Ein je jartierter Ehrgefühl aber solche Pflichten voraussetzen, um so mehr muß dasselbe geboben, gestärkt und empfänglich erhalten werden. Wo aber statt dieser so nöthigen Erhebung, Unterdrückung des Ehrgefühles, durch Vorräthe Erniedrigung desselben stattfindet, da können solche Empfindungen nicht Wurzel fassen.

Wie wollte man aber vollends jene Parthei des Gewissens, die Regungen einer scharfen Ehrgefühls bei denen fördern, die nach der politischen Sonderung der Klassen schon eine geringere Ehre und keine volle Achtung genießen?

In Bezug auf den Defraudations-Prozess vom Jahre 1859. Seite 506 und Die Militär-Ökonomie im letzten Jahrhundert nach Abrechnung des Vierzehnten Krieges."

Die Regenten wollten sich gegen Derrung und Unterschleif sichern und verlangten daher Sicherstellung durch Ration, die Fähigkeit im Rechnungs-Prozesse, um die Magasin in Ordnung zu erhalten.

Auf der anderen Seite wollte man sich zu angemessenen Gehältern auch nicht verstehen, weil diese aufzuheben zu lastbar waren.

Man begreife also die Verwalter (sich) und so lag für dieselben umso mehr der Antriebe nahe sich anderweitig zu entschädigen als die Gelegenheit hien gerade bei dieser Verwaltung nicht selten konnte.

Es darf dieß nur allein an den Abgang für Verberben und Schwinden, und an den Verlust beim Verfüßren der magazinierten Gegenstände, aus einem Magazin in das andere erinnert werden, dessen Erhaltung nun überall nicht möglich sein kann, denn man aber mit noch heutzutage in verschiedenen Staaten auf verschiedene Art demag.

Andem man in dem einen Staat höchstens etwas für den Wäsestraß postiren lassen, vom Verluste beim Verfüßren gar nicht wissen wollte, sieht man in anderen nicht unbedeutlich stritte Wege für den Abgang fest.

Im ersten Falle lag die Voraussehung vorborgeh, der Magazin-Bewalter werde sich beim Empfang durch etwas Uebermaß und Uebergewicht gegen Verlust durch das Schwinden sichern, die Regierung begünstige im Stillen also selbst die damit verbundenen Mißbräuche.

Im zweiten Falle konnte es oft geschehen, daß entweder der bewilligte Abgang den wirklichen nicht erreichte, oder daß der wirkliche Verlust den bestimmungsmäßigen festgesetzten Abgang überstieg; in beiden Fällen, die gleich möglich waren, hatte der Magazinier zwischen eigenem Verlust oder Uebervertheilung der Regierung zu wählen.

Auf diese Weise wurden die Beamten durch die Bedingungen, unter denen sie ihr Amt verwalten, auf die, man möchte sagen, fast unumgängliche Nothwendigkeit sich der Operationen hingewiesen, so gelangten dieselben in der That in einen ählichen Ruf, an dem die Regierung mindestens eben so viel Schuld hatten als die betreffenden Individuen.

In diesem Umstande kam noch, daß man das Uebel auf einem Wege heilen wollte, der nicht zum Ziele führen konnte.

In den strengen und erziehenden Strafen glaubte man das beste Mittel zur Vorbeugung etwaiger Mißbräuche zu finden.

Der ehrliebende, der pflichtgetreue Beamte des Staatsgutes sah sich vorzuziehen in die Lage eines solchen versetzt, der in dem Verstande der Ehrliebe stand.

Die Folge davon war, daß bei den obigen kritischen Verhältnissen auch jeder von einigem innerem Ehrgeiz geleiteter Mann sich von einer derartigen Stellung, an der in aller Augen fast eine *louis nolae macula* haßte, zurückzog.

In Bezug auf die Brauchbarkeit der Empiriker.

## 2. Theil Seite 63.

In der That hat auch die österreichische Armee in dieser Epoche (1793 bis 1798), doch nie sehr wesentlichen Mangel gelitten, welches außer anderen Maßregeln der nicht zu verkennenden Erfahrung der Verpflegungs-Beamten im Detail des Dienstes, namentlich man ihnen auch münchener etwas Bekanterie vorwies, und einer entsprechenden Einrichtung des Fußheeres, vor allem aber dem Umstande zuschreiben ist, daß die kommandierenden Generale alle Zweige der Verwaltung bei sich vereinigen und ein dirigierender Ober-Verpflegungs-Bewalter nur den Referenten machte, mitin Uebereinstimmung der administrativen Maßregeln mit den operationen erhalten werden konnte.

W. N.

## Die Kupferpatrone. \*)

Der Massenbedarf des Jahres 1866 hat die Mägen der europäischen Kriegsmächte auf die Erfolge des Schnellfeuers hingelenkt.

Das preussische Jämbnadelgewehr hat eine Unzahl von Verbesserungen und neuen Erfindungen hervorgerufen, welche alle den Zweck verfolgten, für die Truppen die brauchbarste Schießmasse zu Tage zu fördern.

Der Fachmann wird bei der Beurtheilung der zahlreichen neuen Gewehrkonstruktionen sich vergegenwärtigen müssen, welche Anforderungen an eine Militär-Schießmasse gestellt werden.

1. Die wesentlichen Erfordernisse einer Schießmasse dürfen sein:
2. Die mögliche Einfachheit beuf der Abrichtung der Truppe.
3. Tragbarkeit.
4. Dauerhaftigkeit.

\*) Dieser der Redaktion von dem Reichswehr-Minister Herrn Dr. Mayer zugemerkte Artikel bezieht sich auf einen Gegenstand, dessen Wichtigkeit nicht zu unterschätzen ist. Zudem wird Dr. Mayer's Aufsatz zeigen lassen, haben wie anderen schiedsmäßigen Mitarbeiter Herrn Dr. Mayer, im Interesse der Sache seine Bemerkungen dem Verfasser angedrungen, welche, wie wir nicht zweifeln, sowohl dem Autor, als unseren Lesern willkommen sein dürften.

Die Red.

5. Wohlfeilheit der Herstellung.

6. Wohlfeilheit der Munition.

7. Wohlfeilheit der Selbstherstellung der Munition durch die Truppen in Nothfällen.

8. Schnelligkeit des Feuers.

Das preussische Jämbnadelgewehr vermag allen diesen Anforderungen nicht zu genügen.

Es ist bei demselben die Abrichtung des Schusses eine lange und schwierige Arbeit, die Tragweite und Treffsicherheit steht hinter unserer bisherigen Militärmasse weit zurück, — die lange, dünne, an einen Messingkegel gebundene Jämbnadel, welche die ganze Pulverladung zu durchdringen soll, bevor sie den Jämbnadelspiegel erreicht, ist leicht zerbrechlich, und weil im Pulverraume dem Gasdruck ausgesetzt, leicht aus dem Jämbnadelverbinde zu bringen, die treibende Spiralfeder ist beim Temperaturwechsel gebrechlich, der Kopfenpunkt zur Herbeiführung der Masse und der Munition ist nicht unbedeutlich, die Selbstherstellung der unentbehrlichen Jämbnadelmasse durch die Truppe in Nothfällen ist unmöglich, — und die Schnelligkeit des Feuers mäßig, — bei längerem Gebrauche problematisch. \*)

Die Erwägung dieser Uebelstände mag es gewesen sein, welche das zur Prüfung und Beurtheilung der vorgeschlagenen Waffen eingesetzte I. Militär-Komitee bestimmte, das Jämbnadelsystem und die Papier-Patrone — ohne Rücksicht auf die Möglichkeit der Vereinfachung der bei der preussischen Waffe bemerkten Mängel zu verwerfen und die Kupferpatrone mit dem Jämbnadelsystem zur Annahme zu empfehlen.

Das Jämbnadel-System ist, bei ruhiger Erwägung nichts anderes als eine veraltete Jämbnadel mit einer anderen Propulsions-Methode.

Von den verschiedenen Konstruktionsarten der Waffe ist bisher das Jämbnadel-System mit der Kupferpatrone bekannt, \*) dasselbe ist angenommen und hunderttausende von Militär-Gewehren sind in der Adaptation nach diesem System begriffen.

Jüngst möge der Kostenpunkt der Kupferpatrone in Erwägung gezogen werden.

Ein Tausend Kupferpatronen-Küßten dürfen eine Maelage erfordern von 28 fl. — fr. österr. W.

Die Füllung mit der Jämbnadel, Material und Arbeitslohn à 1 fr. pr. Stück . . . 40 „ — „ österr. W.

Insgesamt 68 fl. — „ fr. österr. W.

Die Hüßlen der abgefeuerten Patronen, wenn keine einzeln verloren geht, haben den bloßen Kupferwerth daher 5 Stück pr. Roth approximativ gerechnet das Tausend . . . 6 fl. — fr. österr. W.

verbleiben 32 fl. — fr. österr. W.

mit entgegengestanden der Preis gewöhnlicher Jämbnadeln pr. 1000 Stück . . . 5 fl. — fr. österr. W.

so zeigt sich bei 1000 Schüssen eine Mehr- aufgabe von 27 fl. — fr. österr. W.

Wird der Massenanbau der Arme mit 600.000 Schießmassen angenommen, und vorausgesetzt, daß im kaiserlichen Frieden auch jeder Waffe nur 20 Uebungsschüsse gemacht werden, so ergibt sich jährlich 12 Millionen Schüsse und die Annahme der Kupferpatrone eine jährliche Verbrauchsrate von 324.000 fl. österr. W.

In Kriegzeiten, wo die Schüsse beim Schnellfeuer sehr dicht

\*) Nicht die Uebersetzung der bei Jämbnadel-Gewehren sich erachtenden Uebelstände, sondern die jahrelang fruchtlos fortgesetzten Versuche, ein brauchbares Vorseitpatronen für Hinterlader herzustellen, haben die österreichische Kommission bewogen die Einführung der allseitig kostspieligen und nur mäßigemäßig zu ersparenden Kupferpatronen zu bevorzugen. — Ausfallend dieß ist doch kein, daß man in Rußland, Schweden, Kopenhagen, Norwegen, und in der Schweiz die Metallkugeln ebenfalls angenommen haben, daß man in Frankreich große Aufstellungen und Versuche macht, um die Papierpatrone für das Geschütz-Überrichter durch eine Metallpatrone zu ersetzen, und daß endlich die in England eingeführte Vorder-Ladung aus einer Metallpatrone ist. — Selbst alle seit Jahren in der Lösung der Hinterladerfrage beschäffigten Militär-Kommissionen (samt und sonderst auf dem Dringlichsten sein.)

\*) Zudem, der sich mit Hinterlader-Gewehren befaßt, hat die Gütern: Sinter, Metall-Ladungen, Granat, Remington, Jante, Jante, Wundsch, Kall, Kerschum u. A. welche alle auf die Kupferpatrone und den Jämbnadel selbst auf, wohl auch bekannt. Vorseitpatronen aber vortheilhafter genannter Gütern bekannt sind in der Metall-Ladung von 14 fl. österr. W.

\*) Zudem, der sich mit Hinterlader-Gewehren befaßt, hat die Gütern: Sinter, Metall-Ladungen, Granat, Remington, Jante, Jante, Wundsch, Kall, Kerschum u. A. welche alle auf die Kupferpatrone und den Jämbnadel selbst auf, wohl auch bekannt. Vorseitpatronen aber vortheilhafter genannter Gütern bekannt sind in der Metall-Ladung von 14 fl. österr. W. zu sehen, wonach sich alle nachfolgenden Angaben modifizieren.

fallen und wo die Kupferhülsen nicht aufbewahrt werden können, ist der Kostenmehrbetrag beargreiflicher Weise viel höher.

Unstreitig erhöht die Kupferpatrone den Kriegsaufwand.

Daß die Kupferhülle einer Patrone weder die Triebkraft eines Schusses erhöht, noch auch auf die Treffsichtigkeit irgend einen Einfluß hat, weiß jeder Schütze. \*)

Es ist noch kein Krieg vorgekommen, in welchem sich nicht die Fälle ereignet hätten, daß ein Truppensführer seine Munition verliert, — daß er von seinen Munitionsträgern nicht abgeschnitten wie, daß Munitionsträger durch Granaten u. nicht entzündet werden, oder durch sonst irgend einen Unfall zu Grunde gehen.

In allen solchen Fällen ist die Truppe außer Stande, von ihrer Schießwaffe irgend einen Gebrauch zu machen, selbst wenn sie auf ihrem Rückzuge in Dörfern kommt, wo sie Pulver, Blei und Kapseln in Massen vorfindet.)

Solche Fälle fallen schwer in das Gewicht gegen die Einführung der Kupferpatronen.<sup>2)</sup>

Es wurde bemerkt, daß Kupferpatronen, selbst wenn sie längere Zeit dem Regen ausgesetzt waren, sich anstandslos entladen, was bei Blei- und Zinnpatronen der Fall nicht ist.

Wärke dieses und zugabehn, obwohl der wasserichte Bersäuf in der Kupferpatrone nicht fider ift, und der längere Aufenthalt der Flüße in der Feuchtigkeite diefe mit einem Kupferoxyd überzieht und ihre Einfrüßung in den Lauf dehahe unmöglich macht, — fo dürfte anderer- feits nicht überfehen werden, daß das Papier-Patronen durch einen feinen Strich, oder Zuttapferma-Lieberzug gegen die Einfrüße der Feuch- tigkeit vollftändig zu vermahren. 7.)

Die Kupferpatrone hat aber einen unlöslichen Uebelstand darin, daß die Hülse nicht mit dem Schusse hinaus fliegt, sondern hinten wieder hinaufgezogen werden muß.<sup>2)</sup>

Dieser Umstand macht die Konstruktion des Gewehzes komplizierter, kostspieliger, schädigt dessen Brauchbarkeit und Dauer — macht die Abrechnung der Mannschaft schwieriger und gefährdet das schnelle Feuern.<sup>4)</sup>

Diese Erwägungen führen zunächst zu der Betrachtung der Mängel des Gewehr-Konstruktion und auf dessen Anwendbarkeit für das f. f. Militär.

In diesem Systeme ist bekanntlich der Wochelaufgang am unteren Ende durch beinahe  $2\frac{1}{2}''$  zur Hälfte aufgeschnitten, der ausgehöhlte Theil in der Bauhöhe mit einem eisernen Rundstabe ausgefüllt, mit einer Garniere an den oberen Theil des Laufes befestigt. Dieser eiserne Rundstab bildet die Rückwand der einlaufenden Vortrre und dadurch ist derselbe gegen das Schloß zu eine Föhlung, in welche beim Abdrücken ein Zapfen einspringt.

\*) Denjenigen, welche sich eingehend mit der Sache beschäftigen, dürften darüber Erfahrungen zu Gebote stehen, von denen sich die Schöpfer in Rasagel Nichts nehmen lassen; wohl nur die Metalpalatze, als solcher, können die Art ihrer Anfertigung, die Beschaffenheit des Metalls (ob Kupfer, Zinn, Zinn, Messing) bei großen Einfluss auf die Schweißfähigkeit und die Erleichterung (Anfertigungsanforderung). Letztere lässt sich noch etwas bei gleichbleibender Wärme verfahren oder abändern. a. f. w.

b) Solche Vorkassisten dürfen z. B. Mien, Olmütz, Prag und dergleichen sein, was würde es aber auch nützen, wenn die erkrankende Leuppre durch kleine Orte kommt, wo sich zwar etwas Pulver, Blei und Kapseln, aber beispielsweise kein Vapour oder keine kleine Flasche mit Wasser? Und könnte ich nicht auch mich schon Pulver

obere Irine Geisrich-Grün bekrönt? Was hindert übergen dort, wo sich schon Aulden und Blei in Rasse befindet, nach fertige Patronen aufzuschnellen, deren bloße Empfangnahme den Soldaten jedenfalls viel lieber sein wird, als die Kadrachit, daß sie sich erst solche zu erzeugen hätten? Endlich fliegen auf dem Rückzuge denkliche Abtheilungen

\*) Ebenso schwer als gegen die Einführung von Patronen überhaupt, ganz die-  
selben Bedenken wurden seiner Zeit gegen Verflüssigungs-Waffen geltend gemacht, weil  
Kapsel nicht überall vorhanden sind, und die etwa im Verstecke befindlichen, für die  
Sache bestimmten, nicht für Militär-Gewichte passen.

7) Diese würden dann wohl auch nicht so ganz ohne Ankünd in den Vortraum gebracht werden können. Man hat übrigens die Erfahrung gemacht, daß, wenn die Melissapazetten nur leicht konstitutionenmäßig gereizt sind, die Oxydation an der Augenseite der letzten Pfeilspitze herabsetzen nicht bewirkt. Gleiches gilt bisher alle Pfeile.

Auf der rechten Seite dieser Klappe befindet sich der Zugschloß eingewälzt, welcher durch das Riechblei des Gabels auf denselben gegen den Rand der Kupferpatrone vorgehoben wird, auf dieselbe seinen Schlagdraht ausübt und die auf dem Böden der Patrone gelegte Klappe entzündet. Zum Laufe selbst auf der linken Seite befindet sich ringsum der Patronenknopf, dessen ringförmiger Fuß den äußeren hervorragenden Rand der Kupferpatrone umfaßt. Dieser Patronenknopf wird mit dem linken Rande der Klappe in Verbindung und wird durch das Anheben derselben hervorgerissen, wodurch die aufgeschlossene Patronenbühse aus dem Laufe entfernt werden soll.

Verbraucht man diese zum Gebrauche der Kupferpatrone erforderliche Gesteinstruktur, so muß es in die Augen fallen, daß dieselbe höchst kompliziert, kostspielig und von der Beschaffenheit ist, daß die Abreinigung des gemeinen Mannes zum Gebrauche und zur Reinigung dieser Waffe schwierig, daß die Waffe selbst fortwährend Reparaturen durch den Nachschman ausgeführt, und daß sie nicht von jener Dauerhaftigkeit ist, welche man von einer Kriegswaffe fordert.

Der explodirende Schuß übt durch die Expansion bei der Pulverentzündung einen heftigen Stoß nach allen Seiten.

Zuerst einen Rückstoß nach hinten auf den Mundhals, welcher dem Bau entspricht. Da dieser Mundhals nicht zurückweichen, sich auch rückwärts wegen des eingesenkten Zapfens nicht heben kann, so übertreibt der Rückstoß seine Wirkung auf die Charniere, welche die Klappe mit dem Bau<sup>e</sup> verbindet und diese ist bei fortgesetztem Gebrauche der Wirkung, dem Ausweichen ausgesetzt.<sup>10)</sup>

Die zweite Wirkung der Expansion bei der Pulverentzündung ist der Stoß auf die Seitenwände des Gewehrlaufes. Diesem heftigen Stoße ist zunächst die Kupferpatronenhülse ausgesetzt.

Diese Hülse, in Papierhülse aus Kupfer angefertigt, muß sich nothwendiger Weise ausdehnen, in den häufigsten Fällen sprengen und die erzeugten schwefeligsalpetrigen Gase und Dämpfe dringen zwischen die innere Fläche des Banfes und der Hülse und oxydiren unter der Einwirkung der Erwärmsung heile.

Am schädlichsten zeigt sich dieser Stoß und diese Oxydation an der linken Seite des Laufes, an jener Stelle, wo derselbe zur Einföhrung des Patronenriegels ausgehöhlt ist, kleine Fugen bietet und in seiner Widerstandsfähigkeit geschwächt ist.

An dieser Stelle wird ein häufiges Reißen der Gewehrläufe stattfinden.<sup>10)</sup>

Abgesehen von diesen erheblichen Risikofaktoren tritt ein Bedenken hervor, welches, obwohl anscheinend geringfügig, alle anderen an Größlichkeit und Tragweite übertrifft.

Es steht arismetisch fest, daß die dünne Kupferhülse der Patrone durch den Schuß expandirt, häufig zerrissen wird. Durch das Schnellfeuer wird der Gewehrlauf in einem hohen Grade erhitzt, die Metallmasse des Laufes ausgedehnt und hiedurch die innere Laufmündung verengt.

Wenn es nun auch, wiewohl mit einiger Anstrengung gelingen sollte, die Kupferpatrone in den erhitzten Lauf einzuführen, so wird sie beim Abfeuern durch die erlittene Expansion sich an die Seitenwände des erhitzten Laufes dergestalt fest anheften, daß der Patronenzieher die Kugel nicht mehr aus dem Laufe zu ziehen vermag. 13)

Die Folge ist, daß entweder der Patronenjieber bricht, — oder daß er die Rückwand der Patronenhülse abreißt und die übrige Hülse im Laufe angellebt, beinahe angelöthet zurückläßt; in beiden Fällen ist das Schießen zu Ende, die Trunne ist kampfunsähig.

Das Wänzel'sche System hat zum Schnellfeuern nachstehende

1. Spannen des Sabnet.

<sup>10)</sup> Es ist dies eine irrige Ansicht. Das Charnier des Verschleißstückes am Wäppl-Gewehr wird beim Schusse nicht angestrengt, wovon man sich überzeugen kann, wenn man die Charnier-Scheube durch einen leeren Holzstift ersetzt; dieser wird beim Schusse nicht beschädigt.

11) Wenn ich die drei Verfosser die Funktion des Metallpatrons (in weiches, dann ich begreife, ich begreife, ach! Die meisten Leute ich nicht so sehr durch den Bedarf für den Vater und den Verlosch, als eigentlich ein Verloschgang des Ab-schließes. Wäre die Patrone diese drei Funktion nicht erfüllen, dann wäre es offenbar ein ganz unermesslicher Schaden, schließliche Metallpatronen einführen zu wollen, die bei jedem Schloß erneuert werden müßten. Zeilen kann aber dieses Mittel nicht ausreichen werden, weil es bisher das einzige bekannte, sichere Mittel ist, den Abschluß des Gewehrs absolut zu machen. Metallbüchse, die nach der Ansicht des Herrn Verlosers nicht, er-

<sup>12)</sup> Dieser Fall ist bei etlichen 50 bis 60,000 Schüssen mit Kupferpatronen nicht beobachtet worden.





• (Das Gatzling-Geschäft.) Zu dem in unserer Nummer 47 enthaltenen Aufsatze „Das Vateriegsgeschäft von Gatzling“ bemerken wir nachdrücklich, daß ein solches Geschäft bereits vor einigen Wochen in Wien angefallen ist, und nur die Ankunft des Eigentums des Erbfinders, welcher schließlich entgegengesehen wird, abgewartet werden muß, um die Versteigerung beginnen zu können. Die „Militär-Zeitung“ hofft, ihren Lesern seinerzeit möglichst genaue Nachrichten über den Verlauf und die Ergebnisse dieser Versteigerung, welche sich ohne Zweifel sehr interessant gestalten werden, bringen zu können.

d (Der Oedenburger „Brauen-Verrein zur Erziehung vermauert mittellose Schüler L. O. Pfaffen.) Das und vorliegende „Preis-All“ der am 29. April d. Z. abgehaltenen Generalversammlung mit dem dergleichen Mitgliedschaftsbüchlein für das Verwaltungsjahr 1866 sprechen eben so sehr für das Gelingen dieser Anstalt, als sie ein ferneres Ausblühen derselben erwarten lassen. Obgleich der Verein im strengen Sinne der Verein nach im Werden begriffen ist und die Erziehung einer selbstständigen Anstalt von dem Bestreben des Vereines in weiser Voraussicht, bis zu einem für diesen Zweck unter allen Bedingungen genügenden Anwachsen des Stiftungskapitals verschoben und dieser Wunsch aus höchsten Ortes genehmigt wurde, so glauben die Verbands desselben bemüht sein zu müssen, ihre bisherige Wirksamkeit fortwährend zu verheben und mit den bereits zur Verfügung stehenden Mitteln den Anbau wenigstens im kleinen Maßstabe zu erreichen. Es wurden denn tatsächlich fünfundsiebzig Offizierskassen in Unterzahl, Verpflegung und Unterricht erhalten und gleichwohl das Vermögen des Vereines um ein beträchtliches vermehrt. Das Vereinsvermögen betrug mit Ende 1865 nur 187.414 fl. 67 kr. (nach dem Kennenworte der verschiedenen Obligationen), wovon die Interessen mit 7102 fl. 82 kr., dann verschiedene Legate und Stiftungen vereint mit den verschiedenen dreießigen Erbschaften, und permanenten Zahlungen einen Gesamteinkommen von 19.418 fl. 40 kr. abwarfen, und so nach Abzug der Jahresausgaben — nämlich der Unterrichts- und Verpflegungskosten für jene fünfundsiebzig Zöglinge mit 6453 fl. 13 kr. und der Regaleinsparungen von 462 fl. 24 kr. das Gesamtvermögen auf 199.917 fl. 70 kr. vermehrt worden ist. Das Vereinsvermögen für die Bezahlung des nächsten Jahres, von dem Budget des vergangenen nur wenig abweichend, läßt folgerichtig eine abermalige progressive Vermehrung des Vereinskapitals erwarten, während überdem dem Vereine in nicht ferne Zeit eine namhafte Vermehrung des Vermögens durch ein ihm anheimfallendes Verwaltungsvermögen zufließt. Die verhältnismäßig geringe Summe, welche für die Verpflegung der Zöglinge verausgabt wurde, sowie die geringen Regaleinsparungen sind nur dadurch erklärlich, daß die Zöglinge in dem Schulneinrichtungs- in Oedenburg untergebracht, verpflegt und unterrichtet, die Administrationsgeschäfte dagegen unentgeltlich von den verschiedenen Vereinsmitgliedern geführt wurden. Dieses heißt aber doch mehr für den Einschnitt der Vereinsleitung; die Erziehung einer selbstständigen Anstalt ist auf Weiteres zu verschieben. Wenn demnach der von einem Ausnahmefälle in sehr engerer Weise Versteig dagegen eingeleitet und sogar eine Klage gegen den Verein bei Sr. Majestät vorgebracht wurde, so können wir in Erinnerung der früheren wackigen Vertheilung, welche sich dieser Dame und ihr unverschämter Gatte um eben dieses Institut verdient, darin nur den Ausdruck einer, wenn auch nicht gerechtfertigten, so doch einschüchternden Lagebeziehung und Verunsicherung bezeichnen, während die Leitung des Vereines sich durch die ihr zu Theil gewordene Anerkennung und Belohnung von Seite der Ungarischen Staatskassier- und Hofkassier, ja aus dem Munde Sr. Majestät selbst vollkommen entschuldigend lassen kann. Schmeichlicher mag der Verlust mehrerer hervorragender Vereinsmitglieder, so der Gräfin Elisabeth, Fitzgibbon, der Gräfin Somogyi, des Adels Lauber und des Herrn Peter Hoffer, welcher der Tod dahinschlief, empfunden werden. Doch ist zu hoffen, daß der für 1870 f. hiesigen Selbsthülfsanweisung des Instituts eine Hinzubereit in den Weg treten werden.

• (Ereignisse.) Am 5. M. Kard zu Wien im 66. Lebensjahre der FML. Karl Freiherr von Stein, Inhaber der Kärnten-Artillerie-Regiments und Artillerie-Korps-Direktor, Ritter des Ordens der eisernen Krone 2. Kl., Kommandeur des preussischen ersten Artillerie-Regiments mit dem Eichen, des russischen Ordens, des bayerischen St. Michaels, des sächsischen Albrechts, des türkischen Wilhelm, des napoleonischen Wolf, des päpstlichen Epiphany, des merkwürdigen Guadalupe und des osmanischen Reschids, dann Ritter des parmerischen Reginanten St. Georg-Ordens. Ein Sohn der in Mailand am 30. April 1835 als Artillerie-Direktor der mobilis Armee in Italien im 73. Lebensjahre verstorbenen FML. Emerich Freiherr von Stein, begann er am 1. Februar 1816 seine militärische Laufbahn unter der Leitung seines Vaters als Kadet in der Artillerie, wurde

1819 Unterlieutenant, 1827 Hauptmann, 1848 Major, im Mai 1851 beauftragt Oberst, im Juli 1854 General-Major und einige Tage vor vollendetem fünfzigsten Diensthahre Feldmarschall-Lieutenant. — Den Posten eines Korps-Direktors fand er über 9 Jahre vor. Im italienischen Feldzuge 1849 erwarb er sich als Oberlieutenant im 4. Artillerie-Regiment, für besondere Thätigkeit und Tapferkeit den Orden der eisernen Krone 2. Kl., wie er denn überhaupt bis zum glücklich erfolgten Abschiede lediglich seinem Berufe lebte und in seiner Waffe ein ehrenvolles Ansehen hinterließ. — Am 17. d. M. Kard zu Wien der pensionirte Oberst Ferdinand Schiffer v. Schifferse, Ehrenbürger der Stadt Temesvár, der als Major im 2. Uhlanen-Regiment die Belagerung jener Festung mitgemacht hatte; endlich am 3. April l. Z. zu Glogau, der unangesehene Oberlieutenant Georg Freiherr Anstl v. Krugard, Ritter des Maria Theresien- und des Ordens der eisernen Krone 2. Kl., 53 Jahre alt. Umst. hatte sich als Oberlieutenant des 61. Infanterie-Regiments während der Belagerung der Festung Krab in den Jahren 1848 und 1849 durch Tapferkeit, Umsicht und Entschlossenheit sehr hervorgehoben und die höchste militärische Auszeichnung wohl verdient; er ward im Januar 1853 in den Freiherrstand erhoben, im J. 1857 Major im 6. Infanterie-Regimente und trat bald darauf als Oberlieutenant in den Ruhestand. Seine Thaten in der erwähnten Epoche findet man in der „Geschichte des Maria Theresien-Ordens“ und vom Redakteur dieser Blätter versetzt, eingehend geschildert.

(Eingefendet.) Samstag den 22. d. M. wird in Wendels Kasino zu Böhmen das wegen eingetretener Regenwetter den 15. nicht stattgehabte Feste der Musik- und Gesangsfeier zu Gunsten des Fonds für die Wittwen und Waisen der kaiserlichen Kandelvertheiliger und Kaiserfänger abgehalten; — mit demselben Programm.

## Ausland.

• (Verona, 14. Juni.) (Orig. Corr.) Am 24. d. M., als dem Jahrestage der Schlacht von Kulsova, wird ein feierlicher Trauergottesdienst abgehalten und das vom 2. Garde-Regiment seinen gefallenen Kameraden gewidmete Denkmal aufgestellt und eingeweiht worden. Dasselbe wurde in Mailand gearbeitet und besteht aus einem großen Büffel aus weißem Granitstein, übertrag von einer Säuleplatte ebenfalls aus weißem Granit, welche vier auf denselben Stiele gearbeitete, große Kaminen stehen und auf diesen ruht sich ein großer Obelisk in Pyramidenform. Das ganze Monument, welches auf dem Monte la Croce aufgestellt wird, ist über sechs Klafter hoch und wird von einer massiven Unterlage von Kiesel gestützt. Auf den vier Seiten der Säuleplatte sind folgende Inschriften eingegraben: Gegen Kulsova, das zweite Grenadier-Regiment, seinen Heldenbrüdern, welche auf diesen Höhen im Kampfe gegen die Oesterreicher fielen; — gegen Villafraica die Namen der zwölf Offiziere, welche das Regiment an jenem Tage verlor, nämlich 1 Oberlieutenant, 1 Major, 1 Hauptmann, 3 Oberlieutenants und 6 Plutonsant, gegen Somma Campagna, — den 24. Juni 1866, — und auf der vierten Seite die Namen der gefallenen Unteroffiziere und Mannesbrüder des Regiments. Das äusserst kunst- und geschmackvoll gearbeitete Monument wurde vom Bildhauer Milani in Mailand nach einer Zeichnung des Ingenieur Wörz verfertigt, und das Terrain, wo dasselbe stehen wird, dem Regimente vom Grafen Breislava geschenkt.

Wie wir überzogen vernahmen, gerührt die italienische Regierung auf ihre Kosten nicht nur den bei Kulsova gefallenen Soldaten ihrer Arme, sondern auch den Oesterreichern Denkmal zu setzen und dieselben feierlich einweihen lassen.

Die Hirsche-Einkauf, welche in Oesterreich auf Rechnung der französischen Regierung bemerkt werden, dauern auch immer fort.

Über 4000, meist in Ungarn angekauft Remonten, werden bereits über Wien ihre Zucht beförtern, um nach Frankreich transportiert zu werden und für die kommende Woche ist ebenfalls ein Transport von über 2500 Pferden hier angemeldet, welcher der Eisenbahn nach Turin und von dort über den Mont Genoa nach Frankreich besendet werden soll.

Ende des Monats wird die österreichisch-italienische Grenz-Regulungskommission hier erwartet, um mit der Feststellung der Grenzlinie zwischen Italien und Tirol zu beginnen. Nach den bisherigen Arbeiten in Triest, dürfte die Kommission ihre Aufgabe kaum im Laufe dieses Jahres beenden, während in Venedig übermüdet und erst im nächsten Frühjahr die Festsetzung der Grenze zwischen Venedig und Udine vorzunehmen. Diplomatischen Unterhandlungen sollen übrigens gleichzeitige Arbeit der ungewöhnlichen Verzögerungen der Arbeiten der Kommission sein.







# Militär = Zeitung.

Nr. 49.

Mittwoch, den 26. Juni 1867.

XX. Jahrgang.

## Pränumerations-Einladung auf das III. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Gierkefeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Verpflegung und Demontirung.

Der Umstand, daß, nach den traurigen Erfahrungen des vorjährigen Feldzuges der Kardinale eine durchgreifende Reform in allen Theilen des Heeres nach den Erfahrungen des Kriegesministeriums in Angriff genommen werden soll, ermuntert uns, die Aufmerksamkeit wiederholt auf die Bedürfnisse zu lenken, welche sich dennothwohl Verwaltungs-Organen der Würdigung maßgebender Militärkreise zu entziehen und dadurch die besten Absichten zu vereiteln wüßten.

Welt mehr als einem halben Jahrhundert haben alle einständigen Militäre gegen diese bis in Oesterreich bestehende Institution ihr Bestes, jedoch vergeblich eingesetzt.

Zum Belage unserer Ansicht wollen wir einige treffende Aeusserungen von Männern anführen, denen man nach ihrer Stellung und Dienstverföhrung, die genaue Kenntniss der österreichischen Armee und ihrer Bedürfnisse um so mehr nicht abspornen kann, als sie durch Geschicklichkeit, Fleiß und Energie auf vielen Schlachtfeldern die Fahne Oesterreichs stets hoch gehalten, und zur Erhaltung sowie zum Ruhme desselben, mit Unkosten und Mühen beigetragen hatten.

So z. B. sagt General Graf Grün in einem Schreiben vom 27. September 1869 an den Fürsten de Saxe zur Rechtfertigung seines Vorgehens in dem Kriege vom Jahre 1869: „Die Vorschläge des Herzogsges. Karl zur Verbesserung der Armee-Organisation und Verwaltung, scheiterten zumest an dem methodischen Gange unserer Militär-Administration. Was würde aber aus der Schulden-Verantwortlichkeit, aus unserer Oekonomik-Kommissionen, die uns zu Grunde rieten, den Verpflegungs-Departement, die uns anfangen, aus unserer Subdualtion, die sich immer ert, aus unserer Kontrolle, wor am wenigsten Mangel, aus unserem Kriegsrath, der uns einen Rath gibt, aus unserer Verwaltung, die uns zu Boden drückt, geworden sein, wenn die Vorschläge des Generalstabs nicht durchgebrungen wären?“

Ueber das Verpflegungswesen sagt Feldmarschall Graf Radetzky: „Oesterreich hat eine sehr schlechte Verpflegung. Dieses läßt die Mangelhaftigkeit der Armee und bringt ihre Vertheilung auf das Schlimmste unter das Publikum. Das bei uns beobachtete Substitutions-System ist nicht nur geeignet den Spulationalgeist zu heben, sondern besteht auch ein Heer von Verpflegungs-Männern mit zwei postlagerndem Departement auf ihren Posten. Die Detailverwaltung der Centralstelle aber, macht das Bestehen der General-Kommandos

völlig überflüssig, wie es die lächerliche Methode der Mehilverföhrung zeigt, welche die Staatsmittel nur vergeuden heist.“

Grener rügt die Denkweise des Feldmarschalls Radetzky vom 4. December 1869 die Uebelstände der bureaukratischen Armeeverwaltungskontrolle u. s. w. auf Eintrügliche. Ramentlich wird darin die Aufstellung der Konturs-Kommissionen bestritten, und trägt er dagegen an, daß die höchst einfachen Militär-Bedürfnisse als: Panzerkammern, Zwisch, Woll, Tuch, Leder u. s. w. von den Provinzen unter Haftung der Städte, anstatt der Steuer geleistet, wozu in den Provinzen Konturs-Einblendungs-Depots errichtet, von welchen die nächsten Regimenter mit dem Materiale zur Selbstverorgung zu versehen wären, alle aber über den kurrenten Bedarf einlangenden Vorräthe in die Haupt-Kommission zu schaffen hätten. Diese Haupt-Kommission sollte im Mittelpunkt der Monarchie in einer Hauptfestung liegen. Der Feldmarschall fügte seine Ansicht an der Verfassung aus den Feldzügen vom Jahre 1865 und 1869, wo die Vorräthe der Konturs-Kommissionen von Stockerau und Brünn, welche nicht mehr weggeschafft werden konnten, in Gefahrd-Gefahr geriethen.

Alle Verordnungen dieser Art scheiterten an dem bureaukratischen Wohlstand des Hofkriegsraths. Wie immer, so wurde auch damals das Aeuere von Lieferanten, Uebernehmern, Kontrolrath u. s. w. in dieser Richtung in gesetzlicher Weise angedeutet. Die Armee ging in gewissen Provinzen selbst in der Garnison von Wien unter den Augen des Monarchen herum. Die Verpflegung der Armee war unter aller Kritik. Das Brot als Hauptnahrungsmittel des Soldaten bestand zumest aus Mehl und Sand. Es gehörte ein Entenmagen dazu, soles zu verdauen. War es ein Wunder, wenn unter solchen Verhältnissen die Spitäler überfüllt wurden? Alle berechtigten Klagen der Truppen-Kommandanten wurden durch das Bestehen des Verpflegungs-Departements Unvorsicht gemacht, dagegen wußte sich das Verpflegungs-Departement für die Zukunft nicht unansehen Summen der Erlöse zu schaffen, um für ein sorgenfreies Alter vorzusehen.

Die Mobilmachung der Armee 1831 hatte, was Abnutzung anbelangt, vorher Karabinieri von Soldaten zu Tage gefördert, und eine Disziplinierung in der Armee gegen den Hofkriegsrath hervorgerufen, der allgemein Mißbrauch fand.

Radetzky gab diese beklagende Disziplinierung in seiner Denkschrift vom Jahre 1834 bekannt, betitelt: „Unglaublich schlechter Verpflegungskontrolle.“ Er sagt: „Der österreichische Soldat ist in ganz Europa am schlechtesten gekleidet, und doch kostet die Verpflegung und Bewohnung des Heeres unserem Staate unermessliche Summen. Ich

würde sich unbedingt für gänzliche Auflösung der bestehenden Oekonomie-Kommissionen ausprechen. Es ist lächerlich, bei uns Dinge für unmöglich zu halten, die anderwärts bei den Kleinen wie bei den größten Völkern nicht die geringste Schwierigkeit machen. Aber auch hier ist es wieder der Hoffstrich, welcher die Wägbalgen in Schrägung nimmt. Selbe kommen ihm zu Ratten, weil sie den Einfluß erweitern. Wenn die Oekonomie-Kommissionen wegfallen, so gebe es ein hoffstrichträchtiges Departement weiter."

Deswegen entschied dies es im großen Ganzen beim Alten, denn Ruhe ist die erste Bürgerpflicht, und daran durfte nicht gerüttelt werden.

Jeder ältere Offizier, der in der Periode von 1815 bis 1848 in der Armee gedient hat, kennt und Erfahrung die Uebelstände, welche mit den aus den Kontor-Kommissionen geleiteten Vorkessungs- und Aufschüßungs-Gegenständen verbunden waren. Briefe, Kosten, Mühe und Arbeit mußten Kompagnien und Eskadrons-Kommandanten daran wenden, um nur halbwegs den an sie gestellten Anforderungen zu genügen und die Truppen bei Werben schon abgelaßt, im gewöhnlichen Dienste nicht mit Aufsehn verlegenden abgelaßten Kontoren zu belästigen.

Hätte man es mit der rigorossten Oekonomie endlich zu diesem Ziele gebracht, so war man noch der Gefahr ausgesetzt, wie ein rückständiger Kriegs-Kommissär eine solche Ersparnis im Depot mehrerer, lassen für seinen Oekonomie erprobten Kontoren in Conto vorari in Empfang lassen zu müssen. Solche Fälle sind häufig vorgekommen, und zeichnen sich die Kriegs-Kommissäre diese zum besondern Verdienst, nicht zu gedenten, welchen Kalamitäten ein Rechnungsführer bei dem bekannsten, schwer verhältnißlich, schweißig unklar, a Cipi unserer Verordnungen durch die Buchhaltung ausgesetzt ist, einer Buchhaltung, die sich immer irrt. Wie könnten in dieser Richtung Schlaglichter leuchten, die unangenehm scheinen, und doch sich erst in der neuesten Zeit vorgefallen.

Man schmeichelte sich, nach Veranlassung des Geldgesetzes 1849, daß endlich die goldene Zeit eintreten und die Zeiten unangenehmer Zustände ein Ende gemacht werden wird. Etilles dessen!

Es kann zwar nicht in Abrede gestellt werden, daß durch die neue Kontor-Kontroll-Inspektion wissenschaftliche Verbesserungen in dieser Richtung, der Armee zu Gute kamen. Aber dem Uebel der Korruption in den Kommissionen und bei Lieferungen war dadurch nicht vorzubeugen gelungen. Da darüber geflossenen Gerichtsverhandlungen, wie solche bei Gelegenheit der Besprechung des Arme-Budgets voriges Jahr im Reichstage zur Öffentlichkeit gelangten, wornach dargelegt wurde, daß eine Koterie von Lieferanten und gewissenlosen Offizieren, die Lieferungen für die Armee als patentiertes und protegirtes Monopol an sich griffen, um sich auf Unkosten des Meeres und somit der Steuerträger zu bereichern, endlich daß jede Kontoren der auf diese Weise so geschützten Großindustrie unmöglich gemacht wird, sind Thatsachen, die zu deutlich für die Unhaltbarkeit dieses Systems sprechen.

Daß aber in der Arme allgemein der Wunsch zur Beseitigung dieses Systems vorhanden ist, davon gehen nicht allein die Journalisten, sondern auch in der neuester Zeit erschienenen Broschüren über Organisation der Arme.

Alle dringenden Vorstellungen zur Beseitigung dieses kostspieligen Systems, wodurch die Korruption nicht hindurchgehalten, sondern zur Handhabung dieses bürokratischen Organismus acht Kontor-Kommissionen mit willkürlichen Gebühren und Influenz der Offiziere 1480 Mann erforderlich sind, bleiben bisher fruchtlos.

Sollten wir in Österreich nicht dasselbe wie in anderen Armeen um eben so viel Beschäftigung? Man überläßt den Truppenkörper die Selbstbeschaffung und Selbstverorgung, und die allzuwilligen Preis-Differenzen werden sich durch die großen Expeditionskosten, und durch die Erhaltung der Kontor-Kommissionen mehr als genügend ausgleichen. Das Meeres und die Arme wird dabei besser fahren, besonders wenn eine gleichförmigere praktische Ausbildung der Arme angestrebt wird, und das bisherige System der verwickelten Aufschüßung der Regimenter beibehält, und diese nur durch eine Kammer auf der Kopfbedeckung in einer Kolonne bezeichnet werden.

Für den Krieg sollen in den festen Plätzen der Provinzen Kontor-Kontroll-Depots adaptirt werden, in welchen während des Friedens auch die zur Ausbildung für die Reserve und Landwehr nötigen Gegenstände deponirt werden könnten, das Haupt-Kontor-Kontroll-Depot der Monarchie, wie es der Feldmarschall Graf Radetzki wünscht, in der Hauptstation im Mittelpunkt der Monarchie verlegt werden. Unter

dieser Hauptstation kann wohl keine andere als Comorn gemeint sein, denn diese liegt im Mittelpunkt der Monarchie an dem größten Ströme, ist an beiden Ufern der Donau mit Eisenbahnen versehen, endlich werden alle Vorräthe der Arme dort eine gesicherte Unterstanz gegen jede feindliche Invasion finden. Wir glauben, daß die Ereignisse des letzten Krieges mit den Konzentrationen der Kontor-Kommissionen von Prag, Eodacan und Wien als Beleg für diese allgemein ausgesprochene Ansicht dienen, wodurch nicht allein große Kosten erspart, sondern das Meeres aus Verlässen bewahrt wird, wie es leider in Prag geschehen ist.

Jeder Unbefangene wird zugestehen, daß statt der Auflösung der Kontor-Kommissionen in Eodacan und deren Vereinigung mit jenen von Wien, was ein neues Establishment bereits in Angriff genommen ward, was mehr als eine Willen kosten soll, es den strategischen Rücksichten, die doch beide vor Allen maßgebend sein sollten, angemessener gewesen wäre, dieses Haupt-Depot gleich nach Comorn zu verlegen, wozu man bei Ausbruch eines Krieges schnell gewonnen wird, diese Vorräthe in Sicherheit zu bringen. Uebrigens ist es einzeln, ob die Vorräthe von den Journalisten nach Wien oder Comorn geleistet werden, denn der Bedarf für die Truppen muß ebenso von Wien, wie von Comorn abgeholt werden, wodurch die Differenz der Transportkosten jedenfalls beglichen wird.

Man wird dagegen einwenden, daß es jetzt zu spät ist, eine Umbeziehung des in Angriff genommenen Baues Wien's wegen einzutreten zu lassen. Nun wie find der unvorgerückten Ansicht, daß der in Frage stehende Bau noch ganz gut in eine Kavallerie-Kaserne umgewandelt werden könnte, wodurch einem schon wiederholt ausgesprochenen Wunsche des mächtigsten Landtages entsprochen werden könnte, der daß der Bequartierung auf dem Sande überdöben zu sein, und ansieht die hierzu projektierten neuen Kasernen zu bauen, zur Wapitierung der Kontor-Kommission als Kavallerie-Kaserne einen angemessenen Betrag beizutragen. Auch die Kasernen in Eodacan wären in einer Kavallerie-Kaserne geeignet; die Bewohner des Wärschfelds könnten sich nur dazu gratuliren, der perloßlich wiederkehrenden Bequartierung der Kavallerie überdöben zu sein. Endlich sollte die von Wendig als Laibach überdeckte Kontor-Kommission gleich aufgehoben, und die Vorräthe als Kontor-Depot nach Carlsbad verlegt werden, welche Stellung tünftigsten bei der neuen Grenze gegen Italien einen höheren strategischen Werth gewinnen müßte.

Wir gestehen, daß viel Energie und Muth dazu gehört, um gegen die Vorurtheile dieses durch die Zeit dreit getrennen bequemen Weges der Korruption in unserer Staats gründlich aufzuräumen. Es ist eben ein Bedürfnis, das man nicht mehr lange wird ignoriren können. Denn wenn, wie es die Ansicht hat, eine Vereinbarung über die Behandlung der gemeinsamen Angelegenheiten mit Ungarn zu Stande kommt, so wird man jedenfalls keinen so leichten Stand haben, dieses System zu vertreiben, das offenbar zum Nachtheil der Steuerträger zu nun protegirt worden ist.

Daß die Vermaltung der Arme unbelangt, so hat der Feldzug in der Arme den Bemerk geleistet, daß bei den Engländern mit ihrer bürokratischen Vermaltung kolossale Verunreinigungen stattgefunden und trotz der enormen Summen die Arme an allem Mangel gelitten hat, während bei der französischen Arme mit dem mildrdischen disciplinirten System der Militär-Intendantur in allen nach jeder Beziehung besser vorgefart war.

Der Feldzug 1849 in Italien hat einen analogen Bemerk geleistet, daß das mit dem Organisations-Statut vom Jahre 1837 geschaffene Vermaltungs- und Kontroll-System dazu angethan war, unsere Soldaten mit leeren Magen zum Kampfe zu führen, während Gunterbarrrende in Verlegbarkeiten auf den Eisenbahstationen Betone, Rabennina und Cassaria nupies zu Grunde gingen.

Die Frage der Militärökonomie der Vermaltung das in neuester Zeit Veranlassung zu einer interessanten Kontroverse, wie es aus den Aufsätzen der „Militär-Zeitung“ Nr. 81, 86 und 90 vom Jahre 1865, und Nr. 8 und 9 vom Jahre 1866 zu ersten ist.

Man mag diesen Gegenstand in Ermägung geben, wie man will, und alle pro und contra angeführten Bemerk gründlich analysiren, so wird doch jeder praktische Soldat nach den Thatsachen zugestehen müssen, daß das bisher bestandene System der Vermaltung unanbaufbar geworden ist.

Wir wollen keine Extreme, aber mit Vrasen à la Casanova, auf dessen Urtheil sich in bürokratischen Kreisen berufen wird, können wir uns ein für allemal nicht absetzen lassen.

Wir wissen recht gut, was die Administrations-Materialität bedarf, sowie wir auch wissen, daß ihr Ausgangspunkt das Militär-Budget ist. Wir verlangen freimüthig, daß Alles dem Bedürfnisse der Verwaltung durch die Finger gleiten werde. Aber das kann man verlangen, daß man den ohnehin zweifelhaft und in unheimlichen Graden gehaltenen Administrations-Berordnungen nicht eine absolute Härte substituirt, wie sie bei Rechnungs-Projekten vorkommen, wo der Vertheilende nach der ersten Durchsicht lediglich auf Ausgabe geht den Rechnungs-Projekt führen kann, und wenn er denselben nach Vorlage der mit vieler Mühe und Heißerkeit erlangten Gegenbeweise gewinnt, zwar den Widerspruch des Abgesehen, aber für den Kummer und die Sorge der während dieser Zeit ansehnlichen Strafe des Abgesehen, die bloß auf einem Irrthum von ungeheuren subalternen Buchhaltungs-Beamteten beruht, niemals einschätzbar werden kann. Versteht ein solcher Beamter, der dem Staats-Beitrag, Materialen und dem Geld nutzlos und mangels der Kenntnis seines Faches vergeht, dem Vertheilenden aber ohne genügende Motive zum Nachtheile amtiert hat, nicht eine empfindliche Abmahnung? Wie könnten aus eigener Erfahrung mit Beispielen von Vermählungen der Buchhaltung dienen, die kaum glaublich, doch zur Charakterisirung der bureaukratischen Härte und Unselbstbarkeit dieser Stelle dienen würden.

Nach solchen Vorlesungen wird dann in Uebereinstimmung mit dem Willen, daß die Militärverwaltung der Verwaltung der jetzigen Militärverwaltung entsprechen wird. Die Vertreter der Länder im Reichstage haben im Jahre 1866 diese Uebereinstimmung der Verwaltung vorzuziehend besprochen und auf Veränderung gedrungen.

Auch Knappe spricht sich in seiner Denkschrift für die Einführung der Militär-Intendantur aus, welche einen höheren Generalen an der Spitze haben, und dem das ganze Verpflegungs- und Transportwesen unterstellt sein soll.

Bei jeder Armee im Felde soll aber dieser wichtige Theil der Armee-Dienst in den Händen eines pflanzlichen, thätigen, seinem Fach gewachsenen Generalen oder höheren Offiziers (Obersten) euker, der nicht allein für die Beschaffung der Verpflegungsartikel und des Transportes derselben Sorge zu treffen, sondern auch für den Transport der Munition, Feldtränken, Verpflegungsmittel u. s. w. vorzuziehen: mit einem Worte, über das ganze Verpflegungs- und Transportwesen die Oberleitung hätte. Bei jedem Armeekorps könnte ein Stabschef der Verpflegungskorps als Chef der Intendantur bestellt werden, der nicht allein das Transportwesen der Bedürfnisse des Armeekorps, sondern auch die Leitung des Verpflegungs- und Transportwesens zu befehlen und zu überwachen hätte. Wir glauben ferner, daß sich diese Anforderungen nicht schwer vereinbaren lassen werden, denn dazu gehört, bei einiger Geschäftigkeit, nur gesunder Menschenverstand, um als Ehrenmann zum Wohle der Armee voranzufahren.

Nach ähnlicher Organisation dieses wichtigen Dienstes im Felde, würden schwerlich Anstöße zu Tage treten, wie sie beim Rückzuge nach der Schlacht von Königgrätz stattgefunden haben, sowie auch dann angewendet werden darf, daß das Verpflegungs- und Transportwesen in den Händen eines pflanzlichen und energischen Militärs besser gewahrt sein wird, als dieses bisher der Fall war. F.

## Glätte Geschütze neben gezogenen.

9 In einem für den Feldkrieg guten Geschütze ist es unter Anderem auch wesentlich erforderlich, daß es die Anwendung nicht nur des gezogenen Geschützes, sondern auch des gezogenen Geschützes (Kugeln) gegen den Feind gestattet, — daß man die Anwendung der Projektilen mit einer derartig richtig abgeordneten Schußkraft noch weit mehr Erfolg erreicht, und nicht nöthig hat, die Abweichung dieser Distanz angestrichen zu müssen, da dies nicht immer möglich ist, — daß man die Geschütze oft und schnell abwechselnd vermag, daß man nicht nur stehend, sondern auch bewegend, vertheidigend oder vordringend Truppen ununterbrochen erfolgreich zu beschützen im Stande ist, — daß ferner die Wirkung der Geschütze den höchsten erzielenden oder niedrigen erzielenden moralischen Effekt je nach Umständen für Freund oder Feind ist, und daß endlich das System die Anwendung der Geschütze selbst auf große Entfernungen gewährt. Das ist nicht möglich, ist, alle diese verschiedenen Zwecke im Felde mit einer Geschützgattung zu erreichen, dürfte einleuchtend sein.

Um nun beim Feinde eine niederliegende, bei unseren Truppen dagegen eine herabsetzende, moralische Wirkung hervorzu bringen, ist es gut, wenn das gegen den Feind abgeschossene Projektil bei dem Feinde die entsprechende Eigenschaft besitzt, nicht wie es bei unsern Geschützen der Fall ist, nur einmal den Boden zu berühren, sondern wie es nur bei Kugeln möglich ist, vor des Feindes Augen mehrfach auf den Boden aufzuschlagen, zu glücken, und das Terrain auf der ganzen Schußweite des Geschützes zu bedecken.

Diesen furchtbaren Effekt hervorzu bringen, ist, wie bereits angedeutet, nur Kugeln möglich, die man jedoch und den gezogenen Geschützen aus gewissen Ursachen nicht verwenden kann, und gezogenen Geschützen, seien sie massiv oder hohl, eignen sich nicht für Glättegeschütze. Diese Glätte wird freilich nur bei hiesiger geeigneter Boden, folglich nicht immer anwendbar sein, doch das hat nichts zur Sache.

Oft wird es jedoch im Felde nöthig, auch dort, wo man keine Glättegeschütze anwenden kann, vorrückende Truppen zum Stehen zu zwingen. Dieses ist jedoch mit bloßer Anwendung der Granaten oder Geschütze, da diese eine genaue Schußdistanz-Abmahnung, die, wie bereits erwähnt, im Felde nicht immer anwendbar ist, erfordern, nicht möglich, da der vorrückende Feind, bis die bezügliche Distanz bei seinem Gegner richtig und schnell abgegriffen, und das Geschütz zeitgemäß geladen und gerichtet ist, längt den Aufschlagspunkt der Granaten überdritten haben wird. Dies, die richtige und schnelle Distanzbestimmung, je nach der Lage und Richtung, wird am so schwieriger, wenn die Vorrückung durch Kavallerie stattfindet, und wenn diese Distanzbestimmungen und Geschütze sich gegen die Vorrückung feindlicher Truppen widerstehen sollen. Also auch zu diesem Zwecke sind nur Kugeln geeignet, da bei Anwendung derselben die Distanzabmahnung schnell möglich ist, indem die Kugelanwendung auf große Genauigkeit nicht so Anspruch macht, wie es bei Geschütze erforderlich ist.

So lange es nun nicht möglich ist, Kugeln an gezogenen Geschützen anzuwenden, wissen wir zur Vervollständigung der angeführten Angaben gezogenen Geschütze, beziehungsweise deren Geschütze, sein aber ein Mittel als das, neben diesen Geschützen auch wieder glatten Kanonen eine Stellung einnehmen zu lassen, um auch wieder Kugeln abzugeben zu können. Man wird sich zwar lange gegen diese Einführung sträuben; früher oder später jedoch wird man sich zu diesem Mittel seine Ansicht nehmen müssen, denn nur eine Geschützgattung scheint durchaus nicht vermögend zu sein, alle Aufgaben des Feldkriegs befriedigend lösen zu können. Man wird hierauf etwas einwenden, daß ja die Proben nach dem letzten Feldzuge ihre glatten Geschütze abgeschossen haben. Immerhin, wir haben nicht dagegen einzuwenden. Es ist nicht Alles unschicklich, was die Feinde thun, sowie auch ihre Kriegsgeschütze in genannten Feldzuge nicht mangelhaft waren. Vom Feinde soll man aber nur das Gute annehmen.

## Bemerkungen über den Feldzug der k. k. Nord-Armee 1866.

Wir haben in der vorliegenden Nummer an diesen 37 Druckseiten sieben sehr interessanten Artikel, im letzten Hefte der „Militär-Zeitung“ vom Ritter v. Streffleur erschienen, hingewiesen, und wollen heute an den 13 Abtheilungen dieses Aufsatzes nur jene reproduzieren, welche unmittelbar der Schlacht bei Königgrätz vor und derselben nachgefolgt sind.

Wismarck der F. F. Nordarmee aus Wädran nach Böden, — die ersten Kämpfe derselben und deren schließliche Konzentration bei Königgrätz.

Da von Wädran aus keinerlei Initiative durch Operationen unmittelbar gegen die feindliche Armee selbst möglich war, so mußte die F. F. v. Wädran vordere bedacht sein, sein Feuer in eine für die Befreiung der feindlichen Seiten günstige Lage zu versetzen, was er mittels des Infanterie-Korps nach dem eigentlichen Kriegsschauplatz, nämlich nach Wädran, zu bewerkstelligen hatte.

Die Armee ward also, im Großen angeschlossen, auf drei Hauptfronten, von Olmütz, Prostky und Brünn in der Richtung nach Josselab und Wädran in Wädran geschickt.

Die erste, der feindlichen Armee nächste Kolonne (Konte: Olmütz-Josselab) bestand aus dem 4., 6. und 2. Infanterie-Korps und aus der 2. leichten Kavallerie-Division. Letztere und das 2. Korps hatten

einstellen die Bedeckung der rechten Flanke gegen den glänzlichen Widerstand zu besorgen.

Die zweite Marschkolonne (Prospekt-Joisselab) war aus den drei Artillerie-Kavallerie-Dispositionen und der Armeegeschütz-Reserve zusammengesetzt.

Die dritte Kolonne (Brünn-Joisselab) bildeten das 10., 3. und 8. Armeekorps.

Das Armeehauptquartier traf am 22. Juni in Böhmisch-Trübau ein.

Der Armeemunitionspark und die Brüden-Equipagen waren für sich nach Pardubitz beordert.

Der Marsch begann am 18. Juni, und die Armeegeschütz-Reserve langte erst am 20. in Joisselab an.

Das schärfste Armeekorps sollte Anfangs der Eisenbahn von Bodenbach über Prag fahren, um das Prospekt- und Pardubitz auszunutzen zu werden und sich den linken Flügel der Nordarmee bei Witlein (jetzt Joisselab) und Tschel auszuweichen.

Das 1. I. I. Korps war beauftragt, zur Bedeckung der Gohrt der Sachsen einzuwirken bei Jungbunzlau Stellung zu nehmen, dann aber sofort und bevor noch von der 1. preussischen Arme ein Angriff erfolgen konnte, ebenfalls nach Witlein zu eilen, wo dann diese Korps eintrifft angekommen wäre.

Diese zweckmäßige Disposition wurde aber am 21. Juni leider abgeändert. Der größte Teil der bereits bei Praglanditz angekommenen Sachsen, so wie eine bei Tschelendab noch zurückgebliebene geringere Abtheilung derselben, mußte, statt zur Hauptarmee nach Witlein, mit erheblichem Verluste fluchtartig zu dem 1. I. I. Korps nach Jungbunzlau marschiren, um mit diesem bereits, wie die Folge zeigt, an der Aser von der überlegenen Arme des Prinzen Friedrich Karl eingeholt und mehrfach tödtlich geschlagen, zuletzt dennoch der Königsgräb zur Nordarmee zu stoßen.

Es ist nicht abzusehen, warum diese zwei Armeekorps der feindlichen Uebermacht so ganz nutzlos geopfert worden sind, und warum die Anweisung nicht vielmehr dazwischen gebracht hat, beide Korps lieber in noch ungebrochenen Zustande zu sich zu ziehen.

Selbst in noch Märschen wurde, so sehen wir die 1. I. Nordarmee befehligt in ihrer unbedingten Aufgabe in einem ungeschützten schwerfälligen Verbande zusammengeführt. Die sonst gewöhnliche Ueberleitung gegen Brück, um sich leichter zu machen, fehlte. Magdalen waren Truppenkörper, denn die Parks und Trains der verschiedenen Reserve-Korpsen bunt gemischt.

Bei Eintritt des Einkommens der Arme hier es zwar in den Marschbefehlen: „Die Trains haben so immer hüthlich, und wo dies ohne Verwirrung eine Reihenbildung geschehen kann, Parallelwege einschlagen.“ Solch parallel Verfahrn, wie man sie gebraucht hätte, fanden sich aber nur sehr selten vor.

Als daher die allgemeine Bewegung begonnen hatte, ließ sich schon 27 Stunden nach dem Aufbruch die Arme der mitgeführten Truppen eines Armeekorps auf das Kolonnenmagazin der vorderen Korps. Die hierdurch veranlaßte Aufstellung waren Schuld, daß die Einleitung von 3 Meilen meistens 12 bödt bräunliche Marschhüden erforderte.

Sobald das Ganze endlich dem gemeinschaftlichen Kongreganzpunkte Joisselab näher kam, konnten Anordnungen, verbundene Schlangen und dergleichen Reihenbildungen aus so weniger bestehen, als gerade in jenem Augenblicke die Operationslinien der Arme und der Korps mehrmals nach einander gemischt wurden, wie später das Nähere nachzusehen werden wird.

Während wurde auch über mangelhafte Verpflegung bitter geklagt. Die Kolonnen-Magazine, die man sich mitführen mußte, durften nicht angefüllt, und der kassische Mundbedarf sollte in den Marschkolonnen aufbewahrt werden, deren Durden jedoch, indem Korps auf Korps folgte, bald verhielt.

Da die drei Hauptrichtungen der Armeebewegung von Olmütz, Prospekt und Brünn nach dem vorläufigen Marschbefehl Joisselab in nicht zu großem Abstände dem gleichen Zuge von Eisenbahnen folgten, da letztere sehr selten durch Truppen-Transporte in Anspruch genommen waren, so konnte es, wenigstens bei Joisselab, nicht schwer fallen, den nöthigen Proviant mit Dampfseile nach passenden Bahnhöfen voran zu disponiren, um von solchen Niederlagerten und die besten Verpflegungsmittel sobald rechtzeitig mittels Landbespannen den

Truppenkörpern, in ihren jeweiligen Marschstationen freigelegt der Schienenstränge zuführen zu machen.

Kavallerie durfte dabei der Boden ununterbrochen und ununterbrochen Einmarsch zwischen der Operationslinie und der Armeegrenzlinie, um allenfalls, wenn es sich um Hindernisse in den Marschrichtungen handelte.

Der erste Marschtag nach der rechten Flügelkolonne, so daß wieder an der Raie von Kronenau von Brünn, war an sich schon mäßig, was größtenteils genügt; auch demnach der 13. Marschtag. Eine solche Zeit im Krieg! Der Marsch war nicht nach Brünn, was der damit verbundene bedeutende Aufenthalt nicht ohne Gefahr war, wenn man die 1. I. Korps gleich anfangs in Brünn gesammelt und dort mit festem Kriegsbau versehen hätte. Dann hätten wir die preussische Kriegserklärung vom 20. Juni unverzüglich und zugleich mit einer frischen Aktion angeschlossen drängen können, statt daß unsere Nordarmee in jener Zeit ihre Flankenbewegung nach links nahm, erst begonnen hatte und sich verlor, wie in der Zwischenzeit sich das Meer vom Feinde distanzieren zu lassen.

Am nächsten hätte der ganze Heerzug, was oft genug schon wiederholt worden, unterbleiben können und sollen. Ganz desselbe aber einmal statt, so kam es dann auf eine weit mehrsprachliche Vertheilung der Artillerie-Kolonnen und ihrer Anordnungen, sowie auf besser kombinirte Verpflegungseinrichtungen an, als jene waren, die der Nordarmee zu überlassen.

Vom Uebel war es jedoch, daß die Arme, um von Brünn her die böhmischen Kampffelder zu erreichen, zuvor einen unbedingten, durch Vernehmungen überaus beschwerlichen Marsch bei ungenügender Verpflegung zu überwinden hatte. Der gute Geist und das mitgebrachte Vertrauen der Truppe wurden hierdurch auf eine sehr barte Probe gestellt.

Siehe nun noch, daß der kaiserliche Feldherr, als er in den Wirkungsbereich der seine schon gedachten Zündmühle der zwei, eigentlich der preussischen Armeen, die sich wechselseitig kannten, hinein trat, schwächer als sein Gegner war: 8 überzählige-sächsische gegen 8½ preussische Korps.

Die preussische Zahlen geben, und wir bereits angedeutet worden, was den drei Armeen der Feindes von Sachsen und von Schießen her die gemeinschaftlichen Sammelungs-Plätze bezeichnen werden. Auch der 1. I. Oberbefehl war schon von Olmütz aus vorerst Joisselab, sobald aber ebenfalls das für ihn, im Vergleich mit den oben erwähnten feindlichen Armeen, doppelt so weit gelegene Ziel als Etappe zur Aser sich zum Marschziel gewöhnte.

Dieses Ziel vor den Gegnern zu erreichen war jedoch um so weniger mehr möglich, als die Versuche nicht stummen, ihren Konzentrationen nach Schießen und nach Sachsen nach Brünn damit einzuleiten, daß der Kronprinz Wilhelm unserer in Marschverfassung kam, und nach Brünn herangekommen Nordarmee in ihrer rechten Flanke mit massigen Verlusten verhandelt. Der Hauptkörper beizubringen mochte, und mochte; am 27. Juni bei 1. I. 8. Korps der Mühsamkeit und Schlaf — am 28. Juni das 10. Korps der Ruhezeit nach Brünn — ebenfalls am 28. Juni das 8. Korps wieder der Schlaf und dem 4. Korps der Ruhezeit binter Schlaf zu, — während an der anderen Seite nach von der Hauptarmee nach der 3. Korps entfernter hinter Brünn (Sachsen, 1. Korps, 1. leichte Kavallerie-Disposition) an der Aser vom Prinzen Friedrich Karl am 27. und 28. Juni bei Schützen, und Königsgräb, — am 29. Juni bei Tschel mit überlegener Macht angegriffen wurde, eben vor Brünn her noch am 1. Juli die 1. I. Nordarmee der Königsgräb zu erreichen.

Nach zu kommen, vermochte den erstenritt unbedingten Stums der sächsischen Truppen nach 1. I. 10. Armeekorps über das 1. preussische Korps der Truppen am 27. Juni, — denn schon am 28. — als auch die sächsische Marke von Brünn über die Eisenbahn nach Brünn, verfiel das 1. I. 10. Korps übermüdeten durch der Ruhezeit und Brünn ebenfalls dem gemeinschaftlichen Schicksal und nach mit der sächsischen Eingabe der Armeegeschütz-Reserve über Brünn bis hinter die Eisenbahn zu erreichen.

Der beständige Nordarmee, Ostwärts nach Brünn und Brünn, hatte in den letzten durchgeführten, sechs aufeinanderfolgenden Empfindungen binnen 4 Tagen, aber es also auf eine unbedingte Weise gekommen war, und aber die Sachsen mit in Richtung zu bringen: 184 Offiziere, 32.000 Mann und 15 Geschütze eingebracht. — Die Truppe kam nach.







der Fohel wieder nach rückwärts wieder gedrückt, so teilt der Ständer in den Lauf, und es wird gleichzeitig die Zündnadel durch eine Spiralfeder gespannt; das Wesen geschieht auf die gewöhnliche Art.

Der zur Bedienung einer solchen glänzigen Waffe aus Bronze- und Gussstahnteilen zusammengesetzte Verschluß und Feuerzündungs-Mechanismus, welcher mit den bei den meisten Zündnadelgewehren gewöhnlichen Einrichtungen fast gar keine Ähnlichkeit hat,\*) verdient, aus jener Ansehung aus, als ein, mit Recht feuerlich genannt zu werden, etwas Anderes ist es allerdings, ob es hinsichtlich seiner Leistungen vorzuziehen, und ob es sich überhaupt als vielen anderen Vortheilen für ein Kriegsgewehr eignet; die Lösung dieser Frage bietet nicht nur der Diskussion ein weites Feld, sondern kann auch überhaupt nur durch praktische Versuche erhalten werden.

Was uns bei der kurzen Zeit, die wir der Beschäftigung der Gewehre widmen konnten, aufgefallen ist, war der Mangel einer hinreichend vollständigen Sicherung gegen das unfeindliche Abgehen des Schusses, wenn der Schütze in die Lage kommt, einige Zeit mit einem solchen Gewehr marschieren zu müssen, nachdem es schon geladen ist. Indessen dürfte die Anbringung einer dergleichen Versicherung wohl nicht zu den Unmöglichkeitlichkeiten gehören. Herr Eggert meinte übrigens auf unseren diesbezüglichen Einwand, daß sich bei der Länge der Zeit, welche das Ausladen erfordert, das Verschließen mit geladenem Gewehr wohl unter allen Umständen vermeiden lassen würde, womit wir uns aber nicht zufrieden geben könnten.

Bei den meisten blinden Schüssen, welche der Erfinder in unserm Bestreben mit Patronen, welche nur circa 30 Gran Pulver enthalten, machte, versagten wir seine Gussstahlschlinge; die zwei Extraktoren funktionierten in der Ordnung, und die Papierpatronen-Gehäuse wurden jedesmal unversehrt und ohne Hindernis aus dem Laufe entfernt. Dieses Resultat beweist indessen noch nicht für das Gelingen des Verschlußes der scharfen Schüssen.

Die Spannungen der Gase sind hier ganz andere und zwar ungeheurer gesteigert; erst wenn sich bei einer geringen Zahl von scharfen Schüssen, mit der entsprechenden, also dreifache doppelte so großen Pulverladung und bei angemessener Verschlußkonstruktion die Patronenohren ebenso leicht aus dem Laufe entfernen lassen, dann kann man sagen, daß die Patrone einen Theil ihrer Wirkung beibehalten, — und erst, wenn bei dergleichen Schüssen sich keine Gussstahlschlingen bemerkbar machen und der Verschluß-Mechanismus gleichmäßig funktioniert, dann läßt sich von denselben wieder weiter sprechen.

Wir haben schon die angemessene Verschlußkonstruktion erwähnt, und dies aus dem Grunde, weil und mit welchem Erfolge verfahren, als hies Herr Eggert den Durchbruch seiner Geschosse zu finden angenommen.

Wenn dies wirklich der Fall ist, dann würde es nur zu einer Selbstschädigung führen; das Geschos muß entweder größer als die Laufbohrung, oder es muß zum Expandiren eingerichtet sein, — sonst folgt es dem Laufe nicht, und es kann von einer Schußgeschwindigkeit keine Rede sein. Expandirte Geschosse sind aber nicht immer in ihrer Wirkung verlässlich, daher man bei Hinterladern das leichteste Mittel wählt, und das Geschos so groß macht, daß es sich in die Läufe einschneiden muß.

Herr Eggert möchte sich durch Versuche, die er vielleicht auf kurze Distanzen angestellt hat, nicht täuschen lassen. Wenn er die Notwendigkeit erkannt habe, daß Geschos einschneiden zu lassen, dann wird er auch die Forderung machen, wie unangehörig sich die Wirkung der expandierten Pulverladung potenzirt, und welche Schwierigkeiten die Patronen-Erzeugung bietet.\*\*)

Mit größtem Interesse als den Verschluß des Gewehres haben wir daher die Patrone und ihre Erzeugungswiese in Augenschein genommen. Herr Eggert arbeitet in dieser Beziehung auf einem Felde, dessen eckellose erfolgreiche Kultivierung noch nicht außer dem Kreise aller Hoffnung steht.

Wenn auch die jetzt die Weltzahl der großen Armeen des Kontinents und die Vorboomeranier die Metallpatrone adoptirt haben, oder im Begriffe sind es zu thun, so geschieht dies eben nur, weil noch keine, allen Anforderungen entsprechende Papierpatrone bekannt ist, und es dürfte seinem Zweifeln unterliegen, daß man auf die Verwirklichung nach der letzteren greifen wird, sobald sie einmal in ihrer Vollendung, die Erfolge der Metallpatrone übersteigend und dieselbe im Kostenpunkte belegend, vorliegt. Noch existirt aber keine solche, und es kann daher dem Herrn Eggert nur aufrichtig gewünscht werden, daß er die Zahl wichtiger Erfindungen, welche aus der Heiligkeit ihren Weg durch die Welt machten, durch jene einer allgemein als Norm ange-

nommenen Papierpatrone vermehre. Man kann überzeugt sein, daß man hier zu Lande keineswegs unter allen Umständen auf die Metallpatrone bestehen würde, da in den Gewehren des angemessenen Schutzes, selbst dann alle Schuss fertig wären, kein Hindernis gegen die Annahme der Papierpatrone läge, indem diese mit einer ganz geringfügigen Veränderung sich auch in letztere verwandeln lassen würden. So, sogar die Maschinen zum Patronen-Gießen, woraus wir sie jetzt schon bestehen, würden nur in sehr minderm Grade von einer dergleichen Verenderung berührt werden.

Um wieder auf die Patrone des Herrn Eggert zu kommen, so halten wir den Wegzug, den er bei der Erzeugung derselben einschlägt, für einen solchen, dem die Möglichkeit des eckeligen Scheiterns allerdings innewohnen könnte. Er schließt den Boden der Papierpatrone mit einer aus Papier-Masse hergestellten, komprimierten, einige Tausend kleine Schiffe, in welche sich, und zwar der Pulverladung zugehört, in einer feinen, spongiösen angedruckten Bedeckung der Zündspitze befindet.\*\*) Die Zündnadel muß nun vorerst den viel leichteren noch eine Linie tiefen, vorstehenden Theil der Schiffe durchdringen, bevor sie mit dem Zündspitze in Kontakt kommt. Der Erfinder behauptet nicht nur, daß dies bei der von ihm angewendeten Konstruktions der Rohr ganz leicht geht, sondern überzeugt durch eine größere Anzahl Schiffe, daß nicht einer derselben versage.

Der Zündspitz mit seiner Leichtigkeit berührt, um ihn gegen die Einwirkung des im Pulver enthaltenen Schwefels zu schützen. Versuche, sowohl die abstrakten Spiegel als auch die kompletten Patronen vollständig zu zerlegen, werden von dem Erfinder gemüthlich gemacht.

Wir haben früher die Meinung ausgesprochen, daß ein Theil des Gussstahlschuldes der Patrone übernommen werden dürfte; es ist dies eine Ansicht, über welche wir von Herrn Eggert keine Andeutung erhielten, die sich uns aber bei Betrachtung der besprochenen Papier-Masse-Spiegel aufdrängte.

Künftliche Verschlußspiegel werden seinerzeit vom Oberverwalter Evers für das Einverleihen der Gewehre proponirt, und bewährt sich, so lange man die zur Erzeugung geeigneten Papierpatronen aufzutreiben in der Lage war.

Dieselben Funktionen wird auch der Eggert'sche Patronenverschlus verrichten, d. h. er wird durch den Schuß expandiren müssen, um den Verschluß zu brechen.

Ob dies unter allen Umständen der Fall sein wird, läßt sich natürlich nur bei ausgedehnten Schießversuchen, und zwar mit scharfen Schüssen erproben. Istigt sich bei diesen aber auch nur die mindeste Gussstahlschlinge, so wird sich bei dem folgenden Schusse mit einer Mauthaus zusammen, von der man sich schon einen Begriff machen kann; das Selbstschaden ist fernerlich Rand zwischen Verschlußspitz und Bohrungswand und nach solchen Schüssen kann das Gewehr unbrauchbar sein, wenn die ausfallenden Gase würden die Richtung zurück gegen das Gesicht der Schützen nehmen. Erwähnt sich jedoch der Verschluß der Patrone, so wäre vielleicht der Verschluß des Verschluß-Mechanismus auf 1" Kräfte für Maßgewichte zu übertragen, noch dasjenige, was im Hinblick auf die Selbstschaden seiner Mauthaus und den für den Feindgefahr immerhin etwas unliebsamen Fohel die meisten Chancen auf Erfolg bieten dürfte.

Wir werden die Resultate der weiteren Versuche mit vielem Interesse verfolgen, und falls sie, was wir wünschen, zufriedenstellend sind, unsere Leser nicht in der Warte lassen.

\*) (Erg.) d. d. 18. Juni 18. Juni) erhalten wir folgende Mittheilung: Die Truppenkammer des G. Juni, welche wohl die ganze Bevölkerung der großen Monarchie mit Theilnahme aufnahm, und weit über die Grenzen ihrer Wirkung nicht verfehlte, wird, drang nach Ragusa und rief insbesondere bei dem hier garnisonierenden Infanterie-Regimente G. 6. und Deutschmeister Nr. 4. woher Beträchtliches hervor. Die in der Mitte ihrer Zäher auf so tragliche Weise abgestorbene brave Frau, wurde im Regimente nicht nur als Mitglied des Kaiserlichen Herrscherhauses, sondern noch darum besonders verehrt, als Hochgebildete die Bahne des 3. Bataillons, als Bahnenmutter unter ihren Schützgen genommen hatte und die erst vorigen Jahres (April) geweihte Bahnen, gänzlich mit einem prächtigen Bande schmückte. Die Anbrachten, das im Regimente hieselbst gehalten werden wird. Um dem Schmerz über den erlittenen Verlust weiteren Ausdruck zu verleihen, veranlaßte das Offizierskorps des Regimentes ein feierliches Requiem. Derselben Truppenkammer wohnte nicht nur das Offizierskorps der Garafon, und die Epiken der Ordens, der, auch ein großer Theil der Bevölkerung, so weit es der Raum zuließ, füllte die Kirche, um ihre An-

\*) Man schlägt kommt er noch der beim Herrn-Eugen getroffenen Anordnung zur Verschließung des Verschluß-Abzuges.

\*\*) Die beschriebenen hiermit nicht. Herr Eggert schlägt an, sondern wollen ihn nur aus ein hinlänglich bekannte Vorcommune vorbereiten, indem wir überhaupt der Ausführung seines Projectes unter besten Umständen weihen.



# Militär = Zeitung.

Nr. 50.

Samstag, den 29. Juni 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumérations-Einladung auf das III. Quartal 1867

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Gieselsfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Die Militär-Beamten und die Wehrpflicht.

r. H. Es ist der Fall vorgekommen, daß k. k. Militär-Beamte zur Erfüllung der allgemeinen Wehrpflicht auf Grund des §. 9 der kaiserlichen Verordnung vom 28. Dezember 1866 vorgeladen wurden.

Wenn die bezügliche Behörde durch diese Vorladung nicht etwa bloß die Evidenzhaltung der Stellung getaußten beabsichtigt hat, um für den Fall des freiwilligen oder unfreiwilligen Aufschreitens der Vorgeladenen und dem Militär-Verbande, aus denselben als Stellungspflichtige prüfen zu können, sondern auf eine faktische Einrollung abgesehen hat, so dürfte es angezeigt sein, den erwähnten Paragraph des Röhren zu beleuchten.

Der fragliche Paragraph hebt in den §§. 18 bis inclusive 21 des Erwerbsergänzungs-Gesetzes vom 29. September 1855 zugesandenen Befreiungen von der Pflicht zum Eintritt in das Heer auf, und jagt: „den hievon betroffenen Individuen die dauernde Verurlaubung unter normalen Verhältnissen.“

Nachdem aber, l. l. Militär-Beamte dem Armeekorps schon einverleibt sind, so folgt aus diesem Umstande, daß dieser Paragraph auf sie keine Anwendung habe.

Daß diese Auslegung die richtige sei, erweist der den früheren ergänzende §. 10, der da sagt, daß die auf Grund des §. 9 beurlaubten Individuen bis zu ihrer Einberufung unter Zivil-Jurisdiktion stehen.

Da aber bekanntermaßen die l. l. Militär-Beamten der Militär-Jurisdiktion unterliegen, so bedarf es einer weiteren Erörterung nicht, ob der erwähnte Paragraph eine Anwendung auf Militär-Beamte habe, und können unter den aus a erwähnten Etats-Beamten wohl nur Zivil-Beamte verstanden werden.

Nöthigens sprechen für die Richtigkeit dieser Auslegung noch andere Gründe, von denen einige der Besonderheit wegen der Erwähnung werth sein dürften. Wenn Militär-Beamte verpflichtet wären, der allgemeinen Wehrpflicht auf Grund des §. 9 nachzukommen, so würde der Umstand eintreten, daß jene Beamten, von welchen der Nachweis der jurädigsten jüdischen politischen Studien nicht gefordert wird, nicht nur nicht von der Wehrpflicht befreit wären, sondern auch nicht einmal darauf beurlaubt werden dürften, nachdem der erwähnte Paragraph bestimmt, daß nur jene Beamte auf dauernde Verurlaubung Anspruch haben, die dieselben derselben, die den Nachweis der jurisdiktionellen Studien erweisen.

Daß hiebarch eine nicht abzusehende Verwirrung in allen Militär-Geschäftszweigen eintreten müßte, ist einleuchtend.

Wenn weitere Militär-Beamte schon im Frieden nicht der Beurlaubung theilhaftig wären, so könnten sie um so weniger im Kriege dem Kombattanten-Dienste entzogen bleiben und zu solcher Zeit, wo sie eben am unentbehrlichsten sind, hätte man keinen Truppen-Rechnungsführer, keinen Verpflegungsbeamten u. c.

Auch im Frieden würden Militär-Beamte häufig, in Kriegszustand fast gänzlich fehlen, weil sie in der Einsamkeit müßten, oder mindestens Garnisons-Dienste zu leisten hätten.

Man könnte hier Uebertriebenheit einwerfen, weil denn doch nicht alle Militär-Beamte die Tüchtigkeit zum Kriegsdienste haben.

Diesen Einwurf könnte nur ein Raie machen, der nicht weiß, daß alle Militär-Beamte den Nachweis der Felddiensttauglichkeit liefern müssen.

Endlich würden auch ganz abnorme Stellungen im Dienstverhältnisse eintreten, die eben nicht geeignet wären, Ambition und Liebe zum Dienste einzuspöhen.

Bei vorkommender Einrollung der Militär-Beamten wäre der Fall möglich, daß der Verbandsleiter-Beamte dem Offiziersführer, der Fortifikations-Beamte dem Genie-Korporale unterthänig, der Truppen-Rechnungsführer seinen Schreibenden und der Verpflegungs-Beamte seinen Gefallen aquiparirten wäre.

Da endlich eine geregelte Administration die Schlagfertigkeit der Armee mitzubringen blüßt, so würde diese Schlagfertigkeit nach Vorgesagtem durch Einrückung der Militär-Beamten und seiner Stellung nur geschädigt werden, welche Absicht im viel besprochenen §. 9 unumgänglich liegen kann, und ist der kriegstauglichen Einlebung dieser Stellen hieüber vollkommen beruhigt.

### Bemerkungen über den Feldzug der k. k. Nord-Armee 1866.

(Schluß.)

#### Ueber die Schlacht von Königgrätz.

Wie nur zu bekannt, kam in dem l. l. Hauptquartier der Nord-Armee nirgends die Idee einer feischen und thuerlustigen Initiative zu festigem Ausdruck, und nicht zu ergiebig vermodeten wir uns dem brüderlichen Joch des feindlichen Willens. So war endlich auch die Armeekonjunktur nicht Königgrätz und vom Gegner aufgedrungen ge-

wesen, und da nach Napoleon's I. Ausspruch: „die Opekten sind gewöhnlich den Werth der Zeit nicht zu schätzen wissen“, so verjagten mich auch hier wieder die Spanier Zeit auszufragen, die uns noch am 1. und 2. Juli gegönnt war, um das 1. k. l. Heer sammt uns sendend — wie es der sonst so oft demährte Kennertheil der Oberbefehlshaberwünschenmerth hätte finden sollen — über die schützende Gibe hinüber zu verfehen und für einige Tage außer Kontakt mit dem Feinde zu bringen.

Vielleicht hätte sich nach gehöriger Refugnosirung die Stellung am linken Elbe-Ufer zwischen Josesstadt und Königgrätz, in der rechten Flanke die Rettau, in der linken die Adler, die Mitte auf und hinter den Höhen von Grop- und Klein-Elsitz als tadellich erwiesen. Die Ausdehnung kam jener des Schlachtfeldes von Königgrätz nahezu gleich.

Wiederholt fand sich auch eine brauchbare Halenstellung im Winkel zwischen dem linken Ufer der Adler und dem linken der Elbe, am Durchschnittpunkte beider Flüsse die Festung Königgrätz, die Mitte am nördlichen Ende von Neu-Königgrätz. Die Elbe-Brücken ober- und unterhalb mußten dann unterseits beherrscht oder zerstört werden.

Montecuculi liebte es, innerhalb solcher Fingrwinkel mit Brückenköpfen rechts und links Stellungen zu beziehen:

Da für den laufenden Geldzug nicht daran gedacht worden, die vortheilhafte Lage von Bardabitz durch Kunst zu vervollständigen (siehe S. 4) so konnte auf diesen so günstigen Punkt bermalen weit weniger als auf die eben angezeigten zwei natürlichen Stellungen hinter der Elbe gerechnet werden.

Statt nun den Fluß vor die eigene Front zu bringen, befohlen wir ihn im Rücken und thaten somit, was der überlegene Feind wünschen mußte.

Wenn indessen unsere Widersacher hieraus folgern wollten, daß sie es für alle Zukunft best mit einer ähnlichen österrreichischen Heeresleitung zu thun bekommen würden, so können wir zu solcher Inverstand ihnen, oder vielmehr uns selbst nur Glück wünschen. Doch lehren wir zur E. L. Nordarmee nächst Königsröth zurück.

Kann man nach Friedrich II. auf jeder Quadratmeile 200 Stel-  
Inngen beziehen, so gibt es dagegen wieder gar manche Quadratmeile,  
auf welcher sich nicht eine einzige gute Position vorfindet.

Unsere Stellung bei Königgrätz war nun keineswegs eine gute zu nennen, wenn dieselbe auch mit nicht zu verkennender Kombinationsgabe innerhalb des vom Bistritz- und Trojina-Wache und von der Elbe eingeschlossenen Hügellandes, dem Terrain, so gut als es zur Noth anging, in Bogenform, wie folgt, künstlich aneinander war.

[illegible][illegible]

Am rechten Flügel zwischen Rebellst und Sembrastig hätte die 2. leichte Kavallerie-Division die irrigerweise nicht gehörig besetzte rechte Flanke der Armee mit bewachen beissen sollen. Am linken Flügel der Schachfen und der ganzen Armee bewegte sich die 1. leichte Kavallerie-Division im Ablande einer deutschen Meile von der Elbe.

Die Armeereserve war von Langenhof bis Bieslar eckellonirt und bestand aus dem 1. und 6. Corps — den 3 Reserve-Kavallerie-Divisionen, — und aus der Armeereserve-Geschütz-Brigade. Letztere zählte 140. Corps aus 64 Geschütze, war aber bald durch vorgerückte Detachirungen zum 10. Corps aus 64 Geschütze heruntergekommen.

Anerkennung verdient die Anordnung von Verstärkungsarbeiten im Zuge der voraussichtlichen Schlachtlinie, u. z. je nach der Situation, von vorbereiteten Geschützständen, Züngergräben und Verbanen, — so wie die Aufstellung einer sehr ansehnlichen Armeereserve in der Mitte in Händen des Feldherrn.

Wesentlich dagegen mußte es erscheinen: daß die von Glimm hitzige Erde urwüchsigste beackteigste Aufstellung der rechten Arme-Glänze sammelt den vorgelegten Feldererscheinungen, wie gesagt, sowohl von Hofenwesen, als von den noch näheren Höhen von Malloren der sehr eckigen waren — daß beide Hügel geigneter Hülsen andrängen, — daß selbst der Front wiggen ein neuentwerfendes Anstrichungs-Hindernisse vorlag; — am Unheilsoffen erwies sich ferner der Hügel im Rücken im Vernein mit dem Umfange, daß Kriegsdräcken sowohl oberhalb als unterhalb von Königsgrüß wohl geschlagen, die betreffenden Ueberhangs-felsen aber der Arme nicht demant gegeben, noch entsprechende Rückzugs-Dispositionen vorbereiten waren.

Während undregelmäßig bleibt es endlich, wie die Armeeführung die vor ihren Augen vom 4. und 2. Armeeober gegen den Sinn der allgemeinen Disposition vorführte, gestörte Einwirkung nicht regelmäßig zu reorganisieren vermochte, und wie blum, der Schläpplung der ganzen Stellung, so sehr außer Acht gelassen werden konnte, das der Kronprinz Wilhelm, der doch schon seit 8 Tagen seine Anwesenheit in der strategischen rechten Flanke der Nordarmee auf das Empfindlichste handhabte, — das eben der Kronprinz von Preußen auf dem Schlachtfeld unsere rechte Armeeankle und taktisch wieder so schwach gemacht vorband, um sofort über Wollmeier-Blum, sowie über Rott-Brandt das das Innere unserer Schlachtdorben ohne erheblichen Widerstand eindringen zu können.

Für eine Vertheidigungszustichacht war unsere Position nicht stark genug, und für eine einseitige Offensive war es am 3. Juli bereits viel zu spät, namentlich, um Zeitige zu werfen, z. B. gegen den linken Flügel der 1. feindlichen Armee anzugreifen, denn die 2. preussische Armee war dem gemeinschaftlichen Kampfe auch schon zu nahe, da dieselbe dem 1. 2. und 4. Armeekorps gar leicht vollständig in dem Rücken oelanden und beiden Corps eine Flucht-Roadstroß herleiten konnte.

Halbmondförmige Stellungen haben das Besondere, daß, wenn dem Feinde irgendwo, in der Weise, wie am 3. Juli dem Kronprinzen von Preußen bei Ghum, der Durchbruch oder das Eindringen gelingt, die ganze übrige Armee in den Rücken genommen ist, wo dann eine allgemeine Panik eine noch anzuhaltende Panik sein kann.

Ein echter Feldherrsmuth hätte vielmehr schon beim Verlust von  
 Glimm aus der allgemeinen Lage in jenem Momente bereits den unabwe-  
 rthbaren Verlust der ganzen Schlacht und die Nothwendigkeit erkannt,  
 nunmehr mit den Reserven, dem 1. und 6. Armeekorps, den 3 näch-  
 sten Reserve-Kavallerie-Divisionen und mit der Armeeschutz-Batterie  
 rasch eine solche Artilleriegarde oder Aufnahmestellung zu beziehen,  
 die geeignet gewesen wäre, den Rückzug des übrigen Heeres durch die Höhe  
 nach hinten aus mal zu decken. Hätte das Verlangen des Reichsfeldherrn

unt durch quo mal zu beten, damit das Verfallen des Schlachtfeldes nicht sofort in regellose Flucht ausarte. Jene Korps, die zuerst hinter der Elbe sich gesammelt hätten, konnten dann an den fürgewählten Uebergangspunkten ihrerseits wieder den nachfolgenden Arrieregardes Abtheilungen zur Aufnahme dienen.

apertieren, als weil auf Seiten der Sieger von Sadoma und Chama ein Gentle ersten Ranges, gleich jenem der unsterblichen Prinzen Eugen von Savoyen, gemollet hätte.

Der Rückzug von Königgrätz bis hinter die Donau.

Vorüberhob der Königgrätz im Rückzuge als Ausgangspunkte angenommen, ist der Umweg über Olmütz und im Maagthale weiter über Preßburg nach Wien doppelt so lang als der direkte Weg von Pardubitz nach Wien.

Könnte nach der Schlacht auf die eigene jährliche Reiterei nebst Artillerie noch gerechnet werden, und wäre man im Armeepanorama'se überhaupt auf eine wenn auch nur kurze Vertheilung der Elbe bedacht gewesen, so hätte hindurch der nöthige Fortschritt an Zeit und Raum gewonnen werden können, um die Nordarmee der feindlichen Verfolgung zu entziehen, dieselbe dabei einigermaßen zu ralliren und möglichst geordnet der Kaiserkrone zu zuführen.

Der Rückzug nach Wien wäre jenem nach Olmütz destoßbar vorzuziehen gewesen, weil durch das exzentrische Ausweichen nach letzterem Blöße dem feindlichen Gegner die kürzeste Linie nach dem Herzen der Monarchie preis gegeben wurde, während die Feldbestimmungen bei Pleßbörz noch nicht völlig fertig und armit, und auch noch nicht mit den nöthigen Verleistungen versehen waren. Die Verhütung der Bevölkerung und der Weidbitten hatte den höchsten Grad erreicht.

Nach verlorenen Schlachten ist der Feldherr insofern nicht immer in der Lage, die einschlagende Rückzugslinie zu bestimmen. Nach Niederlagen bleibt ihm aber meistens schon gar keine freie Wahl mehr.

Da überdies Nichts geistlich oder geistlich konnte, und dem Feinde die Elbe für einige Tage freitrag zu machen und unersetzlich für den Rückmarsch Zeit zu gewinnen, so handelte es sich nimmer vor Allem darum: trotz der Excentricität der Richtung die geschlagenen und erschütterten Bestandtheile des Heeres vorerst in dem vorliegenden Lager von Olmütz wieder zu sammeln, woselbst der größte Theil der Armee somit am 10. und 11. Juli eingetroffen war.

Ein besiegtes Lager, in welchem eine rückgängig gewordene Armee Verwundung finden und wieder erstarren soll, muß à cheval eines Stromes, an einem bedeutenden Ort, am Meere liegen oder überhaupt in der Art an einen großen Bodenabschnitt angelehnt sein, daß die Vertheidigung mit dem Aufmarsche für Züge wenigstens nach einer Seite hin unter allen Umständen gesichert bleibe. Dies ist bei Olmütz nicht der Fall. Der Platz kann leicht isolirt und lahm gelegt werden. Von einer gelagerten Armee ist denn doch wohl nicht zu erwarten, daß sie durch Planirung des viel härteren Gegners und durch immerwährende Anfälle aus ihrem freien Raum schaffe und, wenn dies auch gelänge, sich selbst dabei fortan bestimme.

Woher hätte denn bei in Olmütz eingeschlossene R. R. Ritter v. Benedek Erfolg für die erlittenen Verluste und schließlich Erfolg zu erwarten gehabt? Er war ja ohnehin bereits ganz geschwächt, denn die 1. leichte Kavallerie-Division, sowie die 3. Reiter-Kavallerie-Divisionen hatten sich schon von der Elbe an direkt gegen Wien, ohne Olmütz zu berühren, abgezogen, — das 10. Korps war auf der Eisenbahn von Teutleben über Bräuna, — das 3. Korps ferner war ganz, das 2. Korps aber zum Theil von Olmütz und ebenfalls der Bahn nach Wien befreit worden.

Es war daher bereits höchste Zeit, als der erlancete Sieger von Gussow, der R. R. Erzherzog Albrecht, wider am 13. Juli zu Wien das Oberkommando über sämtliche 1. 1. Streitkräfte übernehmen hatte, den R. R. Ritter v. Benedek anwies, mit der übrigen noch bei Olmütz versammelten Waffe seines Heeres angeschlossen über Preßburg nach Wien einzurücken.

Der diesfällige Aufmarsch wurde sonach am 14. Juli vom 2. und 4. Armeekorps mit 16 Eskadronen sächsischer Reiterei südwärts angeordnet.

Am 15. folgten das 1. und 8. Korps und die 2. leichte Kavallerie-Division nach Teplitzsch, — das 6. Korps jedoch marschirte nach Leipsn.

Auflösen mußte es schon in Böhmen, daß die Armeeführung es liebte, die Kampfplätze mit Hüfen im Rücken zu wählen, was bei Elbitz mit der Unpa — der Königgrätz mit der Elbe der Fall war. Aber Erzwarten wurde hievon aber auch in der Disposition für den Abzug von Olmütz weiter nach dem Reichszentrum nicht abgegangen, indem dabei bloß das 1. 1. 1. Armeekorps, wie oben angegeben, auf dem schrägen linken Ufer der March über Leipsn, Weitzschen und Treutshim instrahirt wurde, während alle übrigen Heeresabtheilungen

von Olmütz aus auf dem von einem feindlichen Feinde gefährdeten rechten Marquise zu marschiren hatten. Die 2. leichte Kavallerie-Division bildete die Avantgarde, folgte zur Flankendeckung auf der feindlichen Seite hin vorwärts zu ziehen.

Unter den gegebenen Verhältnissen war doch keineswegs die bequemere, sondern die relativ sicherere Route einzuschlagen.

Eine natürliche Folge der fehlerhaften Disposition, die den Umständen keine Rechnung trug, war: daß die 2. preussische Armee unter dem Kronprinzen Friedrich Wilhelm, die bei unterm Bismarck'schen von Olmütz nach Jessnitz der rechten Flanke der Nordarmee in bekannter scharfer Weise zugesetzt hatte, und namentlich dem Rückmarsche von Olmütz nach Wien von der entgegengesetzten Seite abwärts in die Flanke fiel, und am 15. Juli die Schuppen von Dub, Teplitzsch und Rosenitz beirachete und sich nach Maderom 17 Weichsel alle neue Truppen holte.

Erst durch wiederholtes Mißgeschick belehrt und vom Feinde gezwungen, nahm das 1. 1. Heer von Brestan an auf den schlechtesten Geheißwegen die Direktion über Gollersheim, Jessnitz, Wolfowitz und Kopsina (nächst Treutshim) über die kleinen Karpaten in's Waagthal, — eine Route, auf welcher sich die Verpflegung und das Fortkommen der Truppen Nichts vorbereitet war, was wieder nur Mißfall, Aufenthalt und Zeitverlust mit sich brachte.

Unsere Gegner behaupten, daß, wenn am 22. Juli um 12 Uhr Mittag die Waffenruhe nicht rettend dawärsen getreten wäre, die Preußen nach gelungener Umgebung unserer rechten Flügels bei Blumenau Preßburg, und somit eine schöne Gelegenheit zur Ueberlegung der Donau in die Flanke bekommen hätten. Es hat jedoch den Anschein, daß nach im Gegentheil die vereinzelte preussische Umgebungsbirgische Wose, wenn schon nicht die ganze preussische 7. Arme-Division überflüssig als abgeschnitten zu betrachten gewesen wäre.

Es war allerdings denklich, daß R. R. v. Benedek am 22. am Tage des Geschehens die Blumenau, mit dem 1. und 8. Korps und der 2. leichten Kavallerie-Division sich nach 2 Tagemärsche von Preßburg entfernt befand. Wäre wohl auch über hiezu folgen zu wollen, daß der Heilungsmesser bei einem unglücklichen Aufgange der Kampfes nicht Bismarck nach Komorn abgedrängt worden wäre.

Was will es viel mehr bedürfen, daß Benedek, wenn seine ehe-malige Thatsache aus jener Hälfte wieder erwachte, oder wenn ihm auch bloß ein Diminution-Gewinn an der Ost zur Seite stand, — daß Benedek dann die Wahl gehabt hätte: von Jessnitz über Preßburg geradezu in den Rücken zu fallen — ferner, entweder hinter der Dubagz bei Dölsitz, oder hinter der Waag zwischen Elbe und Jura, Zerstörung zu nehmen, um den Preußen vorläufig jegliche Aussicht zur Ueberbrückung der Donau bei Preßburg möglich zu verleiern, schimmern sollte aber doch wenigstens zum Korps des Feindes zu beschaffen und von seiner Hauptarmee abzuheben.

Nehmen wir noch einmal an die Elbe zurück, wo die Nordarmee am 3. Juli Wendt und in der Nacht bei Pardubitz, dann über die Brücken ober- und unterhalb von Königgrätz sich sichernd abzog.

Hand der Rückzug gleich von der Elbe, aus welchen Gründen es auch sei, nicht gerade nach Wien, sondern vorerst nach Olmütz hat, so hätte schon der bloße Instinkt den fortgesetzten Rückmarsch von Olmütz aus lediglich auf das linke March-Ufer und auf soviel weiter nach dem unteren Maagthale hin verwiesen sollen.

Zogen sich zu gleicher Zeit die 1. leichte, dann die drei übrigen Kavallerie-Divisionen zwischen Jglaun und Preßburg, Hülftung mit dem Feinde, allmählig gegen die Donau zurück, so hätte die 2. leichte Kavallerie-Division von Olmütz an sich an diese breite Kavalleriefront rechts als Galen oder Flanke anhängen und sich derart parallel mit der March südwärts zurückbewegen sollen, um dabei dem 1. und 8. Armeekorps nicht zur Rückzug, wie geschah, sondern als Flankenflügelung zu dienen, natürlich mit den Hüthörnern nach Westen hin. Die 2. leichte Kavallerie kann sich je feindlicher Uebermacht und Verfolgung eben auch leicht entziehen.

Auf Wagen vorausfahrende Pionniere konnten gewisse Brücken über die March zerstoern, bei solchen Brücken aber, die der 2. leichten Kavallerie-Division zu Gute kamen, wäre die Zerstoerung bloß vorbereiten gewesen. Ferner sollten voran entsendete reitende Truppen mit aufgegebenen Banden die sägenschliffen Wege und Engpässe zum Uebersteuern der kleinen Karpaten entsprechend herrichten und ausbessern. Mundvorstach konnte für die erste Weichsel von Olmütz und mitgenommen werden, während für die zweite Hälfte Proviantwagen







(Zur Wehreverfassung.) *St. f. t. Apost. Majestät der Kaiser* haben befahlet, daß die Mannschaft, welche mit einer achtzehnjährigen Einliebspflicht in das Heer eingetribet wurde, von der Herausgabe der Dienstpflicht auf sechs Jahre nicht aufgehoben, gleichwohl aber, insoweit auf verfassungsmäßigen Wege nicht andere Bestimmungen verfügt werden, einer Verlängerung der Dienstpflicht über die Gesamt dienstpflicht von zehn Jahren hinaus nicht unterworfen und die K. P. Schenkung auch auf die nach Ungen und Gedenkbüchern zuständigen Soldaten ausgedehnt werde. Demnach hat das Kriegsministerium verfügt: Die Uebertragung in die Reserve erstreckt sich auf die in den Jahren 1809, 1880 und 1881 Affinitäten. Einen Unterschied zwischen erster und zweiter Reserve gibt es vorläufig nicht; da aber der Grundgesetz festgehalten wird, daß die im Einliebsdienstlande zugebrachte Zeit an der Wehredienstpflicht zur Uebertragung gelangt, so kommen die sechs Jahre Diensten in den ersten, die sieben Jahre Diensten in den zweiten und die acht Jahre Diensten in den dritten Jahrgang der Reserve. Hinsichtlich auf der Armee entlassen werden mit Ende Juni die Soldaten, welche 10 Jahre, dann die Ausländer, welche bereits sechs Jahre dienen, und jene, welche für eine zweite Kapitalisation affinität wurden, und hievon bereits sechs Jahre gedient haben.

(Zum Hofeater.) Mit fernem bei der Redaktion der „Militär-Zeitung“ eingegangen: Vom Herrn Ober-Appellationsrath Reichmann in Wien den 3. d. M. Zusammen bisher mit Bezug auf Nr. 48 dieser Zeitung 338 fl. 50 kr.

(Entgegnung.) Mit fernem bei der Redaktion der „Militär-Zeitung“ eingegangen: Vom Herrn Ober-Appellationsrath Reichmann in Wien den 3. d. M. Zusammen bisher mit Bezug auf Nr. 48 dieser Zeitung 338 fl. 50 kr.

Wir haben die Äußerung, welche in einem anderen Journal, mit der Herr Verfasser sagt, bezüglich der Oberstleutnants in unserer Armee ausgesprochen wurde, nicht gelesen, denn der Herr Verfasser unter dem Namen sein mag, daß das in unserem angesehenen österreichischen liegende Verlangen eine Idee der Armee ist.

Der Herr Verfasser der Entgegnung im „Kometen“ sagt, es würden durch die Realisierung unserer Vorschläge gleich viele, wenn nicht noch mehr Offiziere in ihren wohlverdienten Rechten beeinträchtigt werden! Was nennt denn der Herr Verfasser wohlverdienene Rechte?

Der Widerspruch kann man doch nicht ein wohlverdienenes Recht nennen! Oder ist es etwas anderes, wenn man mit zehn Dienstjahren in eine viel höhere Charge hinaufgeliefert als ein zwanzigjähriger Dienst. Sollte unter demmaligen Avancement-Befehl bestanden, wäre dies wohl möglich gewesen?

Weiter wird eine Veränderung vom Jahre 1810 citirt, welche lautet: „Der Rang ist ein unveräußerliches Privilegium des Offiziers, über das derselbe ebensowenig disponiren kann, als daselbe von anderen angetastet werden darf.“ Mit dieser Äußerung schließt sich der Herr Verfasser contra aus, gradezu mitleidig. Wer sollte für diese Veränderung, die geriss und höchste Äußerung hervorgerufen, nicht dankbar sein, wer wäre tödtlich genug dagegen etwas einzuwenden? Aber was will denn der Herr Verfasser mit diesem Citat bewirken?

Diese Äußerung ist ja der schärfste Beweis für die Rechtsmäßigkeit unserer Forderung, den Ernennungsbefehl zum Offizier dormalen, d. h. beim Uebergangsstadium von der Militär zu einem gradezu geordneten Zustande, in der Zusammenstellung der Rangliste der Hauptleute in den verschiedenen Gruppen als Basis zu nehmen.

Der Rang ist ein unveräußerliches Privilegium des Offiziers, er darf von Niemand angetastet werden.“ Wie wäre denn der Soldat, von dem wir eben gesprochen, im Avancement so vieler möglich gewesen, wenn der Kaiser anderer nicht angetastet worden wäre? Wie werden und nicht verstanden lassen, durch die scharfe Rechtsauffassung unserer Herrn Gegners die Masse, welche und hier zur Berücksichtigung dieser widrigen Themas zur Verfügung steht, zu gebühren, wie abseits dieser geradezu Verlangen nur an jene hohen unparteiischen Bergsteigen, denen wir eben den ungeheuren Vortheil in dieser Angelegenheit heute danken.

Und an diesem Grunde muß, sagt der Herr Gegner weiter, auch in der Folge festgehalten werden, und ist so nach die Ermessung beizufügen,

daß dieses wohl jedes Glied der Kette einsehen wird. Hieraus ist nur der Rath zu ertheilen, bei dem nächst besten Glied der Kette anzufangen, und der Herr Gegner wird sich bald davon überzeugen, daß zu diesem Einsehen sich sehr wenige verstehen werden.

Der Herr Gegner fragt im Verlaufe seiner Einrede ganz ironisch, wenn die hohe Militär-Behörde auf die von uns und von einem anderen Journalen gemachten Vorschläge eingehen wollte, nach welchen Grundregeln die vorzugsweise Beförderung und die präferirten Offiziere einzurufen werden sollen?

Diese Grundregeln können wir dem Herrn Gegner präzis mittheilen: nach dem Grundgesetz der Gerechtigkeit, nach dem Grundgesetz der Billigkeit, nach dem Grundgesetz der Ehrenhaftigkeit, da durch eine Förderung das Gefühl wohl empfindlich verletzt wurde, nach endlich nach dem Grundgesetz des gesunden Menschenverstandes, welcher sich eben in dem neuen Avancement-Befehl Bahn gebrochen hat.

Weiter sagt der Herr Gegner, die Offiziere, welche die Vorrückung ihrer Verwendung in Militär-Bildungsanstalten verdrängen, würden verurtheilt. Wir fragen, welchen Vorzug verdient denn derjenige, welcher dinsten leidet, was Männer zu thun haben vor jenen, welcher das, was dieser leidet in der That thut?

Soll so ein Mann, weil er im Zimmer sitzt, während sein Kamerad die Strapazen des Feldzugs mitmacht, durch seine Thaten dem Herrn Lehrer Material liefern, wohl auch blutige, diesem präferiren? Sträubt sich dagegen nicht der einfache Menschenverstand?

Weiter begründet der Herr Gegner seine Kontroverse mit der absoluten Kriegshaft. Wie ist mir denn? — Hat so ein Individuum ein Recht in seinem Kameraden zu präferiren? Ein Offizier, der vor seinem Eintritt alle Studien auf eigene Kosten macht, welcher so ein Kriegshaus erst in der Kriegsschule nachsehen muß, und zwar auf Staatskosten, wo ihm zwölf Jahre zur Verfügung gestellt werden, während der andere Kamerad nach dem Dienst-Verrechnung sich auch noch auf eigene Kosten auf die Höhe der Zeit bezieht, soll er von diesem Benachteiligten präferirt werden? Welche eine abschreckende Anschauung der Wirklichkeit! Oder glaubt der Herr Gegner in der That, daß in der Armee sich nicht eine erhebende Anzahl Offiziere befinden, welche einen so hochgeordneten Kriegshaus an Wissen und Erfahrung weit hinter sich lassen?

Wäre denn so, so würde der Herr Gegner einfach zu behaupten. Man kommt aber der Herr Verfasser auf dem Punkte an, wo er der leidigen Frage die ganze Armee wird, und das ist, wo er sagt, daß Mängel der Konduite den Anspruch auf Vorrückung untersteht. Hier ist die Frage am Platze, was versteht denn der Herr Gegner unter Mängel der Konduite?

Sollte dem Herrn Gegner nicht bekannt sein, was die sogenannten Mängel der Konduite in der Wirklichkeit zu bedeuten haben, was bei welchen Persönlichkeiten sich diese sogenannten Mängel gewöhnlich finden? Der Herr Gegner kann sich mit der Versicherung trösten, daß Unverheerlichkeit in der Armee nie gebuldet wurde, und was die anderen sogenannten Mängel anlangt, so sind es entweder Geisteschwäche oder Schanden, oder Geistes-Räthe, welche man mit Rousseau zu überlegen pflegt. Ist Geisteschwäche vorhanden, so haben wir in unserem Ansatze ja ohnehin die rigoroseste Prüfung für die höheren Chargen propontirt. — Sind Schanden der Mangel, woran sich der Herr Gegner anklammern sucht, so hat sie der Offizier nicht selten nothgedrungen zur Bekämpfung seiner Charge gemacht, um seinen wissenschaftlichen Dursch zu stillen, denn Wälder kosten Geld, für einen Offizier mit so einem Mangel in der Konduite kann es aber nur ersprießlich sein, wenn der Grundgesetz gelten bliebe: „Der Rang ist ein unveräußerliches Privilegium.“ Wie sehr ihn feinstimmig dem leichsinigen Schanden machen das Wort, aber der Ausdruck „Feind“ fällt und unwillkürlich ein: „Wer das liebe Vieh hat keine Schanden.“ Ueberhaupt möchten wir dem Herrn Verfasser den aufschreiigen Rath geben, diesen Anklagepunkt, um schneller weiter zu kommen, ein für allemal aus seiner Verrechnung zu lassen, weil dieses Wort: „Mangel in der Konduite“ bei dem eht militärischen Lebenskreise dieselbe Wirkung hervor bringt, wie eine Lunte in einem Pulverfaß. Ein Strahlen mit der Wohlthatigkeit seiner Konduite würde in der Armee gradezu für so einen Reinen gefährlich sein, denn, wie schon erwähnt, Unverheerlichkeit hat in der Armee keine Stütze und für andere Schwächen ist eben der wahre Soldat toleranter als sich der Herr Gegner nach seinem Kusse zu salzen, einzubilden vermag. So lange die sogenannten Konduite-Mängel nicht mit Offenheit dem Betreffenden bekannt gegeben werden, damit er sich in dieser Richtung bessere, oder gegen welche Beurtheilung vertheidigen kann, werden die sogenannten nur durch Wissen bekannter Konduite-Mängel, bei dem offenen ehrenhaften Charakter, den die Armee

reichliche Armeekennzeichnung, nie Wirkung haben und selbst das bloße Daraufhinweisen hat in der Armeekennzeichnung, der dem alten Eiser gleich kommt.

Zum Schluß hält der Herr Gegner in seinem Vortrage, um die Wirkung elastisch zu machen, der hohen Generalität unser Verlangen in der überausförmlichen Weise als Ehrengesandtschaft vor. Hier erlassen unsere Befehle und wir können dem Herrn Gegner in seinem Gedankengang nicht mehr folgen, denn er verliert sich bereits in unerschöpflichen grauen Nebel. Wir fassen und also auf unseren bestehenden Standpunkt zurück, und sprechen es hier handschriftlich an, daß wir nicht dem Unvermeidlichen-Mohle mit Ueberzeugung oder Mangel-Horror entgegen treten, denn Verordnungen vom Jahre 1816: „Der Rang ist ein unantastbares Privilegium.“ sind die Befehle, welche für die höhere Charge nicht da, so sage man es offen und frei, und die Karriere ist beendet, — sind sie aber da, dann darf selbst der leichteste Reffe oder derjenige, welcher sich seinen Vorzug gewinnen, weil eben der Rang unantastbar ist. Dieser Grundsatz muß natürlich für Alle gelten.

Ganz zum Schluß besorgt der Herr Gegner geradezu in förmlicher Weise, daß die Realisation der von uns angegebenen Idee zur Förderung der militärischen Ordnung und zum Vorfall der Armeekennzeichnung. Hieraus sei dem Herrn Verfasser bemerkt, dieser Schlußsatz würde, wenn man ihn im Real-Exakter zu ihrem Behelfe, die Schwammigkeit nicht wenig in Unklarheit bringen, wenn er aber am Ende eines ersten Aufsatze in einer Willkürmeinung zu stehen ist, so wird man in einen Zustand versetzt, der sich nicht leicht beschreiben läßt.

Wir schließen ebenfalls die abgegrenzte Willkür ab, damit, das strenge Recht und Willkür, Offenheit, Achtung des Ehrengesandtschafts und der persönlichen Würde, unparteiischer Maßstab für Vertheilung, Wiederherstellung unantastbarer Kammerung und Selbstüberzeugung, strenge Prüfung vor jeder Beförderung in eine höhere Charge, die militärische Ordnung niemals lockere und den Vorfall einer Armeekennzeichnung wohl verhindern, aber keineswegs dahin führen kann.

Es lese die Verordnung vom Jahre 1816, worin bestimmt ist, daß der Rang ein unantastbares Privilegium des Offiziers sei.

„In dem f. f. Hof- und Staatskanzlei-Vertrage in Wien ist fordern nun erscheinen und zu haben: „Reglement für die f. f. Fuß-Truppen. Preis 20 fr.“

„Hofersfeld.“ Die Passiren Deputierten aus Itol hatten die Ehre nicht nur von Sr. Majestät dem Kaiser, sondern auch von Ihren f. f. hohen Herren den Herren Gg. Franz Karl, Karl Ludwig und ihrem Oberkommandanten Hrn. Geyherg Albrecht, huldvollst empfangen und mit dem Versprechen huldvollst verlassen zu werden, daß die höchsten Herren möglichst dem Hofersfeld beizuhelfen werden.

„Esterfeld.“ In Pest nach am 21. d. M. der Hrn. Viktor Esch v. St. Katalina, Kommandant des Ordens der eisernen Krone, des russischen Vize-Königs, des hannoverschen Gesandten, Ritter des palmarischen St. Georgs-Ordens, militärisch geheimer Rath, Inhaber des 4. Infanterie-Regiments und General-Intendanten-Inspektor für die Armeekennzeichnung in der Kaiserliche, und was seiner Zeit Brigadier und Oberstleutnant in der Kavallerie.

## Ausland.

B. (Frankreich.) Die Ermassung mit Hinterladern für die französische Armeekennzeichnung wird mit dem regsten Erfolg betrieben. Nicht nur die höchsten Befehlshaber, Belgien und Spanien sind in diesem Zweck vollstän- digstellig, sondern auch in England werden 30.000 Chassepot-Gewehre für Frankreich angefertigt und es soll an amerikanische Befehlshaber die Frage gerichtet werden sein, ob nicht auch die Vergabung von Chassepot-Gewehren zu ausnehmender Preise überlassen wollten? Die von den Waffenfabrikanten abgelieferten Gewehre werden in Vincennes allseitig erprobt, und nach erfolgtem Nachhelfen an die Unteroffiziere aller Truppen-branchen gegen Kugeln der alten Vorderlader verschießt. Jeder Unteroffizier, der ein Chassepot-Gewehr erhält, übernimmt damit die Verpflichtung, die ihm unterstehende Mannschaft in dem Gebrauch der neuen Waffe zu unterrichten, und läßt deshalb seine Leute mit derselben nach der Größe und in jeder anderen Weise manöuvrieren. Diese Methode erweist sich sehr zweck- entsprechend und war es dadurch möglich, daß fünf Truppenkörper, welche in der neuesten Zeit in ihre Wägen mit dem Chassepot-Gewehr bewaffnet wurden, sich mit dem Vorwande derselben allseitig durchzufanden. Im All- gemeinen wird das Chassepot-Gewehr sehr gelobt, insbesondere mit Rücksicht auf dessen leichte Handhabung, große Treffsicherheit und Penetrationskraft.

In Folge dieser letzteren Eigenschaft haben die Soldaten für dasselbe den Spitznamen: „percepeau“ (Hantiermesser) erhalten, aber die Vergabung des Chassepot-Gewehrs kommt etwas theurer, und endlich erbt sich sein Lauf nach zehn Schüssen so bruchend, daß man den Lauf mit dem bloßen Hand nicht mehr berühren kann, ohne sich zu verletzen. Man will, um diesem Uebelstand zu begegnen, einen ledernen Hantier vor den Lauf wideln. Bis zum Herbst hofft man 400.000 (?) Chassepot-Gewehre fertig zu haben, und werden gegenwärtig schon bei 2000 Stück täglich (?) von den Eisen- räumen abgeliefert.

Bei den Proben mit Hinterladern in Vincennes wurde die größte Schießgeschwindigkeit mit dem Gewehr-Gewehr erreicht, es waren bis 52 Wechse nicht mehr in der Hand gehalten werden konnte.

„(Australien.)“ (Präzise für artillerische Arbeiten.) Die in Australien für die beste artillerische Arbeit oder Erfindung ausgetragene St. Michaels-Prämie, bestehend in den Zinsen eines von russischen Militär-Offizieren gesammelten Kapitals von 6444 Rubel, ist für die Zeitraum der letzten 10 Jahre zwei Generalen und zwei Kapitän des Artillerie-Regiments worden; und zwar Ertzherzog für die Werke: Untersuchungen über die Theorie der Geschütze, wie der bestmöglichen Ringe und Abmessungen über den Einfluß der drohenden Bewegung auf die Kugeln und das Ein- bringen künstlicher Geschosse; Legitimen für ihre Erfindungen eiserne Feld- und Festungs-Feuerlöcher.

„(Großbritannien.)“ (Errichtung eines Torpedo-Korps.) Die Regierung hat nach der Army und Navy Gazette vom 8. Juni d. J. in Folge der günstigen Ergebnisse der mit Torpedos im Versuch bei Spithead und in der Themse bei Woolwich angestellten Versuche beschlossen, ein besonderes Torpedo-Korps zu errichten, welchem im Kriegsfalle das Ge- hörden ständiger Schiffe anheimfallen würde. Eine Zahl von Unteroffizieren und Kanonieren der Marine wird gegenwärtig von dem Professor Ebel, dem Erfinder der königlichen Versuchsanstalt, in der Vereinigung, Handhabung und dem Befahren der Torpedos von Schießbänken unterrichtet und soll dem Stamm für das nun zu formierende Korps bilden.

„(Niederlande.)“ Haag, 4. Juni. (Aufhebung einiger Festungen.) Auch unsere Regierung wird dem in neuerer Zeit — namentlich auch von unserem Nachbarkaiser Napoleon — gegebenen Beispiele folgen und die vielen kleinen Festungen, deren Nutzen im Ernstfalle immer proble- matischer erscheint, gänzlich aufheben. So ist in diesen Tagen vom König ein Befehl unterzeichnet worden, welcher folgende drei Festungen unseres Landes in offene Städte verwandelt: Berg n. ap. Boom, Waasrecht und Venloo. Die Abtragung der Festungsbauwerke wird schon demnächst vor sich gehen. Die Zeiten, in welchen solche Festungen wie Bergen ap. Boom — das im 16. und 17. Jahrhundert zweimal verglichen von den Spaniern belagert wurde — länger Zeit dem Feinde zu Widerstand vermochten, sind heute wohl als niemals wiederkehrend zu betrachten. Die Werke von Waasrecht, seiner Zeit von Spaniern vertheidigt, sind allerdings nicht un- bedeutend; doch auch sie hätten wohl einem modernen Belagerungsheer nur kurze Zeit Widerstand leisten können.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Bray, Eskadron, Kapitän-Vize, zum Oberst-Kapitän mit der Wund, beim Gar- rison-Kapitän zu Metz.

Karl Müller, Dr. der Med. und Chirurgie, zum Oberstleutnant 1. Garri- son-Kapitän zu Prag.

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).

Dr. med. Oberleutnant, die prov. Oberleutnant der Jäger-Mannschaft: Viktor Mangla, Dr., mit der Wund, beim Garri-Kapitän zu Prag (mit nachträglicher Rang-Bezeichnung).





# Militär = Zeitung.

Nr. 51.

Mittwoch, den 3. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das III. Quartal 1867

## der „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Gittasfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Glatte und gezogene Geschüße.

Der Inhalt des in Nr. 49 enthaltenen Artikels „Glatte Geschüße neben gezogenen“ ist, wenn dies auch nicht ausdrücklich darin gesagt wird, doch direkt an unsere Adresse gerichtet, da wir, wie sich die geehrten Leser erinnern werden, vor einiger Zeit gerade für die entgegengesetzten Anschauungen plaidirt haben. Wir nehmen deshalb auch keinen Anstand, den Faden der Kontroverse wieder aufzugreifen, und würden uns glücklich schätzen, wenn es unseren Ausführungen gelingen möchte, Herrn G., der sehr viel Konsequenz zu besitzen scheint, und mit ihm die vielleicht seinen Ansichten huldigende Parthei, für unsere Ansicht zu gewinnen. Begeben wir uns gleich medias in res, und analysiren wir den, unserem Glauben widerstrebenden Auslass.

Schon den ersten Punkt, „daß zu einem für den Feldkrieg guten Geschützsysteme wesentlich erforderlich sei, daß es die Anwendung nicht nur hobler Langgeschosse, sondern auch massiver Rundgeschosse gestatte“, der hier gewissermaßen als Axiom hingestellt ist, müssen wir als einen zu beäufeln bezeichnen. Herr G. ist vorläufig den Beweis für die Richtigkeit dieses Ausspruches schuldig geblieben; man könnte sich also auf die einfache Behauptung des Gegenbells beschränken und sagen: es ist niegedes erwiesen, daß Rundbolzgeschosse einen besseren Erfolg erzielen, als gute Spitz-bolzgeschosse.

Wir wollen aber die Mühe nicht scheuen, in ausführlicher Weise die Wertheiligung unserer Einrede zu führen, und dazu bieten die nächsten Seiten des Artikels in Nr. 49 hinreichende Gelegenheit.

Wenn wir den Herrn Verfasser richtig verstehen, so meint er im Vorgesagten, daß man die Anwendung von Rundkugeln nicht nötig habe, so ängstlich auf das richtige Abschützen der Schußbühnen zu sehen, wobei er offenbar nur den Rollschuß im Auge hat. Wir können uns nicht umhin, es jedenfalls als sehr eigenhümlich zu bezeichnen, daß jemand, der im Besitze einer guten Einrichtung ist, sich aus dem Grunde noch eine veraltete, schlechte dazu wünscht, weil eben die, die er hat, zu gut ist. So muß wenigstens das Verlangen aufgefaßt werden, den gezogenen Kanonen glatte an die Seite zu setzen, weil die gezogenen zu genau schießen!

Herr G. dürfte sich in dieser Beziehung wohl im Widerspruch mit allem lebenden und verstorbenern Artilleristen befinden, denn auch den letzteren galt der Rollschuß als das letzte Mittel, wenn sie sich mit Herrn nur sehr kümmerlich treffenden Geschützen nicht anders mehr zu helfen wußten.

Wenn wir auch zugeben wollen, daß nicht immer gleich mit dem

ersten Schusse die richtige Distanz getroffen werden wird, — mit Hilfe guter Ferngläser und bei entsprechender Vorübung werden übrigens die Fehler nicht so bedeutend sein, — so dürfen wir uns schon die Frage erlauben: Wer hat denn den besten Maßstab zur Korrektur in der Hand, — der ein gezogenes Geschütz bedienende Artillerist, welchem ein präzise explodirendes Spitzgeschöß genau den Punkt bezeichnet, den er getroffen. — oder, der eine Wollfugel in unbestimmbare Fernen hinausjagende Kanonier, welcher namentlich auf feindlichem Boden auch nicht die Spur eines Erfolges bemerken, demnach sich in keiner Weise corrigiren kann?

Endlich werden ja die tolerirbaren Fehler der Distanzbeurtheilung auch bei gezogenen Geschützen durch die natürlichen Störungen mehr als ausgeglichen.

Darum kann ferner bei gezogenen Geschützen nicht „oft und schnell die Richtung abzuändern, und auf sich bewegende Truppen ununterbrochen erfolgreich zu schießen im Stande sein soll“ ist und absolut nicht begrifflich, und können wir uns trotz alles Nachdenkens nicht den Weg vorstellen, auf welchem Herr G. zu dieser Ansicht gelangt ist.

Preussische Berichte, um von den heimathlichen zu schweigen, geben zu wiederholten Malen an, daß ihre Truppen Nichts so sehr in Erfahrung setze, und oft sehr schnell zum Wechsel der Positionen veranlaßt, als die überraschende Treffsicherheit der österreichischen Batterien, welche meist mit dem ersten Schusse die feindlichen Verbindungen spalten, und sich durch das Wandern derselben nicht aus ihrer Schußpräzision bringen ließen.

Da zudem das Laden gezogener Feldgeschütze eher schneller als langsamer wie jenes der glatten vor sich geht, das augenblickliche Herabern der Richtung aber zunächst doch von der leichten Beweglichkeit und gehörigen Konstruktion der Richtmaschine abhängig ist, von der uns nun nicht bekannt ist, daß sie die dormaligen Feldgeschütze nicht in der entsprechenden Einrichtung besitzen, so fällt auch dieser Einwand in ein schattenloses Nichts zusammen.

Der Herr Verfasser behauptet nun ferner, der moralische Eindruck in den Feind einflößender Wollkugeln sei wirksamer, als jener vor oder in der Front treffender Spitzgeschosse.

Nach in dieser Hinsicht müssen wir uns auf die Seite derjenigen stellen, welche den gezogenen Geschützen und ihrer Munition den Vorrang vor den glatten einräumen.

Es ist schwer zu begreifen, wie die moralische Wirkung, welche eine allseitig 100 Schritt vor dem Standpunkte des Beobachters auftreffende, und dann mit einem hohen Sprunge über denselben weg-

gehende Völkerei, die sich in diesem Falle als ganz unschädlich zeigt, und von deren kurzer Gegenwart man vielleicht gar nichts bemerkt, größer sein soll, als jene eines an derselben Stelle explozirenden, die jeder und das stärksten Mannes unbedingt vielmehr affizirenden Pöhlgeschloß, das noch obenüber seine Sprengstücke einige hundert Schritt weit in die feindlichen Reichen wirft.

Ueber die Frage des größeren oder geringeren moralischen Einbruchs von Pöhlgeschloß und Völkerei ist eigentlich die Debatte schon längst geschlossen, und kann die Überlegenheit der Ersteren mit gutem Rechte als arithmetischer Glaubenssatz hingestellt werden.

Wenn Herr v. Werstner, daß das Geschickselbe die Anwendung der Geschosse selbst auf große Entfernungen gestatten sollte, so nehmen wir von diesem argumentalen Begreifen dankbar im Namen der gezeigten Geschickte Akt, drum auf die mit seinem beliebigen Rückschlag zu erzielenden bedeutenden Distanzen (?) wird er hierbei doch nicht anspielen wollen?!

Daß alle die eben besprochenen verschiedenen Bedingungen, welche wir übrigens zum Ueberflusse noch durch die Aufzählung einiger vernehmen konnten, sich mit einer Geschicksgattung im Felde nicht erreichen lassen, ist und dürfte auch noch sehr vielen Anderen bei Beliebi nicht so einleuchtend sein, wie der Herr Verfasser kurzweg annimmt; wir behaupten im Gegentheile, daß sie sich gerade nur mit dieser einen Geschicksgattung, das ist mit gezeigten Kanonen erfüllen lassen.

Gerade sehr ist es, wenn gesagt wird, Rückschläge können freilich nur bei gezeigtem Robre, folglich nicht immer angewendet werden, doch das hat nichts zur Sache!

Dann gehalten sich die Dinge freilich anders. Ein ganzer Feldzug wird in gezeigtem, zum mindesten hügeligen Lande ausgeführt, man schließt einen Theil glatter Geschüge mit, in der Absicht, den allein feldmachenden Rückschlag zu verwirklichen, kann dies aber an ungegebenen Umständen nicht thun, so doch das hat nichts zur Sache! Was von des Vergangenen der vortheilhafte Rückschlag hätte man also den unumgänglichen Trost mitgeführt, und die so sehr in's Gewicht fallende Complication der Manöverb-Unterstützung bei den Reserven in Kauf genommen?!

Auf einen anderen Einwand antwortend, möchten wir doch, um ein Beispiel aus der Geschickte bieten, um ausstehende Rabalerei, sogar annehmen, daß sie nicht an dasdankende auf eine Barriere losging, durch Regelmäßigkeit allein juradungswürdig worden ist.

Wir möchten endlich gerne sehen, wie sich der Herr Verfasser blüht, wenn er, allenfalls im Besitze von einem Dutzend glatter Geschüge von wenigen gezeigten aus 3000 oder 2000 Schritt angegriffen würde, da doch die Zeit des Entzuges aufstehend und sozogenannten Distanz- und Giffersausgleichens, wie es allenfalls zwischen glatten Pfänder und 12 Pfänder möglich war, Angefichts des ungeheuren Distanzunterschiedes, der zwischen glatten und gezeigten Geschügen besteht, und in Erwägung der schnell und weit schießenden Hinterladers-Gewehre vorüber ist! So bliebe da wohl nichts Anderes übrig, als sich zusammenzusehen zu lassen, was zwar nicht so schmerzhaft, aber auch, wenn nichts damit erreicht wird, nicht klug ist, oder sich aus dem Spüßbücherei zu entfernen, was aber die Wirkung der angekommenen schwundigen Völkerei unmöglich in ein günstiges Licht stellen könnte.

Schade übrigens, daß der Herr v. Werstner nicht früher erschienen ist! Würdte hätte er die allseitig noch dem vorjährigen Feldzuge von den Bräuten beschlossene Abweisung der glatten Feldgeschüge hinzuzubringen vermocht!

Im Schmucke unserer Herrn Begnüt die volle Farbe unserer Ansichten zu zeigen, die, wie wir so besagen sind, zu glauben, die aller der neueren Richtung angehörenden Weisheiten sein dürften, so erlauben wir uns anzupreden, daß die glatten Robre nicht nur für den Feldkrieg total unmöglich geworden sind, sondern auch allenfalls, wie sie noch für den Festungskrieg beharren, nach Möglichkeit und ohne Webanern zu lassen und durch gezeigte zu ersetzen wären. Die Verweisung dieser müssen wir und jetzt auch den Wandel an Raum auf spärlicher sparen, können aber jetzt schon sagen, daß wir ihres Vorkommens halber nicht die geringsten Sorgen haben.

bereit von mehreren Seiten eine eingehende Würdigung erfahren hat, so glauben wir doch, wenn auch etwas verspätet, unsere Leser auf dieses interessante Werk aufmerksam machen zu sollen.

Der jugendliche Raum läßt uns von dem Verfasser, die Quintessenzen des genannten Buches dem Leser in einem schlichten Auszuge zu geben, absehen, und müssen wir uns, den unangenehmen und gehaltvollen Stoff nur andeutungsweise berührend, auf einige kurze Bemerkungen beschränken, die aber immerhin genügenden Aufschluß darüber bieten dürften, was in dieser Geschichte des neuesten italienischen Feldzuges zu finden ist.

Der Verfasser leitet seine Ausgabe mit einem wesentlich politischen Vorworte ein, in welchem er die allgemeinen und seit Jahren angeordneten Ursachen des Krieges schildert. Wenn wir hier sagen, daß die Art der Bearbeitung dieses Theiles ein anderes militärisches Blut gelegentlich der Beschreibung derselben auf die Vermuthung drückte, daß er einer ästhetisch gewandten, staatsmännischen Feder seine Einwirkung verdankt, welcher Vermuthung der Verfasser jedoch in bestimmter Weise widerproben that, so halten wir dies für genügend, um erkennen zu lassen, daß die dort enthaltenen Betrachtungen Leben befruchtend werden, der nicht an das Lesen derselben mit vorgesehnen und starren Anschauungen gebt.

Nach einer Schilderung der verschiedenartigen Strömungen, welche den Krieg im Jahre 1866 involvirte, bis in der von Österreich gezeigten Ueberwindung der Streitfrage mit Preußen an den Bund der unmittelbare Anstoß zum Ausbruche gefunden wurde, gibt der Verfasser eine Uebersicht der gesammten Streitkräfte Italiens und Österreichs, welche in dem Schmucke „Kämpfungen“ die Geschichte seiner Verbündungen folgt, die Italien freimüthig und Österreich gezwungen machte, um die zu ihrem Beginne nothwendigen, oder einig verfügbaren Streitkräfte auf den höchsten nachstellenden Fuß zu setzen.

Nach einer detaillirten Beschreibung der Vertheilung in den Kampf gezeigten Kräfte geht der Verfasser auf die Beschreibung des Kriegsfeldschlages über, von dessen ausgezeichneter und eigenenthümlicher Konfiguration er ein sehr anschauliches und deutliches Bild entwirft, und woran er die allgemeine strategische Lage der beiden Gegner und die in deren Folge als wahrscheinlich vorauszuversiehenden Angriffs- und Vertheidigungs-Kombinationen in Betracht zieht.

Nun folgt die Erzählung des Feldzuges selbst, die mit der Schlacht von Custoja beginnt; die Schilderung derselben ist von vollkommener Deutlichkeit, und wie wir glauben, dürften sich gegen die Richtigkeit der hier angegebenen Daten nur sehr wenige Einwendungen, und vielleicht nur von ganz untergeordnetem Gewichte erheben lassen. Die einzelnen Momente während der Schlacht, sowie das Eingreifen der Resultate derselben in die übrigen Kombinationen des Feldzuges geben Bezugsweise zu eingehenden Reflexionen Anlaß, welche der Verfasser namentlich folgen läßt, und die er mit dem Schmucke der Süd-Armee nach Norden schließt.

In dem er noch dem Kampfe um Tirol die gebührende Aufmerksamkeit widmet, und denselben in einfacher, aber fortreicher Sprache und in übersichtlicher Uebersetzung schildert, wendet er sich den Vorkäufen zur See, beziehungsweise dem Angriffe auf Venedig und der ewig dankwürdigen Seeschlacht gleichen Namens zu.

Die Erzählung des Angriffs der italienischen Flotte auf die Forts von Venedig und der nachfolgenden Schlacht gehören zu den besten und dankbarsten Partien des Buches, und werden von jedem Leser mit dem Interesse, welches diese erhebenden Thatfachen an und für sich verdienen, das aber auch die geeignete Miebergabe derselben noch gesteigert wird, gelesen werden.

Denn auch das ausgesprochene Streben zur Festhaltung möglicher Objectivität nur anerkennenswerth genannt werden muß, so kennzeichnen dennoch einzelne kleine Züge den österreichischen Standpunkt des Verfassers, die aber nicht im geringsten Ursache werden, die vorliegende Arbeit nicht als eine sehr werthvolle Widgabe zum vergleichenden Studium der Kriegsgeschichte des Jahres 1866 bezeichnen zu können.

Somit rechnen wir namentlich das Vermeiden schwerer Raisonnements bei jenen Epochen, wo sich solches allenfalls nicht in der jeder Vertheilung günstig für die österreichischen Verhältnisse gestaltet haben würde, selbst wenn es das unbedeutende Verschärfte wäre.

Der Verfasser hat indessen im Vorworte nur genügendes Darin für das eigene Studium und Urtheil versprochen, und dieses Versprechen hat er auch vollständig gelöst.

## Der Feldzug 1866 in Italien.

Dr. Oswald die Geschichte des Feldzuges 1866 in Italien, mit Benutzung ausländischer Quellen, von Alexander v. Solt, Hauptmann im k. k. Generalstabe; Wien, 1867.



Derjenige, welcher sich das eingehende Erkennen der einzelnen Perioden des besprochenen Zeitraumes zur Aufgabe stellt, wird immerhin, von dem Werte des Hauptmanns Holt geleitet, tiefer in die Sache eindringen und sich über die Ursache von Manchem, was hier in Folge der Änderung des Buches unausgefüllt oder unermüdet bleiben mußte, die weiteren Quellen aufsuchen können.

Das sehr schätzenswerthe Produkt schließt nach der Auseinandersetzung des Wasserleitendes und des Friedens-Vertrages mit einigen Schlußbemerkungen, in denen namentlich der rationalen Ausdeutung der Eisenbahnen und des Telegraphen in diesem Zeitraume Erwähnung geschieht.

## Offenes Schreiben an Herrn J. . . . .

Einige Unrichtigkeiten der Daten in Ihrer Kritik über die Wiener-Versorgung im letzten Jahre, eingeschlossen der Militär-Zeitung Nr. 38 aus 39 vom letzten Jahre, verleiteten einen Streiber, dem es durchaus nicht gelangen ist, sich so zu machen, daß man nicht solchen einen Kommissariatsleiter erkannt hätte, ein Geschreibsel in die Zeitchrift „Kamerads“ zu machen, in einem Epile abgesetzt, der nach Wunder nahm, wie eine Beschäftigung derlei aufsuchen konnte, ohne mit unerschöpflichen Setzen zu erklären, daß sie sich für diese Zeiten außer Verantwortung gesetzt wissen wollte, da die erwähnten Artikel der „Militär-Zeitung“ über die Wiener-Versorgung, im Principe aufzuweisen, verlässliche Weise unrichtig ist, und verleiht prinzipiell so wahrheitsgetreue ist, daß sich der Verfasser die Anerkennung sämtlicher betreffenden Versorgungsämtern erworben hat. So greift der Korrespondent des „Kamerads“ zum künftigen Nutzen der Nachbarn von Daten-Unrichtigkeiten, die ohne Bezug sind, und zum schmerzlichen Wirt eine Chronique scandaleuse wider zu führen, die aber dem Leser bei weitem nicht so großen Schaden zugefügt habe, als ich ihm ungeschickte Dispositionen in Hülle und Fülle verheißungsfähig haben. Ad vocem. Zeitungsbericht, so ist auch dieser nur die Frucht einer hienurverkauften Disposition gewesen.

Der letzte selbständige Chef und dem Vorgesetzten der Verspessungs-Brände war gewiss Genant, nach ihm kam W. Wernz an das Ruder, ihm nachfolgte ein Schüler des unversorglichen Hofrats Rohrer, der (Seyditz) nur seine juristischen Studien beifügen kann, und doch mit 28 Jahren schon die Aufmerksamkeit des hohen Erzherzogs Karl erregte, und dann durch 40 Jahre die Geschäfte mit einer Umficht leitete, daß nach 30-jährigem Frieden, ohne jeglicher Kriegspraxis die Organe der Verspessungs-Brände im Jahre 1848 und 1849 eine Truppen-Versorgung schafften, die im Kriege ausgeübte Kräfte nicht besser hätten bestehen können.

Das Kommissariat machte seine letzte Kräfteanstrengung, um nicht als Super plus in den Hundertstübchen geworfen zu werden und der oberwähnten Schüler Rohrer's wurde nach dem Wege geschickt, auf daß er sich „bei seinem bisherigen Charakter“ nicht erschrecke, der Wirtschaft entgegenzutreten, die dann ihr unheilvolles Lager anfüllte.

Ein Abkühlung der mittlerweile zum Kommissariat verlegten Konzepts-Brände, durch Dienstleistung der 7. Abteilung des Kriegsministeriums in nicht anderen Verhältnissen, als daß es die höchsten Stellen Relationen an die Budgetation indess, wurde Unter-Chef der Verspessungs-Abteilung, und in dieser Zeit fallen jene unwürdevollen Einflüsse von Bräutern, deren Haß auf meinem Amtliche Tschindeln spielten und so schwer bezeugt wurden, im blauen Silber, als wären goldene Wippen darin.

Eine der vielen ständigen Dispositionen war auch die an einer Orange Valentin, für die entgegengesetzte, Früchte einzukaufen, die man an der letzteren ebenso wohlfeil hätte bekommen können.

Die Folge war, daß sich eine Ketten praffte, wenn auch ersterer, Leute verurteilten ließ, den Lufttransport in Szene zu setzen, durch den das Meer nicht verloren hat, die Ungeheuerlichkeit der Dispositionen aber selbst am Tagelicht gebracht wurde.

Was ist aber dieser Lufttransport, der fastlich keinen äusserlichen Schaden herbeiführt hatte, im Vergleich zum Prozeß, der sich im Kontrast-Departement des Kriegsministeriums abgemeldet hatte?

Die letzten Zeiten mögen als schuldige Entgegnung für die unzulässige Wiederholung eines Unterficht-Prozesses gelten, und nun zur weiteren Erörterung der sogenannten Wienerischen Wirtschaft. Unter der Regie, Schütters-Wirer wurde ein Organisations-Komitee für die gesamte Administration aufgestellt.

Bei Auswahl der Persönlichkeiten, welche die verschiedenen Geschäfte

zwei zu vertreten hatten, galt es sehr gemüthlicher Bedacht, um gemüthlichen war er aber jedenfalls bei den Verspessungs-Bränden-Verretern.

Zuerst wurde ein alter Bekannter Wieser's gewählt, der mit letzterem oder unter dessen Vater als Fourier gedient und seine juristischen Studien absolviert hatte, übrigens ein sehr intelligenter Mann war.

Dieser rekommandierte einen Landmann und absolvierten Juristen zur Beilegung, und dieser wieder empfahl einen Schiffbauern. Diese drei, sämtlich unbedeutend, fungierten in der goldschätzigen Gesellschaft und waren anerkennen, die Verspessungs-Brände zu Grunde zu tragen.

Als quasi terrorisierender Mitglieder mischten sich: Ein Verspessungs-Beamter, der das Müller- und einer, der das Bäder-Geschäft von Jugend auf geleitet hatten.

Die drei Ersten waren der Klang der Worten an den Uniformträgern der Kommissariats-Mitglieder, alle aber sammt und sonderb mehr oder minder materielle Vortheile verzeihen, zu Wien so zu sagen, und mehr wollte man eben nicht.

Das Resultat war, daß mit Ausnahme weniger Bevorgutiger die Verspessungs-Beamten der alten Schule, von denen der Jüngste schon eine ganz ansehnliche Reihe Jahre gedient hatte, pfläglich für den sogenannten höheren Dienst, der Administration, als unzulässig erklärt, immerhin aber für fähig gehalten wurden, Selbst-Kommissariats, (man verzeihe mit diesen politischen Ausdruck) in wenigen Monaten zu Beilegungen abzurufen.

Traurig, daß es Persönlichkeiten gab, die, am glücklichsten in Wien zu sein, ihrer eigenen Kameraden, das Interesse des Dienstes, und ihre eigene Ehre verrathen, und in das kommissariatsförmige Korn so lange bliesen, bis sie sich das so liebste Gewand eines Kommissariats erzwangen konnten.

Auf diese Art ging das Geschäft in den sogenannten Verspessungs-Abteilungen schiefbar vorwärts fort, was kein Wunder war, denn die Persönlichkeiten, die rind leisteten, blieben dieselben, nur daß sie frivoleren Uniform angehen waren, und die Ehre erntete der vollständige Chef, dem nur nicht vollständiger Korrespondent beigegeben wurde.

Nur in sogenannten Streßprovinzen und Wien (das dort kein Stille Geschäft) war der Vorstand der General-Kommando-Verspessungs-Abteilung ein ehemaliger Verspessungs-Beamter und der Korrespondent ein Selbst-Kommissariat, und bekam nach vollzogener Dreißig der letzten der Ersten den klauen Wagon.

Schweriger gab es mit den sogenannten Beilegungen, die durch ihre totale Unkenntnis blühte eine wahre Geißel der betreffenden Verspessungs-Abteilungen wurden, indem sie den Geschäftsführung auf eine unverantwortliche Weise bemißen.

Sin und wieder war auch ein der Verspessungs-Brände entnommene nummernreiche Kommissariat — Verspessungsleiter und wurde auf die früheren Rangverhältnisse so verlässliche Rücksicht genommen, daß man langere dienenden Verspessungs-Vorständen ihrer ehemaligen Zugehörigkeiten im Kriegswesen als Verspessungsleiter gab, wodurch die Ambition der Verspessungs-Beamten natürlich sehr reger gehalten und der Dienst schanderrregend gefördert wurde.

Wittemer war das Jahr 1859. —

Was Gutes gestiftet wurde für die Verspessung, rührte nur von den Verspessungs-Beamten her und war das Kommissariat auf dem Punkte, als längstst Ruh am Wagon erklärt zu werden. Da gelang es, einem verlässlich-mäßig unbedeutenden Unterficht-Prozess so auszuweichen, daß das Kommissariat mit einer vorübergehenden Schleppe sich glänzend bekauppte, obgleich sich hochgestellte Selbst-Kommissariats dabei am Einträglichsten betheiligten.

Im Ganzen ging aber doch die Wienerische Wirtschaft nach und nach in Trübe.

Die Beilegungsleiter und Kontrollreiter durch Kommissariatsleiter wurde aufgehoben und die Militär-Kontrolle eingeführt.

Endlich war eine Aufstellung der für die Verspessungs-Abteilungen des Kriegsministeriums und der General-Kommanden nötigen Beamten vorgenommen und ein sogenanntes Verspessungs-Komitee geschaffen, das über dies noch einen nicht zu verachtenden Theil gediegener Verspessungs-Beamten als Zuwachs erhielt — lieber sich aber noch immer viel zu viel unzulässige Selbst-Kommissariats mit überkommen worden, daß die Verspessungs-Abteilungs-Brände noch immer nicht das sein ließe, was sie sein soll.

Der Weg wäre, bald angebaut und wir wollen hoffen, daß man endlich einsehen werde, daß sich das Verspessungs-Kommissariat an praktischen Verspessungs-Beamten ergötzen müßte, aber, was jedenfalls das Sicherste wäre, daß die Verspessungs-Administration und Manipulations-Brände wie vor dem



Jahre 1856 in eine verschmalzen werden müßte, selbst auf die Gefahr hin, daß vielleicht zwei bis drei ehemalige Wädungen mit sangten.

Uebrigens weiß ich, daß in der vorhistorischen Zeit in die Verpflegungswirtschaft die Umsätze ehemaliger Wädungen nur ausnahmsweise geschah und daß ein im Ministerium nach langjähriger namentlicher Kommissariat im Jahre 1854 oder 1855 mit großer Schwierigkeit in die Verpflegungswirtschaft aufgenommen wurde, ungeachtet seiner Geschäftlichkeit — weil er eben seine Dienststellung als Wädungsbegleiter hatte, während seine Nebenbuhler in das Kommissariat 1856 mit Raunenwerther Beizigkeit vor sich ging.

Supplenti halt! und füge ich nur bei, daß die sich den Dank aller Verpflegungswirtschaften durch Ihren Artikel erworben haben und ich Sie mit diesen Zeiten nur deshalb belästige, weil Ihre lieber zu bühler Replik auf die Bekannte im „Rameau“ den Wunsch erkennen ließ, gewisse Daten aus der Feder eines Verpflegungswirtschaften zu haben.

Vom Eingangs erwähnten Schiller wider aber Schreiber dieser Zeilen in Anbetrachtung, daß er als absehbare Jurist Latein versteht, ganz kurz beantwortet haben:

Si tucausos philosophus manios. Warum Veriten verschmerzen? Doch einmal sei Dank und Anerkennung Ihrer geschätzten Arbeit ausgesprochen und die Bekämpfung

„nicht entlassen Beamten.“

## Die Grenzen Italiens.

(Nach der „Allg. Ztg.“)

Der Auftrag von Charles de Meade, welcher diesen Gegenstand behandelt, ist zwar vor längerer Zeit in der „Revue des deux Mondes“ erschienen, es dürfte jedoch vorläufig als zu spät sein, die letzten Nachrichten der Franzosen und Italiener zu widerlegen — eine Aufgabe, der ich jüngst auch die „Deutsch-österreichische Warte“ anvertraut, ohne derselben jedoch ganz zu genügen.

Der Stoff boten Herrn de Meade mehrere Schriften: 1. Italia o Confederazione germanica, studi documentati intorno alle pretese di germanismo nel territorio meridionale della Alpi, del prof. avv. Sigismondo Bonafini. 2. Trieste et l'istria dans la question italienne. 3. I confini tra l'Italia e la Germania, appunti diplomatici di M. Giuseppe Canevari. Daraus schließen wir 4. Jacopo Baisani, il Trentino dinanzi all'Europa. Alle diese Herren prüfen die sämtlichen Verträge nach dem gleichen Maß, wie können und daher kurz fassen, am so früher, als Ludwig Stein erst jüngst in diesen Blättern wälschen Gelehrten eine deutsche Warte gereicht hat. Wir stimmen vorläufig mit Herrn Baisani überein, wenn er sagt: „Von allen politischen Fragen, die Europa noch in Spannung halten, ist die trennend an und für sich die einfachste und klarste, es gibt aber keine, die von den Leidenschaften, der Unwissenheit und der Eitelkeit so verwirrt und entstellt wurde.“ Einige Bedenken folgen und bereits auf, wenn er behauptet: daß Trentino ist geographisch, ethnographisch und geschichtlich — italienisch; auch der Geist dieses, von dessen Reichthümern er eine Stelle anführt, der Schweiz und nicht, sondern erzeugt höchst ein Lächeln. Das hätte sich der Gedanke, dem es im Leben mit nichten Ernst war als mit der Selbstverleugung, schwerlich gebracht, daß er in Fragen von Volk zu Volk als Autorität berufen möchte!

Was nun die Geschichte betrifft, der zufolge das Trentino in wälschen Land gebot, und erst 1818 von Österreich „mit eben so viel Kunst als Andauer, mit einer Geschäftlichkeit, daß eine gewisse Verwirrung selbst das Unglück seiner Verfassung in Italien überdauert“, dem deutschen Volk ungeschwiegen werden sein soll, so scheinen sie Herr Baisani und de Meade in einem delphischen zusammengefaßt zu haben; wir verweisen einfach auf Dürig's treffliche Arbeiten — wozu jedoch? Ihre beiden werden dieselben fortsetzen, ihrem Publikum Leidenbüchern aufzubringen. Was soll man sich übrigens auf die Geschichte genau Zuhörnehmen berufen, wenn die Gegenwärtigen Verträge gereift, ehe noch die Linde derselben trocken geworden!

Aber die Nationalität! Wir sind nicht so verblendet, um in legitimistischer Verblendung zu übersehen, daß die Nationalität zu jenen Zeiten der Reizzeit gehört, welche die eingeferigte Wälsung hervorbringen und die größtenteils Zukunft haben. Allein was für die einen gereicht ist, dürfte für uns ernstliche Deutsche, die eigentlich nur mit Wälschen zur Größe der Romanen aufstehen sollten, wohl billig sein. Oder nicht? Wenn Baisani von Corfuo doch schweigt, so bemitleiden wir ihn; daß Herr de Meade den Österreich Papst auf Rippe nicht rügt, begreifen wir, denn die

Franzosen haben einen Magen, der auch fremdes Gut verdaut; wie waren jedoch Anfangs verhält, als wir lesen: „daß die Schweiz gewiss Wälsungsel befreit, ist, streng genommen, bestimmt scheinen oder von der Wälsungsel abhändigen, ist für Italien kein klarer Grund in Bewegung zu geraten, es hat was befferes zu thun, als sich die Schwierigkeiten mit der Schweiz zu schaffen, für eine taubstummste Gefühlsbehandlung der Nationalität oder aus platonischer Liebe in ihren natürlichen Grenzen.“ Haben wir recht gelesen? Ja! Ein Franzose darf einen faulz pa, welcher der Regit eines Deutschen die Nase bräde, ohne weinend machen, er macht ihn ja mit Wäls! Dieser Nicht, ist die rügig Weisheit und der Faust schreiden und dankt noch, wenn man sich nicht gar kalst.

Doch Herr de Meade beweist seine Gabe; Gründe sind ihm dabei wohlfeil wie Brombeeren. „Wir da einen Blick auf die von der Diplomatie reduzierte Karte des Trentino werfen, können glauben, in einen modernen deutschen Wald verirrt zu sein. Man hat angefangen, die Ruten zu grünen, zu pflanzen, Bäume zu verwandeln man in Weiden, Weiden in Weiden, die China in Kanten, Gorenz in Guren, Puteria in Pasterthal. Unmöglich ist diese Umgestaltung rein äußerlich und diplomatisch. Dieser arme Trentino mit seinen tiefen und maledictischen Schichten, seinen einfachen Seiten, seiner tiefen und nächsten Verankerung hat nicht den Eindruck. Es ist sogar das Befremdend, daß der Name von Tice, angebend auf diese Gegenden, nicht genau paßt und eine ganz neue Erklärung ist. Das wahre Tice, das deutsche oder österreichische Tice, liegt nördlich von den Alpen.“ Ist das Dummheit oder Unwissenheit, Keivheit oder Grobheit? Man begreifen wir wenigstens, warum die Franzosen ein Recht auf den Rhein haben; Mainz, Köln und Trier lassen sich als lateinische Wälsung abteilen! (Mainz und Trier schwerlich!) Wir kennen jedoch einen deutschen Wald jenseits des Rheins mit Namen wie Ströburg, Wälsberg, Tronegg.

Herr Baisani bringt Wäls, der sich auf dem Wiener Kongreß dem Anschein des Trentino an den deutschen Rand widerte. „Wollte es ein Deutscher ist, können wir besten französischen Bemerkung an: „Cela prouverait aisément entrainer l'Allomagne dans une guerre étrangère à son intérêt; et il est important de ne pas admettre que l'Italie qui prouverait compromettre la confédération.“ Herr Baisani freilich, aber die Wäls zu germanisieren und ändern zu verfechten! Wir wissen das wohl, wir wissen wir leben Gottes. Während man sich darin freut, von Österreich den besten Beruf zu haben, überläßt die österreichische Regierung, ungewissen ihrer Wälschen, in fastschölicher Verblendung über ihren eigenen Verstand, wie tausend Deutsche am linken Ufer der Eifel der Verwälsung. Das sind wälscheste Dinge. Kann man sich doch sogar jetzt noch nicht entschließen, die Eifel der deutschen Gemeinden an den Eifel und dem Elbspaß verbande von Tice durchzusetzen. . . .

Wir wollen ruhig sein und billig. Wir wissen, daß am rechten Ufer der Eifel abwärts von Wälsens fast nur Latiner wohnen; wir bringen, aber können nicht, daß am linken abwärts von Salurn alle ver-wälscht ist. In den Städten gibt es nur noch einige Ausländer, die den Verwälsung ist zu ungeschicklich, am Wäls, der von den Wälschen ausgeht, lange zu widersteht; wir sind sogar überzeugt, daß ihre Liebe zu Österreich nicht so eht in der Wälsch führt ist, als man noch vor kurzem behauptete, wenn wir auch nicht an ihrem Fuß gegen die Signari wälschen. Die Ergebnisse der Landtagswahlen lassen sich nicht wegnehmen; so wenig sie sich für die Wälsch reht, so wenig wird sie für das Land Eifelungen im 1809 aufstehen, während die Eifeliter ein sehr politisches Kontingent von den Reichthümern liefern. Sollten wir das Wäls der Theologen schenken, weil sie uns ihre Herz verwenden? Die Ausgebungsfrage Italiens wird auf Wälschheit so möglich, daß wir es als moralisch verloren betrachten. Das Wäls ist ja auch keine Eifel; die wälschen Rassen kommen! das Gimmalind, und ihre Handflächen führen sich schwerlich und besser Geschäftlichkeit für das Wälsch in Italien, dessen Grenzen das Trentino von allen Seiten umschließen und durch Zölle aus dem Wälsch drücken. Wahrscheinlich, wenn ein Gebiet geographisch in Italien gehört, so ist es das Trentino und — Corfuo. Ueber diese erwarten wir von Herrn de Meade noch eine Abhandlung, mit jenem wollen wir uns vorläufig befassen.

Wir sind nicht der Ansicht, daß das Trentino, weil es durch Jahrhunderte zu Deutschland gehört, noch für Jahrhunderte dazu gehören müßte. Die Italiener haben ein Recht darauf zu schreiben, freilich kein diplomatisches oder durch Verträge gerechtfertigt. Wir ist die Art, wie sie es thun, etwas zu ähnlich oder zu — ähnlich. Wer erkennt sich dabei nicht an ihre Botsänger und Reiter? Haben viele einen Auftrag — wenn auch schlecht — erfüllt, und man zahlt ihnen den bezeugten Lohn, halten sie quasi re

den, wenn die Hand hin und herthun noch ein wenig Geld Leinwand. Das Schwert der Deutschen hat der Schwand den Besiegten ein Knecht Genieten ertheilt, nun haben sie und ertheilt sich, als hätten sie Kunde das gethan, noch das Leinwand und Jähren als Leinwand. Sonst nicht mehr?

Herr der Majestät befehlen für sie: „Warum sollte sich Österreich, nachdem es das lombardisch-venetianische Königreich verloren, verschiden, die Schicksal einer Gegend zu befehlen, wo es nicht mehr als Herrscher auftreten kann, wo es sich nicht mehr zu vertheilgen hat?“ Guterwanden: das Leinwand hat für Deutschland nicht so viel Werth, als es durch einen dauernden Belagerungsstand zu bekämpfen, dem Kaiser von Österreich kann jedoch nur ein Mann oder ein Podestatschreiber empfinden, es den Italienern aus einer hiesigen Verneigung auf dem Präsidenten zu bieten, wie eine reiste Frage. Trete es ab, aber gegen volle Zustimmung, für welche Italien, wenn sie sonst nicht zu gewinnen ist, die Kosten tragen mag. Wo sie zu sehen ist, davon später.

Wo man jedoch den Handel abschließt, muß man fragen, am was es sich handelt? Willst du verstehen, Herr der Majestät und Baisini etwas anderes darunter als wie, wenigstens erinnern wir uns, als ob jener das Vorkriegs, Witten und Witten erwidert hätte. Als bescheidene Deutsche lassen wir, wie billig, den Franzosen das erste Wort. „Betrachtet man die Welt, der Halbinsel und der Halbinsel, so hat sein Land so sicher und ein gegenseitig nützliche Grenzen als Italien im Norden. Was hat der sich die ausgebreitete Linie der Alpen, dieses riesige Bollwerk, welches als Grenze gesetzt scheint zwischen Italien und Deutschland; diese Alpen, „cio cingono Italia“, noch einem Mordbrand des alten piemontesischen Genralstabes. Folgt man der Linie gegen das abendliche Meer, so liegen im Norden die österreichischen Gebiete Deutschösterreich, Kärnten und Krain; im Süden dehnt sich die Bombardir bis zum Belin, das Leinwand nach seine Thäler, Venetien, Jähren und die Küste von Triest. Betrachtet man diese hiesige Gegend, so macht eine Art gegenseitigen Schicksals den Raum der Alpen zur wahren Naturgrenze; es drückt, so zu sagen, das Siegel Italiens auf alle diese südlichen Gänge, und scheint sie an das Elfen der Halbinsel zu heften.

Als diese Thäler, durch welche sich zahllose Gewässer von den Alpen niederfließen: die Adde, der Oglio, die Giese, die Etsch, die Brenta, die Piave, die Etschna, der Tagliamento, der Sona — diese Thäler sind offenbar italienisch, in gewisser Beziehung durch die Natur und Bestimmung. Sogar das Küstenland von Triest ist nur eine Seite des Geistes von Venetien, aber natürliche Beziehung zu den Gebieten jenseits der Alpen. Alle diese Provinzen — mit einem Wort, scheinen aus den ersten Blick dafür geschaffen für die italienischen Gruppe anzuschließen, dieser so klar umgrenzten Gruppe. Schon Guicciardini, der florentinische Geschichtsschreiber, erklärte das Gebiet Italiens bis an den Raum der Berge. „Das Leinwand ist also Herr der Majestät im Mund über seine Grenzen hinausgewachsen — bis an den Raum der Alpen. Wir und jetzt, der es in der Kunst des Schmelzens nicht zu weit gebracht, verstehen darunter die ehemaligen Kreise Trient und Rovereto; wenn man jedoch fragt, was man nicht bis den Finger, sondern gleich die ganze Hand packen, Herr der Majestät steht er damit mit der Gegend auf sich hin, aber der nächsten Seite erinnert er sich nicht mehr an das, was er auf der vorigen gefaßt. Hörtlich heißt es: „Wenn Österreich seinen Einfluß ohne Hintergedanken bezüglich der verschiedenen italienischen Besitzungen ergreift hat, warum soll es selbst eine kleine Bevölkerung von 300.000 Seelen erhalten, deren Rührung und Interesse es verliert müßte. Es kann ohne Anstrengung, ohne Opfer für seinen Sieg und seine Macht an Italien eine Grenze überlassen, die zu dessen Vertheiligung genügt. Es tilgt einen Grund der Feindschaft, es schafft die Möglichkeit einer künftigen Allianz; es erleichtert eine Aera neuer Beziehungen zwischen dem österreichischen Kaiserreich und Neu-Italien. In einer Stellung verharren, die an und für sich eine Drohung ist, heißt den Einbruch vorbeugen, daß es einen Hintergedanken hegt, daß es die Thore Italiens nur bemerkt, um den Augenblick zu erwarten, den wieder einzubringen, daß es der alten Öhre, der Witz der Alpenpolitik sei eine Nothwendigkeit für Deutschland, noch nicht entsetzt hat.“ Herr der Majestät selbst im die Spitze von Genua bereit noch lange fort, ohne zu erkennen, als die Österreich, Trient und Rovereto auch in die Zahl jener 300.000 Opfer-Kamer eingerechnet sind, oder nicht.

Werdig wird jedoch Deutschland das Leinwand als Hauptband be-

halten, bis einige Wünsche, die es allen, es mit Kraft ergreifen dürfte, erfüllt sind, und sich wieder am Herrn der Majestät: „Was ein Guicciardini und Dante, dessen Worte anzuführen seine Vergessen, bestimmen... Auch an Dalmatien hat er sich häufig nicht erinnert.“

Kommen der Herr gesprochen, möge der Kaiser reden.

Italien wird nie ganz unabhängig und sichere Grenzen haben ohne das Leinwand. Wenn Frankreich es unerschöpflich fand zu seiner Vertheiligung Witten und Gengen zu haben, wer wird glauben, Italien könne sich beschließen die Schicksal seines Hauses in den Händen seines mächtigen und alten Feindes zu lassen? Ganz getrübt, nur sollte Italien nicht an Frankreich erinnern. Was sonst Napoleon Italien bieten durfte, das sollte Cavour Deutschland nicht bieten. Es nicht einmal der Hochfahr an der Seine, welcher sich von Cavour den Genuß abzuheben ließ. Weiter heißt es: „Die natürlichen Grenzen des Leinwand — worunter man die Gegend an der oberen Etsch, Genua, Giese und Brenta versteht, das schon das Hütchen Italien bildet, mit dem naturgemäß verbunden oder politisch abhängigen Provinzen — sind noch mehr der angrenzenden Bergseite bedingt, welche im Halbkreis von Witten bis an den Quarnero sich erstreckt, und steht als die Grenze gilt, welche Italien von Frankreich und Deutschland trennt. Wer aber deshalb die Grenzen Italiens und des Leinwand bis zu dem Schiel der Grenzen ausdehnen möchte, müßte Italien eine Bevölkerung von etwa 200.000 Deutschen unterwerfen, was ohne geistliche Noth, noch unserm Volkthum, weder gerecht noch rathsam wäre. Gütlichweise besteht diese Nothwendigkeit nicht!“

Wo, welche Gegend? Doch halt, gleich darauf weist Herr Baisini das Sammel auf und tritt als blühender Mann vor und, der so sagt, wenn er verspricht.

„Obne daß sich Italien bis zur Zentralliste der Hoch-Alpen vorschleibt, kann man eine Zeit lang begehrt und sichere Grenzlinie finden. Und diese Linie ist jene, welche 1810 tracierte wurde, von der gemäßigten italienisch-bairischen Kommission, deren Aufgabe es war, die Grenze des Königreichs Italien festzusetzen; ausdrücklich beschrieben, trifft man sie im Patent des Königs Max Josef von Bayern unter dem 23. Juni 1800.“

Dadurch wurde die italienische Grenze vorgeschoben bis zum Bach von Gargagn unterhalb Meran und dem Mündel der Etschna. Nun verfahren wir, warum Herr der Majestät den Kaiserthum, Witten und Witten sprach. Auf die Banca des neunzehnten Jahrhunderts, das vierzigste Jahrtausend unverloren, kommt es natürlich nicht an, wenn gewisse Werten zum rühmreichen italienischen Volk — allenfalls bei den Herten — gegeben werden sollen. Da gilt das Wiener Sprichwort: „Du's Vörsch!“ Baisini stößt zu unserer Unterhaltung fort: „Die mächtige Kaiser Napoleon — es ist der Öheim gemeint! — begnügt sich mit der Grenze von Genua im Besitz von Genua, er wollte, daß Italien Witten besitze und von hier aus die wichtigen Engpässe von Witten und den Ausrichtung beherrschte.“

Wenn das Napoleon 1810 that, wo Lital in den Händen einer beschränkten Macht, welche Rang und die vielen großen Militärkräfte über Genua und das Elstiff doch noch nicht offen waren, so ist es klar, daß die italienische Witten eine große Verantwortlichkeit übernahm, welche denutzte vor der Front einer großen Militärmacht wie Österreich, ohne gewannen zu sein auf die Grenzen von 1810 vertheilt wurde.“

Da können wir nur lachend antworten: Quod licet Jovi, non licet bovi! Herr Baisini möge übrigens der bittre secche denken, welche Garibaldi heimtrug als er die Rufe in die Berge Trient drückte; es ist seitdem noch kein Jahr verfloßen. Willst du ihn jener nur an Angst so unerschrocken, da sollte er aber noch weiter zurückgehen; die Witten vertheiligen den Zugang zu den Alpen und Italien — bereit an der Donau und dem vallon romauum. Die Städte Augsburg, Herten, die bergen ja auch römische Werten im Namen, also nur nicht genieren — frisch zugegriffen. Herr Baisini! Will Baisini für seinen italienischen Appetit hier weder geistliche noch einkaufende Gründe in das Treiben zu führen vermag, kennt er sich auf die Strategie: „Wären Österreich strategische Gründe und die Sicherheit seiner Grenzen, ein Land festzuhalten, von dem es vertrieben wird? Das Leinwand, eine furchtbare Stellung für den Angriff, bietet seinen strategischen Punkt von Bezug für die Vertheiligung, und Österreich, gedrückt von der gigantischen Genua von dem Brenner, kann sich hienach bekämpfen, seine sichere Grenze zu haben.“ (Schluß folgt.)

## Kaiser Maximilian von Mexiko †

Getreu dem Wortsprechen, daß die kaiserliche Regierung jede das Schicksal Sr. Majestät des Kaisers v. von Mexiko betreffende Nachricht sofort nach ihrem Eintreffen veröffentlichte, wobei, hat die „Kölnener Zeitung“ die zutreffende Pflicht im nachstehenden eine Reihe von telegraphischen Mittheilungen weiterzugeben, die der kaiserlichen Regierung schon zugegangen sind. Das erste der Telegramme, welche wir hier veröffentlicht, ist von dem k. k. Generalkonsul in New-York datirt ausgegangen. Es lautet wörtlich:

Mexico von Amerika. Aufgegeben den 30. (30.?) Juni, 2 Uhr 14 Min. Vermittelt:

Ich habe folgende Depesche erhalten:

Ich werde mich mit ein. v. Maximilian, vordem, mit dem Reichsminister der Kriegsmacht, daß der Kaiser Maximilian verurtheilt und am 19. Morgens um 5 Uhr erschossen worden ist. Der Präsident verzögert die Auslieferung des Erbkönigs. Die „Elisabeth“ ist zum Transport der Deputierten von Veracruz bestimmt. Heller, Schiffskapitän.

Depesche Koofer.

Das zweite später eingelangte Telegramm von dem k. k. Österreichischen Gesandten bei den Vereinigten Staaten Baron von Wydenbruck lautet:

Mexico von Amerika. Aufgegeben am 20. Juni, 4 Uhr 25 Min.

W. W. „Königsberg. Mit Aufgeben mehr, ich, daß ich schon folgende Telegramm von New-York erhalten: Von Veracruz kommt mir die telegraphische Nachricht der Verurtheilung und des Todes des Kaisers Maximilian zu. Jener ist im Vorhinein der Kunde. Die Depesche ist unvollständig. Der Schiffskapitän Heller, der Nachricht im anstehenden Fall noch nicht bekannt. Da ersterer fern, daß die Verbindung durch Gesandten am 19. Juni 7 Uhr Morgens erfolgte.

Depesche Koofer.

Da durch diese Depeschen insofern das Publikum doch noch nicht über jede, wenn auch noch so geringe Hoffnung eines Verdicts hinweggenommen ist, daß die kais. österreichische Regierung den kaiserlichen Gesandten in Washington Freiherren v. Wydenbruck sofort im telegraphischen Wege angewiesen, sowohl bezüglich der Nachricht selbst, als auch aller Einzelheiten die genauesten Erkundigungen einzuziehen und angemessenen Bericht zu erstatten. Die Rückantwort ist die sehr noch nicht eingetroffen. Auch aus Paris, wohin sich die kaiserliche Regierung in gleichem Sinne gewandt hatte, liegt bis jetzt feiner Nachricht vor.

Die Meldung von dem beklagenswerthen Schicksal des Kaisers mußte hier am so tiefer und erschütternder Eindruck hervorrufen, als gerade die letzten amtlichen Nachrichten eine günstige Wendung in der Sache in Aussicht stellten. Wie lassen hier einen Anklang auf den letzten Bericht des kais. österreichischen Gesandtschreibers in Mexiko Freiherren v. Laga folgen:

Mexico, 15. Mai.

Die Belagerung und Befestigung der Stadt dauert ganz in derselben Weise fort und an den Gerichten haben sich täglich noch obere weniger schwere Gefechte bitt. Die Schenkmittel werden immer seltener und theurer und in Folge dessen herrscht bereits große Noth unter der ärmeren Klasse. Von Seite des kais. Exzerzierbataillons wurde unangenehm alle Maßregeln zu weiteren Verbesserungen getroffen. In der Stadt werden sämtliche nur halbwegs brauchbare Geschosse montirt und mit Eisen Waffen und Munition substituiert. In gleicher Zeit wird die „Brea“ mit unentbehrlicher Strenge gehandhabt. Die Diffidenten hatten in den letzten acht Tagen viel mehr die feindseligsten Regengüsse zu leiden, welche ihre Belagerungsarbeiten theilweise zerstört. Früher und heute sollen zwischen 4 bis 5000 Mann Verpflegung aus dem Departement von Puebla und Veracruz erhalten haben; man glaubt, daß sie nun höchstens einen ernstlichen Angriff auf die Stadt machen werden, was von beiden Parteien sehr wohl gewünscht wird, damit endlich dem bereits unrettig gewordenen Bestande in einem oder dem anderen Sinne ein Ende gemacht werde.

Aus Queretaro haben wir bestimmte Nachrichten bis zum 29. v. M. von diesem Tage datirt. Es schreiben an den Minister des Innern Herrn Freiherren wurde ausgiebig im „Diario del Imperio“ publizirt, wonach am 27. ein Theil der Belagerung

von Queretaro unter General Miramon einen glücklichen Ausfall unternommen, mehrere tausend Diffidenten unter den Gefeß Corona und Regales zurückgeschlagen und zerstreut und 20 Kanonen erobert hat. Die Liberalen hier saugten nicht diesen von den kais. Waffen erzwungenen Vortheil, fügte aber hinzu, daß nach den ihnen zugekommenen Nachrichten General Escobedo schließlich mit der Hauptmacht des republikanischen Heeres die kais. Truppen zum Rückzug in die Stadt genöthigt habe und alle verlassenen gegangenen Positionen von den Liberalen wieder besetzt worden seien. Ferner drückten sie, daß am 2. v. M. ein erneuter Ausfall der Kaiserlichen von den Liberalen zurückgeschlagen worden sei und letztere 1100 Gefangene verloren hätten. Dagegen heißt es in regierungsfreundlichen Kreisen, daß am 4. das kaiserliche Heer einen fast entscheidenden Sieg über seine Gegner errungen habe. Bis heute ist und aber keinerlei Bestätigung zugekommen und ist die Angabe schon deshalb sehr zu bezweifeln, weil Porfirio Diaz, der durch den Telegramm in kontinuierlicher Verbindung mit dem Diffidentenheer von Queretaro steht, nicht die mindesten Anzeichen trifft, welche auf einen großen Mißerfolg seiner dortigen Partisanenossen schließen lassen können. Im Gegentheil scheint man im Lager der Liberalen vollkommen sicher zu sein, daß Queretaro sowohl als Mexico noch vor Eintreffen der tropischen Regenszeit in ihre Hände fallen werde. Aber auch für den Fall, daß dies nicht geschehe, soll Porfirio Diaz nicht Willens sein, seine gegenwärtigen Positionen in unmittelbarer Nähe der Stadt aufzugeben. Als Beweis hiervon, daß Queretaro nicht sehr eng eingeschlossen sein könne, gibt man den Umstand an, daß der kais. General Olvera, welcher mit 1500 Mann Kavallerie auf Queretaro ausgegangen war und seine Expedition bis Puebla ausgedehnt hatte, neulich mit 1000 Stiefeln nach Queretaro zurückgekehrt ist, alles man angeblich bereits die Kavalleriecorps zu schließen anfang.

Mexico, 25. Mai.

In Folge außerordentlicher der Kommunikation mit Außen entgegengestellten Schwierigkeiten war es mir unmöglich, mein Schreiben vom 15. abzusenden. Ich hoffe heute Nacht eine Gelegenheit zu finden, beide Schreiben nach Veracruz zu befördern.

In der Zwischenzeit leben wir hier in einem Zustande größter Aufregung und unersättlicher Ungeduld. Nach einem offiziellen Bulletin des republikanischen Oberbefehlshabers Escobedo, welches den Weg in die Stadt gefunden hatte, wäre am 15. Queretaro gefallen. Um 3 Uhr Morgens wäre nämlich der die Stadt beherrschende cerro do la cruz durch Heerfall (Reverie?) genommen und die Garnison, welche sich auf dem gegenüberliegenden cerro do la campana zurückgezogen habe, durch das Feuerfeuer der Diffidenten übermüdet, gegen 10 Uhr Vormittags zur bedingungslosen Kapitulation genöthigt worden. Der Kaiser, die Generale Miramon, Milla, Gallo und Menzies brächen sich unter den Gefangenen. Ein hier eingetroffener Brief des liberalen General Alva Salazar bestätigt in allen Theilen das Bulletin des republikanischen Oberbefehlshabers. Zudem kamen noch zahlreiche andere mündliche und schriftliche Nachrichten aus dem liberalen Lager hier an, welche sich im gleichen Sinne ausdrückten. Und es fand bereits Symptome vorhanden, welche glauben machen, daß man in den höchsten Regierungskreisen über die Vorgänge in Queretaro unterrichtet sei.

Durch mehrere Tage war hier die Gerücht verbreitet, daß der Kaiser sofort nach seiner Gefangennahme vor ein Kriegsgericht gestellt, von denselben zum Tode verurtheilt und mit sämtlichen Generalen und Offizieren von höchstem bis zum niedrigsten erschossen worden sei. Später wurde diese Nachricht nicht in liberalen Kreisen als unrichtig bezeichnet und erklärt, daß auf Anträgen der Generale Escobedo und Alva Salazar trotz der entgegenstehenden Ansicht der Majestät die anwesenden republikanischen Gefeß ein Kommissar an D. Benito Juarez abgeordnet worden sei, welcher darauf zur endgültigen Entscheidung der Angelegenheit seinen Minister Zepherino nach Queretaro abgesandt habe. Alle hervorragenden Liberalen hier in Mexico, deren Urtheil mir bekannt geworden ist, stimmen übrigens darin





# Militär = Zeitung.

Nr. 52.

Samstag, den 6. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erachtet Eistmuth und Eamkeit Preis viertertheiligt: für Wien 2 fl. 75 Nkr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 10 Nkr. — Die Remise des Wien: 1 fl. 30 Nkr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 10 Nkr. — Inserate werden die halbjährige Periode mit 6 Nkr. berechnet. — Die Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Zimmernummer an die Expedition, Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 14, No. 24, zu richten. — Die Druckhaus, in räumen. — Manuskripte werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt G. Gressl's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Revision gewählten literarischen Werke zu senden sind.

## Karabiner und kurzes Gewehr.

8. In dem 5. Hefte des heutigen Jahrganges der „österreichischen militärischen Zeitschrift“ begegnen wir einem Aufsatze über die Bewaffnung der leichten Kavallerie mit weittragenden Hinterladergewehren, mit dessen Tendenz im Allgemeinen Jedermann einverstanden sein wird, der wünscht, daß die Kavallerie wirklich in den Stand gesetzt werde, die ihr bei dem gegenwärtigen Stande der Kriegsführung zukommende Aufgabe erfüllen zu können.

Der Inhalt des besagten Artikels und die in demselben niedergelegten Anschauungen bieten und jedoch die Veranlassung zu nachfolgenden Bemerkungen.

Um diejenigen unserer Leser, welche das 5. Heft der „österreichischen militärischen Zeitschrift“ noch nicht gelesen haben, mit dem Standpunkte der Frage bekannt zu machen, lassen wir das Reizwörtliche hier folgen:

„Diejenigen, welche für die Kavallerie weittragende Hinterlader wünschen, lassen aber den technischen Standpunkt ganz unberücksichtigt.“

„Eine Anderrückung mit den sehr gebrauchlichen Waffen und sonstigen Fortschrittsmitteln würde die Kavallerie jedenfalls ungemein desloffen. Ein weittragendes Gewehr mit gewöhnlichem Pulver geladen, muß ein langes, daher schweres Rohr haben, weil die Verbrennung des Pulvers eine langsame ist, und die Gase im kurzen Lauf vor dem Austritt der Kugel gar nicht zur vollen Entwidlung kommen; Schießammonie dagegen läßt der größeren Anfangsgeschwindigkeit einen kürzeren Lauf zu. Ebenso haben wir sehr die Mittel aus Stahl oder anderen Metallen (mit Aluminium gemengt) dünner, also leichtere Rohre zu erzeugen. Man soll daher jenseit der Artillerie die Anfangstellen, leichtere weittragende Handgewehr und Gewichte, Raketen, Sprengmittel etc. eigens für die Kavallerie zu erzeugen.“

„Ersi dann wird sich eine erhöhte und selbstständigere Wirksamkeit für den kleinen Krieg mit der letzten großen Mobilität und Manövrier der österreichischen Reiter verbinden lassen.“

Es ist nun außer allen Zweifel, daß nachdem die Kavallerie ausnahmsweise wirklich in die Lage kommen kann, von der Feuerwaffe einen abhülften Gebrauch zu machen, die Anderrückung wenigstens eines Theiles derselben mit Karabinern sehr wünschenswerth ist; — daß diese Waffe auch schon in ihren früheren Vag genommen hat, welche in dieser Beziehung aus sich selbst zu betrachten ist, bemerkt die, der hier folgenden Gewerkschaftsmittel gewisse Aufgabe, eine für leichte Kavallerie geeignete Feuerwaffe zu konstruieren. Das letztere in Bezug auf Tragweite und Treffsicherheit meistens von den früheren Karabinern verschieden sein muß, ist selbstverständlich; — ebenso klar ist aber auch, daß man an selbe nicht jene hohen Anforderungen, namentlich, nach Tragweite anbelangt, wird stellen dürfen, denen eine für die Jägertruppe bestimmte Feuerwaffe entsprechen muß, für welche Truppe wohl für gute Schützen der Infanterie allgemein die Grenze von 1000 Meter oder 1200 Schritt angenommen wird.

Eine Feuerwaffe für die Kavallerie entspricht nach unserer Ansicht vollkommen, wenn sie auf 600 Schritt noch eine gute Treffsicherheit ergibt; was darüber hinaus ist, gehört schon der Infanterie, — natürlich die Waffe und nicht einzelne ausgezeichnete Schützen in Be-

tracht gezogen, — zu den frommen Wünschen, und wird dies noch viel mehr bei der Kavallerie der Fall sein. Diese Minimal-Leistung wird aber durch eine Anzahl Bedingungen normirt, welche ein Kavallerie-Feuergewehr erfüllen muß, und von denen wir sogleich sprechen werden. Vor Allem muß das Gewicht eines solchen Gewehres in Betracht gezogen werden, welches innerhalb gewisser Grenzen zu liegen hat. Unter 5 1/2 bis 6 Pfund wird man schwerlich herabgehen können, weil man sonst eine Waffe schaffen würde, deren Lauf dem Verbiegen ausgesetzt wäre; erleidet aber der Lauf auch nur die geringste Einbiegung, dann kann man wohl mit Jagd und Recht von der Schützengewissheit sagen: „sie ging und nimmer kehrt sie wieder!“ so lange nämlich nicht der status quo ante hergestellt ist, was aber wieder, wenn es zu wiederholten Malen geschehen müßte, den Werth des Gewehres sehrlich nicht erhöhen würde, immer jedoch die momentane Unbrauchbarkeit desselben verursacht.

Die es nicht zu vermeidende ranhe Behandlung, welcher ein Kavallerie-Gewehr ausgesetzt ist, macht es andererseits unumgänglich notwendig, daß der Lauf, der Schaft sowie die sonstigen Festbestandtheile in ihrer Stärke gehalten werden, die eine baldige Verschädigung derselben durch Schlag oder Stoß möglichst hinauszubalen vermöge; — die Bestandtheile eines Hinterlader-Gewehrs machen endlich das Gewehr auch gewandiger.

Alles dies zusammengenommen würde schon, wenn auch sonst keine Gegenstände vorhanden wären, das Verlängern des Laufs über eine gewisse Grenze hinaus verbieten.

Die aus dem Minimal-Gewichte resultierende Lauflänge erfordert nun, daß die inneren Konstruktionsverhältnisse des Laufs als: Patronenlager, Draht, Form der Ränge u. s. w. mit ihr im gehörigen Einklange seien. Diese Zusammenhänge ermöglicht auch innerhalb gewisser Grenzen innerhalb die vollständige Verbrennung einer bestimmten Quantität Pulvers, mit welcher entsprechenden eine hinreichende Anfangsgeschwindigkeit des Geschosses erreicht werden kann.

Wegen der Ränge der Ränge ist es selbstverständlich, daß man mit circa 30 Gran Pulver begnügen und auf jene Ränge der Ränge hin abgeben soll und auch auf jene Treffsicherheit hin abgeben soll, die aus den bisherigen Erfahrungen zu ziehen, welche das Infanterie-Gewehr neuer Modelle liefert. Der projektirte Karabiner schießt bei bekannten Entfernungen mit 30 Gran Pulver auf 600 Schritt ebenso präzise, wie das Projektil-Gewehr, und es würde gar keinen Anstand unterliegen, mit diesem kurzen Gewehr auch auf 700 und 800 Schritt zu schießen, wo sich ohne Zweifel auf dem Schießplatze ganz schöne Resultate erzielen lassen werden; — allein wegen der geringen Ladung, die man in Folge des Bedarfs, die Waffe zu erleichtern, annehmen gezwungen ist, wird die geringste Zerrung in der Schädigung der Distanz sehr empfindlich, und schießt in Belästigung.

Reide Waffen werden sich, wenigstens scharflich innerhalb 600 Schritt, beinahe gleich verhalten; — jedoch ganz anders wird sich die Sache im freien Felde stellen, wo die Entfernungen nicht abgelesen werden können, und wo die immense Ueberschießigkeit rasanter Wagnen zu Gunsten der längeren Infanterie-Gewehrs sprechen wird.

\*) Selbst das Werfen eines unvollständigen Geschosses ist im Stande, den Lauf zu verbiegen.

Wie gesagt, daß einige Hinderniß, um beim Karabiner ebenso rasante Bahnen zu erzielen, als beim Infanterie-Gewehr liegt allein in der beschränkten Bewegung eines geringeren Gewichtes, der zufolge der Lauf länger gehalten werden muß. In einem kurzen Laufe aber kann eine große Ladung nicht zur vollen Entfaltung gelangen.

Man vermischt daher die Ladung und begünstigt sich mit mäßigerer Anfangsgeschwindigkeit.

Wer sich die Mühe geben will, das höchst gediegene Werk von Florent *„Revue Sindien über die georgene Feuerwaffe“* 1864 durchzulesen, wird darin, nach wissenschaftlichen Grundbegründen durchgeführte Versuche der kaiserlich kriegsministeriellen Kommission zu Gravenagen, des russischen Komité für Panzermaschinen und der eidgenössischen Vervien-Kommission, nach den offiziellen Akten in geistvoller Weise bearbeitet haben, und die Uebersetzung schaffen, daß diese Kommissionen sich die Ausbildung eines rasanten Schusses wesentlich angelegen sein ließe. Selbst als später die Hinterladungs-Frage ausgetragen war, hat man allenfalls die wichtige Eigenschaft eines Militär-Gewehrs der eingehenden Beachtung gewidmet: — diesem Umstande mag es auch zugeschrieben sein, daß das preisliche Jährnadelgewehr bei seiner geringen Anfangsgeschwindigkeit (950—970') in keinem der größten Staaten Europas Eingang gefunden hat.

Es scheint, daß die richtige Ansicht über den Werth der rasanten Bahnen für Militär-Gewehr auch in Oesterreich zum Durchbruche gekommen ist; wenigstens gibt die gewiß höchst seltsame Umwandlung des f. l. Infanterie-Gewehrs in einen Hinterlader ein schönes Zeugnis von den Eristenzen auf diesem Gebiete. Das bisherige f. l. Vorderladungs-Infanterie-Gewehr (Sizem Lorenz) hat nach dem Ausdruche aller Militär-Kommissionen, welche dasselbe zu ihren komparativen Versuchen herangezogen hatten, unter den Vorderladungs-Gewehren der großen Staaten Europas den 3. oder 4. Rang eingenommen.

Einige gelehrte Kommissionen haben sogar die Treffsicherheit dieses Gewehrs für Schußweiten über 600 Schritt beinahe für Null erklärt. In seiner gegenwärtigen Umwandlung kann das Hinterladungs-Infanterie-Gewehr bezüglich der Rasanz der Flugbahn und der ganz ausgeprägten und überausreichen Treffsicherheit den besten Gewehren dieser Art gleichgestellt werden.

Die Verbesserungen, den f. l. Jägerflinten in ein ebenso wirksames Hinterladungs-Gewehr umzuwandeln, konnten bei der Kürze des Zeitraumes von seinem so glücklichen Erfolge begleitet sein.

In dem kurzen Laufe kann die Pulverladung nicht zur vollen Wirksamkeit gelangen, daher derselbe in der Anfangsgeschwindigkeit wesentlich zurückbleibt und gekrümmtere Bahnen hat, wodurch die Treffsicherheit weit mehr von der richtigen Beurtheilung der Distanzen abhängt. Auch scheint eine gewisse Unregelmäßigkeit in der Verbrennung der verhältnißmäßig etwas zu großen Pulverladung eine größere Streuung zu bedingen, als beim Infanterie-Gewehr.

Ein weiterer Nachtheil kurzer Gewehr liegt in der kurzen Wirtlichkeit, wodurch ein unbedeutend scheinende Unrichtigkeit in der Aufstellung — ein mehr oder weniger scharfes Füssen des Korndes viel einflußreicher sich erwies, als bei langen Gewehren.

Nach unserer Anschauung muß sich das Urtheil über den minderen Werth des Sines als Militär-Gewehr, die nebenbei eine übermäßige, die Schußpraktiken seinerzeitige befördernde, Metallarbeit besitzt, sehr bald haben brechen, und dann wird man die Jäger vorzugsweise mit Infanterie-Gewehren bewaffnen, weil es nicht erklärlich wäre, warum die Jägertruppe mit minder guten Waffen versehen sein sollte, als die Linien-Infanterie.

Wie wissen sehr wohl, daß Einige der Ansicht huldigen, daß der Jäger ein kurzes Gewehr haben müsse; — dieses Verurtheil ist allerdings seine historische Berechtigung. Wie man die gepackteste Angel mit großer Gewalt in den Lauf treiben mußte, da konnte man sein langtes Gewehr verwenden. Das kurze Gewehr ersetzte aber dem alten Krieger gegenüber durch seine größere Präzision den Mangel an Rasanz; auch war damals von Schußstößen, wie sie jetzt erfordert werden, keine Rede. Zum Glücke stehen Jene, welche das „historische Recht“ in der Waffentechnik zur Geltung bringen möchten, ebenso vereinzelt da, als die Anhänger der unsäglich unbedeutenden „Schneid-Flinten.“

Ein scheinbarer Kopf hat nämlich die kurzflüssige Beobachtung gemacht, daß durch das Schließen des linken Auges zu viel Zeit verloren geht, und hat vorgeschlagen, mit beiden Augen zu zielen. Daß diese Methode gegen die Gefahr der Optik verfehlt, und daß dabei die gesammten Bedenken des Reichs in der schonen Kunst des Schießens

systematisch abgerichtet werden müssen, ist Bedenkliche; die Hauptsache bleibt, daß man seine Zeit durch das Schließen des linken Auges vergeblich!

Die Sache scheint unglaublich, ist aber dennoch wahr!

Wir haben uns diese Digression erlaubt, um zu beweisen, daß, wenn man die Karabine nicht mit langen Feuerwaffen nach Art der Rosalen-Gewehre bewaffnen will, man sich entschließen muß, Karabiner mit minder rasanten Bahnen einzuführen, wobei aber jeder gewöhnliche Grad von Schußpräzision (bei bekannten Distanzen) zu erreichen ist.

Schiefmole würde allerdings längere Rohre gebrauchen lassen, aber zugleich ihrer bedeutenden brisanten Wirkung wegen Läufe von viel größerer Metallstärke, besonders was die rückwärtigen Lauftheile betrifft, erfordern, als das vorangegebene Minimumgemäß zulässig macht. Demnach würde die Anwendung der Schiefmole zu den gerade entgegengesetzten Folgen führen, als welche der Herr Verfasser des Urtheils in der militärischen Zeitschrift im Auge gehabt hat.

Was für ein gewaltiger Unterschied in den Einwirkungen von Pulver- und Schiefmole-Ladungen auf Geschwulste besteht, erhebt aus nachstehenden Daten. \*)

Es ist durch Versuche festgestellt, daß Schiefmole im Gewichte von einem Drittel der Pulverladung nahezu dieselbe ballistische Wirkung wie das Pulver hervorbringt. Es ist auch weiters bekannt, daß bei der Steigerung der Pulverladung die ballistische Wirkung fortwährend wächst, d. h. immer größere Anfangsgeschwindigkeiten erzielt werden, die brisante Wirkung, nämlich der erste Eindruck der durch die Verbrennung der Ladung entstehenden Gaspannungen, um mäßig zunimmt. Gerade entgegengesetzt zeigen sich die Veränderungen in den beiden Wirkungen beim Gebrauche von Schiefmole-Ladungen. Hier wachsen die Anfangsgeschwindigkeiten, wenn man einmal über ein gewisses im Ganzen sehr geringes Maß der Ladung hinauseht, nicht mehr in dem erwarteten Verhältnisse, sondern ergeben nur eine sehr geringe Zunahme, während die der Ausdehnung eines Geschwulstes ungenüßige Wirkung, die brisante nämlich, sich in ungeheurer Kapazität steigert.

Ein paar Zahlen werden dies deutlicher machen.

Es ergibt sich:

bei 6 Gran Pulver ein Druck von 144 Atmosphären.

18	320
24	427
30	483
36	526
42	670
60	867

Bei der äquivalenten Menge Schiefmole stellt sich die Sache anders, es ergibt:

1/4 Gran Schiefmole einen Druck von 261 Atmosphären.

4 1/4	736
6	1067
7 1/4	1436
9	1792
10 1/4	2005
15	3200

womit die Grenze der Widerstandsfähigkeit räumlich scherschlossener, oder geschloßener Vorderladungs-Gewehrsläufe messerschnell schon erreicht, wo nicht überschritten sein wird, während das Pulver auch eine Steigerung bis über das doppelte der vorher in 1/4 Verhältniß gezogenen größten Ladung zulässig macht.

Betrachten wir dagegen die Anfangsgeschwindigkeiten aus einem Infanterie-Gewehr-Laufe alten Kalibers der für die Schiefmole genährlichen Gewehrweite mit Schrotum und 408 Gran schweren Geschosse, so sehen wir, daß 20 Gran Gewehrtruppe 818 Fuß Anfangsgeschwindigkeit, die einer in Folge des angewendeten großen Zuckers etwas niedriger Gaspannung von 136 Atmosphären ergeben hat:

67 Gran Schiefmole liefern nur eine Anfangsgeschwindigkeit von 590 Fuß bei einem Drucke von 200 Atmosphären.

40 Gran Pulver	— 851 Fuß Anfangsgesch.	— 265 Atmosph.
12 „ Schiefm.	— 877 „	— 694 „
50 „ Pulver	— 1009 „	— 334 „
16 „ Schiefm.	— 1026 „	— 1024 „
60 „ Pulver	— 1104 „	— 424 „
20 „ Schiefm.	— 1108 „	— 1579 „

\*) Hier von dem f. l. Obersten Franz Ritter von Ulfarth herangezogenen Versuche entnommen.



Aus dem bisher Gesagten ist zu entnehmen, daß mit der Annahme von Schießmoll-Edungen, insofern man nicht diesen Präparate seine wesentliche, brillante Wirkung, nehmen kann, nicht nur Nichts gewonnen, sondern in Hinsicht auf die Mündungen der Ränge ein solches Mündschloß gemacht werden müßte.

Man könnte die Bedeutung dieser Frage noch von anderen Seiten aus, namentlich aus der Gleichmäßigkeit der vollständigen Wirkung bei Anwendung von Schießmoll-Edungen betrachten, unternehmen. \*) was und aber zu weit führen würde; wir beschränken uns daher darauf, zu sagen, es müßten der neuerlichen Ausrüstung der Schießmoll-Edungen mit Karabiner- Patronen noch ganz andere Proben vorher geben, als für dieses vollständige Verbrechen in dem kurzen Lauf.

Ein weiteres Hinderniß besteht in der Unmöglichkeit, einen Versuch anzustellen, der einem so angenehmen Gedachte, wie ihn die Schießmoll-Edung, auf die Dauer zu widerstehen vermöchte. Es ist bekannt, daß metallische Flächen keinen gedächlichen Widerstand bestreiten; nach wenigen Schüssen sind alle solche Flächen wie mit Heilen bearbeitet, und sehr man das Schießen fort, so haben sich Kanäle gebildet, welche sich rasch erweitern, so daß oft nach 100 bis 200 Schüssen das weitere Schießen im Folge der ausströmenden glühenden Gase ganz unaufrichtig wird. Man stellt daher zu anderen Metallen, zu Expansion- Spiegel und Vesp. Metall u. s. w., welche dem Gase den Widerstand noch schwächer widerstehen sollen und bei jedem Schusse erneuert werden müssen.

Solche Schießmoll-Edungen, etwas verlängert, und gleichzeitig als Hülle für Pulver, Blei und Hahndah dienen, sind die allenthalben annehmenden Metall- Patronen- Hüllen. Hierbei ist es nicht gelungen, solche expandirende Spiegel oder Hüllen zu erzeugen, welche einem Gedachte von mehr als 7—800 Atmosphären zu widerstehen im Stande wären, ohne dabei für den Schlag des Hahndahs zu empfindlich zu werden.

Das schwierigste Problem, die brillante Wirkung der Schießmoll-Edungen im hinreichendem Grade abzumildern, oder Mündschloßmüll (Hüllen oder Spiegel) zu erzeugen, welche einem so exorbitanten Gedachte, wie ihn die Schießmoll-Edung erzeugt, widerstehen können und dabei den Mündschloß durch Expansion zu bewahren, wird noch lange seiner Lösung entgegenbarren, und es dürfte nicht in der Mündschloß des Verfassers liegen, die Bemerkung der Kavalierie bis dahin zu versetzen.

Und fällt, so oft von Schießmoll-Edungen die Rede ist, das Bonnet einer allgemein bekannten militärisch-wissenschaftlichen Körperschaft: „Wo sie schiefen soll, sprengt sie, wo sie sprengen soll, schießt sie!“ weil dadurch die noch nicht völlig ergründeten Eigenschaften dieses in chemischer Beziehung gewiß sehr interessanten Präparates so treffend charakterisirt werden.

Stahl-Ränge können ferner auch nicht in dem Maße leicht an Gewicht, beziehungsweise so dünn im Metalle gemacht werden, als der Herr Verfasser zu glauben scheint und vollends das Ansehen des genannten Materials zur Erzeugung von Gewehrkräften muß als überflüssig betrachtet werden, da schon seit dem Jahre 1862 keine anderen als eben Stahl-Ränge für die f. l. Armee fabricirt wurden. Wenn aber die Kavalierie warten will, bis man brauchbare Metall- Begrünungen, zu welchen nach der Ansicht des Herrn Verfassers Aluminium zu verwenden sein soll, hergestellt haben wird, welche nebst der absoluten Festigkeit auch Zähigkeit, Härte und Leichtigkeit in dem zur Lauf-Erzeugung nöthigen Maße vereinigen, so muß sie vorerhand auf die Beihilfe mit Karabiner ganz verzichten, denn bisher haben die Versuche mit solchen Leutungen noch zu keinem praktischen Resultate geführt. Sollte der Herr Verfasser jedoch aus von einer derartigen Legierung Kenntnis haben, so würde er sich große Verdienste um die Metallurgie erwerben, wenn er sie veröffentlichte wollte.

Wozu schließlich die Kavalierie Raketen \*\*) und Sprengmittel überhaupt braucht, und warum sie von letzteren lediglich bedürftig soll als bei bestehenden, dürfte wohl kaum für zu machen sein, warum aber die Metallurgie noch leichtere Geschosse konstruiren soll, da man doch in Oesterreich in Bezug der Wandverfestigkeit bei unverbesserten, ja geheimer Leistungsfähigkeit der Geschosse, nach dem Ansprache aner-

kannter Autoritäten in diesem Maße, bereits an der Grenze des Erlaubten angekommen ist, dürfte noch schwerer fadmagisch zu beweisen sein.

Man würde dann wahrscheinlich in den Karabinerfeuern verfallen, eine geringe, fast bedeutungslos: Ermüdung auf Kosten der wichtigsten und günstigen Eigenschaften unserer Feindgeschosse zu erwerben.

## Die Grenzen Italiens.

(Nach der „Mag. Sig.“)  
(Schluß.)

Wir geben zu, was Herr Bassini über das Trentino sagt. Es schiebt sich wie ein keil förmiger Stein in die Lombardie; wer zu Trient mit vollständiger Macht ist, kann gleich der Spinn, welche vom Mittelpunkt ihrer Regel ausläuft, von diesem Straßenknoten nach allen Richtungen seine Scharen entsenden. Das Festungsbereich ist für ihn nicht vorhanden, er steht an der rechten Seite des Steins und kann es von vorn oder hinten beiseite nehmen. Allein Trient ist die äußerste Flanke Oesterreichs, in dieser Richtung kann es nur einen schärfen Stoß gegen Italien führen, einer der Schwerpunkt seiner Verteidigung liegt der Lärz und Valsug. Die harte Verteidigung ausläuft ist eine der ersten Aufgaben der Generalstabs, Dabei liegen wie natürlich voraus, daß die Stellung bei Brera, Valsug und Spina: sich geschlossen bleibe — der Weg, auf welchem Napoleon Bonaparte gegen die Verbände vertrieb. Vom Trentino aus kann man den linken Flügel des Feindes heben — wer ihn angreift, verdrängt am besten! — indessen läßt sich auch andererseits nicht leugnen, daß es gegen eine überlegene Macht schwer zu kämpfen ist.

Dieses Wichtigkeit, welcher Trient für Italien das, bester Weges ist Deutschland, wohl nur bedingten Anspruch ist Herr Bassini für — Italien. Er sagt: „Wegen — man darf das nicht vergessen — ist ein strategischer Punkt von höchster Wichtigkeit. Dort münden die drei großen Ströme, durch welche ein Herr aus den Thälern des Inn und der Drau in die der Etsch und des Po beschleunigen kann: die Mündungsstraße von Reschen, die vom Brenner, welche über den Jänischen und Tschad bei Valsug aufnimmt. Vor ihrer Einmündung in das Thal von Valsug müssen die Etsch, und zwar auf eine lange Strecke, die furchtbaren Schloß des Rautenbergs durchziehen, welche bald hinter der Stadt beginnen. Valsug ist also ein Punkt, von dem aus ein Temperament mit größter Bequemlichkeit zur Verteidigung der Hauptingänge der Alpen durchziehen kann.“

Nur zur Verteidigung oder nicht auch zum geschlossenen Angriff gegen einen Verteidiger, der, ohne die Mündungen des Orients zu kennen, seine Kräfte auf drei Wege vertheilt muß?

Herr von diesem Punkt blickt Italien, kann man sagen, die Gewissheit auch mit wenigen Truppen jeden feindlichen Einfall, er komme nach vom Inn- oder Draupath, zu durchwerfen.“

Herr Bassini malt uns ein herrliches Bild davon, wenn Oesterreich im Besitz von Valsug bliebe, wie beschleunigen und nicht länger damit.

So viel beliebt gewiß: Deutschland darf die praktischen Räumer an der oberen Etsch und dem Etsch nicht der Verwundung überlassen, wie das Oesterreich leider an der unteren gethan und davon die besten Früchte geerntet hat.

Zeichnen nun wie die Grenze bis zu der das Trentino gegen volle Entscheidung abgetreten werden könnte. Zuerst müßte man den Grenzpunkt eine kleine Strecke über das Boemier Loch und den Lärz verziehen, wobei Italien ein unbewohntes Flächen Land verliert, das man sich bei dem nicht bloß zum Nutzen, sondern auch überreichten Frieden von Bismarck zu eigener Sicherung auszuweisen vermag. Dann ist die Linie über den Bergr Amole, E. Maria di Campeggio, E. Tosa, Andalo und Zambana gegen die Etsch von der Natur vorgeschrieben; auf der linken Seite derselben hätte das Jänzer- und Glemserthal mit den berühmten Defensstellungen von Lavis und Segonzano, wo sich die Franzosen, was Herr Bassini freilich nicht zu wissen scheint, die Schloß einziehen, bei Deutschland zu verbleiben. Ein kleiner Theil von Sondrio ist noch reichlich, das Thal des Valsug ist ebenfalls Oesterreich braucht es jedoch nicht wie Valsug von Italien abzugeben, es kann einfach sagen Bona possidentes, und daß sogar die Pflicht, wenigstens diese Theile als Grenzvertheidigung für die vielen tausend verarmten Deutschen zu behalten. Aber freilich, die österreichische Politik war bis vor kurzem insonderbar fabelhaft; sie that nichts, was kein Verstand der Vertheidigung zählte.

Herr Bassini behauptet in seiner Sicherheit die schönen Wirkungen von Lione, Carde u. s. w.; lassen wir ihn selbst verständig im Schwundwinkel zu fliehen. Nicht alle Italiener sind so annehmlich begünstigt wie er. Der

\*) Nicht einzeln abnorm große Festungsgeschwindigkeits, die sich ein Geschütz der Seele in seinen Hüllen ganz ohne Bedingung gelassen, mit irgend einem Schießmoll-Edung erreichen lassen, geben den Mündschloß für diese Verhältnisse als Schießmüll-Edung, sondern vor allem Mündschloß die Wichtigkeit der Schießmüll-Edung; dies läßt aber bei der Schießmüll-Edung sehr viel, wo nicht Alles zu wünschen übrig.

\*\*) Nicht bekanntlich in der österreichischen Armee bereits abgelehnt.

bekannte Dichter Gajoletti, der unlängst zu Vercelli starb, verrät eifrig die Hoffsch, daß die Italiener zufrieden sein sollten mit dem Trentino, d. h. mit den ehemaligen Kreisen von Rovereto und Trient. Das war ungehörig auch die Wunsch Nord Palmerston, welchen Bissini selbst einen der größten Staatskünstler nennt.

Wir wollen nun Herrn Bissini nicht weiter belästigen, ald jedoch noch ein zu Ende. Wir stimmen nämlich jetzt mit jenem aus Herrn de Mayade nicht mehr ganz überein, wenn dieser die Frage des Trentino als an sich klar und einfach bezeichnet, und scheint sie jetzt ziemlich verwidelt; dafür hatten wir im Widerspruch mit ihm die Frage über Trient und Italien für so klar und einfach, daß man eigentlich jedem, der sie aufweist, statt einer Antwort, auf die Finger klopfen sollte.

Auch Trient und Italien gehören eigentlich zu — Italien, natürlich, sie liegen jenseits der Alpen; daß diese von zahlreichen Straßen und Eisenbahnen durchschnitten sind und hier kaum zu seiner strategischen Grenze taugen, thut nichts — Herr de Mayade hat es sich einmal in den Kopf gesetzt, auf anderer Leute Unforsch gegen die Italiener großmüthig zu sein; er schmerzt ihn offenbar, sie über verschiedenen Weiskreize noch länger teilen zu hören.

Trient und Italien müssen deutsch bleiben! damit ist die Frage gelöst. Sie werden es bleiben! denn Oesterreich kann sie nicht abtreten ohne Selbstmord, und wollte es diesen auch im Wahnsinn an sich vollbringen, so dürfte es Preußen, als deutsche Weismacht, und dem gleichen Grunde, der Oesterreich den Rückzug von der Adria verbietet, nicht gestatten. Es war schmant auch Herrn de Mayade, dem wir hier, um durch die Uebersetzung nicht zu verwechseln, das Wort in eigener Sprache lassen: *La Prusse avait non marche de cette fameuse ligne du Minicio, qui a été le thème de tant de discours et de tant de depêches: elle a livré la Vénétie, c'était le prix convenu; mais elle a une ambition trop prévoyante, pour ne pas laisser aux autres, même à des alliés, le moins possible, en prenant pour elle le plus qu'elle peut, ou en réservant l'avenir. Elle a trop d'intérêt à entretenir, à se concilier les passions, les préjugés germaniques pour leur faire des durables violences, pour les froisser surtout au-delà du nécessaire. La Vénétie, une fois cédée, elle le redonnerait bientôt allemande via-à-vis de la péninsule; elle l'est déjà redevenue le jour où elle a eu pouvoir achever par les négociations ce qu'elle avait commencé par la guerre, et ce n'est pas elle assurément qui aidera l'Italie à devenir la maîtresse du Triest et de la mer adriatique, à prendre l'Istrie ou même le Trentin, à dépasser en fait cette frontière fédérale qui n'existe plus en droit. Les Italiens, si je ne me trompe, n'en sont plus à savoir le degré de concours qu'ils peuvent espérer de la Prusse dans cette question de délimitation, où ce n'est plus le protocole de 1818 qui fait loi, mais qu'en l'esprit allemand est encore aux côtés d'Autriche, ne fut-ce qu'en prévision du jour où, de désaite en désaite, l'empire autrichien tombant en dissolution, laisserait sur les Alpes des titres dont l'Allemagne nouvelle revendiquerait certainement l'héritage. La question tridentine ne trouverait une gravité immédiate et décisive que si, l'empire autrichien se dissolvant dans quelque crise nouvelle, l'Allemagne arrivait pour recueillir son héritage sur le littoral de l'Adriatique. Ce jour-là, ce ne serait pas la Prusse qui serait l'Allié de l'Italie, et la France, ce me semble, n'aurait point intérêt à ce que le Triest, cessant d'être autrichienne, passât à l'Allemagne, au lieu de devenir italienne.*

Größtenteils wahr, Preußen könnte an Italien höchstens das Trentino als Geld für eine künftige Allianz bieten.

Von Oesterreich und beziehungsweise Deutschland die Uebersetzung Trient und Trient verlangen, hiße so viel als einem gesunden Menschen, der sich seiner Sani wehren kann, jammern, er möge sich einen Lungenstich herauscheiden lassen.

Italien hat überhaupt weder ein wirkliches noch ein eingebildetes Recht auf diese Gebiete. Da könnte es ebenso gut Vercelli und Gexen fordern, weil die venetianische Republik es einst befaßte. Trient, das Marjische Deutschland, verdankt seinen Auffassung der Verbindung mit Oesterreich und den Fürken der Kaiser Habsburg-Verträge; er trägt, wie Herr de Mayade selbst jagt, einen federalpolitischen Charakter, und könnte durch die Verbindung mit Italien einzig seine Weiskreitung als Handelskai einbüßen. Zum Glück befaß Trient des deutschen Hinterlandes ebenso gut, wie dieses Trient, man wird also hier schwerlich einen Schmerzensstich finden. Viel eher mag ein solcher aus einem der Städtchen am Rätienanum ihnen, davon

liegt aber nicht viel. Ich weiß mich noch zu erinnern, mit welchem Stolz mir ein Rutenknüttel in Caposistria, als ich ihn wegen einer Rutenknüttel herantrennte, entgegenrief: „Io sono italiano!“ Das thut aber nichts, der Kern der Habsburgs ist stark; wie ich mich selbst überzeuge, lernen diese Slaven das Deutsche leicht und gern, sehr wohl am so eher, als sie ganz auf ein deutsches Hinterland angewiesen sind, und die österreichische Regierung, wenn sie ihren Vortheil versteht, so leicht Gele genheit hätte, die Soldaten aus diesen Landestheilen in deutsche Garationen zu versetzen.

Auch der Zahl nach sind die Italiener bedeutend in der Weinberge. Gehrig verzeichnete 1851 für Trient, Triest, Görz und Gradobit:

13,551 Deutsche,
202,286 Slowenen,
87,343 Kroaten,
44,160 Serben,
137,473 Italiener,
49,552 Franzosen,
2,795 Rumänen,
4,756 Juden,

Zusammen 542,916.

Selbst wenn wir den Italiener die Friulaner oder Furlaner, einen verwandten Stamm, und noch die Rumänen beizählen, erreichen sie kaum die Zahl von 190,000 Gegenüber den 353,000 Einwohnern anderer Nationalität. Wozu also der Triest?

Den Triest wird wohl niemand als eine so scharfe Grenze bezeichnen dürfen, wie die himmelhohe Wand der Alpen — oder das vielstetige Italien auch noch dieses falsche Plateau zu seiner Ueberwindung nötig?

Woh! aber muß Oesterreich Wäls annehmen, um seinen kostbaren, ja unentbehrlichen Besitz zu sichern. Die westliche Grenze mit dem Triest ist sehr leicht geschloßen, ein neuer Aquila läßt sich nicht in etlichen Monaten herstellen. Sollte man doch Venetien nicht so überflüssig wegworfen! Und wenn man nicht anders konnte, warum desert man nicht, was schließlich der Triest liegt, mit Einschluß von Triest und Gorizia und dem gleich nach nördlich zum Monte Grappa? Zwischen Posse und Triest wohnen zum Teil edle Slaven, zum Teil italienischer Urvater, meistens Edmänner, die nur ein dem italienischen Verstande Idiom sprechen. Doch muß geschrien ist, läßt sich vorläufig nicht ändern.

Trient und Triest sind nur gestrichelt, wenn Oesterreich Dolmaiten bezieht, Dolmaiten läßt sich ohne Schonen nicht beschaffen. Jäht diese an ein geschriebenes Reich oder an Italien, dann ist Trient verloren. Gebietet dringst sich diese Frage, deren Lösung sich bei dem Zustand der Triest, selbst im besten Fall, nur um ein paar Jahrzehnte entscheiden läßt, unseren Staatsmännern auf. Betränen mit seiner heimlich kühnen Eroberung man an Oesterreich fallen, hier ist die Entscheidung für Wälschital zu holen.

Das grüßt jedoch alles nicht um Triest zu sichern. Ist man zu Wien nicht jenen Stammspläne verfallen, den die Verwirklichung über die Leiter von Reichem verfährt, die dem Untergang verurteilt sind, so muß man den slavischen Urtum in Triest gründlich das Handwerk legen; man muß, wozu es seiner brutalen Gewalt bedarf, der deutschen Sprache, der deutschen Bildung den Weg bahnen, denn nur durch ein deutsches Hinterland wird Triest an Oesterreich geknüpft. Man muß Trient vor der Verwälschung bewahren, sonst folgt es naturgemäß dem Zug der Sprache. In allen diesen Gebieten muß mit voller Kraft das deutsche Element gekämpft, für dessen Ausbreitung gesorgt werden.

Doch alles überflüssig, wenn man nicht Gesamtösterreich durch eine große und entscheidende Weiskre von den bisherigen Bahnen der inneren Politik verjüngt, brauchen wir nicht erst zu sagen; wo die Eingewende kommen, hilft kein Pfaffen für den Fuß.

Wir verabschieden uns jetzt vom Leser, indem wir noch die Worte de Mayade's, welchen wir hier unbedingt zustimmen, anführen: „Es gibt keine Grenze, die ein in sich selbst feindseliges Volk gegen den Eroberer schützen könnte, wie es andererseits keinen Eroberer gibt, der sich genug eine Grenze zu überschreiten, und wäre sie auch nur ein Wälschen, wenn er dessen grüß ist, hinter diesem Wälschen in geschlossenen, mannstetig und freies Volk zu treffen.“

Davon mögen die Italiener, und insbesondere Garibaldi, der jüngst zu Trient von Triest und Triest schwärmte, überzeugt sein, daß sie an Triest und Triest das deutsche Volk in voller Einheit bereit haben jeden Anreizlosigkeit mit eigener Faust zu dämpfen.

## Literatur.

Der Krieg zwischen Oesterreich und Preußen im Jahre 1866 und die strategische Kritik desselben. Von Josef v. Dobay. Pest, 1867. Druck von Hermanns. Verlag der Schöbner'schen Buchhandlung.

A. D. Der Verfasser des vorliegenden Werkes war nicht nur selbst Militär vom Fach, sondern ist auch mit den Grundbissen der Strategie und Taktik hinreichend bekannt, um die Aufgabe, welche er sich gestellt, zu Ende zu führen. Auch scheint er Rückhalt und einige andere Vorstellungen der vorliegenden Kriegsergebnisse findet zu haben. Um so unbegründeter ist es daher, wenn der Verfasser nicht einmal die Haupttheilnahme der Oesterreichischen Armee kennt, und richtig angibt.

Summe drückt er nur von sechs Oesterreichischen Armeekorps aus wie Kavallerie-Brigaden und ermähnt auch im weiteren Verlaufe nirgend das dritte Armeekorps aus der 1. Reserve-Kavallerie-Division. Bei einer dreizehnten jenseitigen Seite müssen auch alle weiteren Diskussionen irrig oder wenigstens unvollständig erscheinen.

Weber der Verfasser mischelt in Bezug des Schlachtfeldes bei Bräunau, denn er gibt 213.000 Mann als die Maximalkräfte der Nordarmee an, sich weniger von der Wahrheit entfernt haben, so würden wir seine Betrachtungen einer eingehenden Besichtigung unterziehen, aber ein Gebühre, dessen Grenzlinien ich nicht und erschüttert fast, wird unabweisbar, wenn auch sein Oberbau ansehnlicher ist und die einzelnen Theile genau nach den Regeln der Baukunst aufgeführt sind.

Es können daher von den feinsten Bemerkungen des Verfassers nur jene Betrachtungen finden, welche von der Seite und Eintheilung der Arme abgehend sind mit der allgemeinen Lage derselben und das Reichs sowie mit der Politik desselben. So bemerkt z. B. der Verfasser nicht mit Unrecht, daß wenn Oesterreich sich zur Defensiv Stellung entschließen hätte, es die Diplomatie vielleicht möglich gewesen wäre, den Ausbruch der Feindseligkeiten noch um einige Tage zu verzögern.

Auch über die Wahl und Benützung des Schlachtfeldes von Königgrätz urtheilt der Verfasser ganz treffend und bekennt bei vielen anderen Gelegenheiten seine richtige Auffassung.

Wir würden, wie schon bemerkt, die Arbeit des Verfassers des vollen Lobes werth halten, wenn es nicht gleich Anfangs von durchaus unrichtigen Annahmen ausgeht und müssen daher dieselbe nur für ein höchst interessantes Kuriosum erklären.

Geschichte der Päpste. Herausgegeben von A. A. Meudt. Wien, 1867.

D. Der thätige Betrieger der „Geschichte der Wiener Stadt und Vorstädte“, der „Allgemeinen Weltgeschichte für das Volk“ und anderer ähnlicher illustrierter Volksbücher, hat sich einem neuen Unternehmen dieser Art zugewendet, welches, wenn nur einigermaßen gut durchgeführt, großes Interesse zu bieten verspricht. Aber die Verfasser einer Geschichte der Päpste ist in der That ein (schweres) Unternehmen, auch wenn es sich um diese Komplikationen und nicht um die Schaffung eines Werkes von diebstahlsähnlichen wissenschaftlichen Werthe handelt. Das vorliegende Werk umfaßt den Zeitraum von dem heil. Petrus bis Telephorus, also die Aeneas der Papsttum, die Zeit der Legende und Sage, und auch diese bietet nur eine sehr geringe Ausbeute. Wir müssen daher unser Urtheil bis zum Erscheinen der folgenden Bände aussetzen, können jedoch dabei bemerken, daß die äußere Ausstattung allem Ansprüchen entspricht.

Die Besetzung Wiens vom militärischen Standpunkte. Wien 1867. Von Anton Schwegler und Weitzel zur Befestigung der Frage über die Besetzung von Wien. Nach von einem Bachmann. Wien 1867. Von G. Dietrich.

A. Die vorliegenden Broschüren gehören zu jenen wenigen Arbeiten, welche diese so wichtige Frage mit Gründlichkeit und wissenschaftlicher Sachkenntnis behandeln und die Sache nicht bloß durch Aufstellung beliebiger Schlagwörter und Redefiguren, grobster und durch keine Gründe gerechtfertigter Behauptungen oder durch einseitige Zügelung bekannter Persönlichkeiten abgeben, sondern, wie es leider bei den meisten Stimmen, welche bisher für und wider die Besetzung sich vernehmen lassen, bemerkt werden muß.

Die Frage der Besetzung Wiens ist nicht, aber wie wir hoffen, noch nicht endgültig erledigt und daher auch jetzt unserer vollen Beachtung würdig.

Weide Broschüren finden sich gegen die vielgenannte bei Gerold erschienene Schrift: „Die Befestigung Wiens, bezeichnet von einem Bachmann“ und es besetzt sich namentlich der Verfasser der „Besetzung Wiens vom militärischen Standpunkte“ mit der gründlichen Widerlegung der von dem „Bachmann“ gegen die Besetzung Wiens aufgestellten Sätze.

Mit Recht lobt er es, daß die Anhänger der Befestigung „in strengster Weise gebildet“, sich bisher jeder Angabe von Gründen entzogen, daß aber auch „die Gegner der Befestigung sich bisher nicht über den Bereich ideenreicher Diskussionen zum Theil ganz ungerechter Angriffe, halloster Behauptungen und unklarer Phrasen erhoben haben.“ Es würde den und geduldet Raum überschreiten, wollten wir alle die kräftigen Argumente des Verfassers auch nur im Auszuge wiedergeben und wir glauben unsere Leser auf die Broschüre selbst verweisen und dazu nur bemerken zu müssen, daß der Verfasser auf wissenschaftlicher gründlich gebildeter „Bachmann“ Punkt für Punkt die von dem Verfasser des erwähnten Pamphlets vorgebrachten und der Wissenschaft, ja selbst im gebundenen Pamphletverhandlung der Sachmann „sach“ nach jeder Richtung auf das Genaueste darlegt. Die bekannte Deutlichkeit des Schreibstils ist wesentlich auf das erwähnte Pamphlet geschuldet und wir können dem Verfasser der vorliegenden Broschüre ganz die Worte an demerselben: „Durch eine die Unklarheit vollständig ausprägende Kritik dieser Schriftstücke müssen wir an der Richtung züchten, welche der Körperschaft, die es verfaßt, noch aller Zerstörer derselben gewahrt bleiben muß.“ Wir müssen und daher begnügen, darauf aufmerksam zu machen, daß die einzigen falschen Gründe, die in der Position gegen die Befestigung vorgebracht werden, der oben von uns erwähnten Broschüre entnommen sind und theils auf reinen Axiomen, theils auf ganz falsch angelegten Analogien basirt sind.“

Wenn der Verfasser der besprochenen Broschüre mit allem Schärfsinn und gründlichen Wissen gegen das Wacner des Bachmanns zu Felde zieht und seine Sophistereien auf ihre Richtigkeit zurückführt, so scheint uns gleichwohl der Autor des „Beitrag zur Beendigung der Frage über die Befestigung von Wien“ mit noch gewaltigeren Waffen zu kämpfen. Mit nicht minderem Wissen begibt kommt er in der sachmännischen Widerspruch der Sache im Wesentlichen mit seinem Mitstreiter überein, wie denn überhaupt ein jeder gründlich gebildete Militär die Frage, ob Wien besetzt werden solle, kaum anders besprechen kann. Gemöhl als Reichthumspunkt, wie als der wichtigste strategische Punkt des Reichs muß Wien besetzt werden. Nur faßt sich der Herr Verfasser etwas früher und weicht in Bezug der Ansicht über die Durchführung des Befestigungsprojektes von dem Verfasser der früher besprochenen Broschüre ab. Dafür bespricht er jedoch nicht nur die sachliche Ausführung, sondern auch die Tendenz des „Bachmanns“ und Derselben, welche auf dessen Worte gestützt, mit blindem Eifer gegen die Befestigung Wiens aufkämpfen. Doch glauben wir, er irrte sich, wenn er bloß einen Befürworter (spatialistischer Interessen) zu bekämpfen meint und wie erwidern in dem „Bachmann“ allerdings einen Bachmann, aber einen Bachmann, welcher geradezu im feindlichen Lager steht und seine feindliche Absicht durch einen gut gebildeten patriotischen Feindtum benutzend auf die große Menge durch die laubbäurigen Schlagwörter einzuwirken und sie durch Hinweisung auf etwaige Unbequemlichkeiten an sich zu ziehen sucht.

„Ihren aber, welche — ob aus Unwissenheit oder aus heimlichem Egoismus — dem Bachmann günstig nachsehen, wollen wir das gründliche Studium der beiden Broschüren, in denen eine Erinnerung an die Erfahrungen der Franzosen in den Jahren 1805 und 1809 anempfehlen und sie außerdem daran erinnern, daß allerdings die Befestigung des verfallenen Lagers um Wien oder die errichtende Armee mit manchen Unbequemlichkeiten und Geldausgaben verknüpft sein können, daß aber diese Opfer durch die Sicherstellung der Hauptstadt gegen eine feindliche Befestigung vollständig aufgewogen werden, daß die Vertheidigung des Reichs die Befestigung von Wien bedingt, und daß es endlich „durch Nicht gerechtfertigt sei, daß allein die Bewohner von Wien von allen Kriegslagen befreit seien.“

Die Hinweisung auf Berlin ist von keiner Beweiskraft, hätte Berlin einen größeren strategischen Werth und wären nicht in seiner Nähe mehrere der stärksten Festungen, so würde es gewiß schon längst besetzt worden sein. Wir können das Studium der besprochenen Broschüren nur auf das Beste anempfehlen, da dann so mancher Widersacher der Befestigung Wiens zu anderen Ansichten überredet werden können, wenn sich nicht etwa abemals der Satz bemerkt, daß heute, da einmal Paris genommen haben, durch alle Voraussetzungen nicht umgekehrt werden und erst durch



Daßer, der Brigadier, Deklar, vier Stabs- und andere Offiziere, die Durchkäufe der Prey in Schaumung-Gruppe mit jener Gemalt, die Korrespondenz der geliebten Offiziere, der Reichthümer und Nach, andere Gemälde und Possessionen und tausend von Zeichnungen, was dem Glücklichsten, wo die Klug erreicht war, wurde abermals ein heiliger Rest gegeben und der derselben ein dringendes und köstliches Prey gehalten, in welche die Beibehaltung des Tages herangezogen wurde und bei welcher — man kann es sagen — ein Tag werden blieb. Zum Schluß der Heiligkeit wurden die Menschen fröhlich gemacht, die blühende Drogen gaben, hierauf bemerkt sich der Tag wieder in derselben Ordnung in die Erde zurück, so wieder abermals ein heiliger Rest geliefert und mit derselben die Heiligkeit gelassen wurde.

Digitized by Google



# Militär = Zeitung.

Nr. 53.

Mittwoch, den 10. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 28 Kr., für die Provinz mit freier Vorfertigung 3 fl. 48 Kr. Währ. — Für die Armer loco Wien: 1 fl. 30 Kr., nach der Provinz mit freier Vorfertigung 2 fl. 30 Kr. — Inland werden die halbjährige Beiträge mit 4 fl. V. bezahlt. — Alle Entsendungen, transitt, sind an die Redaction, Fährtenstrasse Nr. 10, Kollasse Nr. 24, im Carlsplatz, zu richten. — Abbestellungen werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befolgungen, an welche auch die zur Regelmässigen Erscheinung des Heftes zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

1.

1. Ich habe die im vorjährigen Heftung gemachten Wahrnehmungen, theils während der frührerigen Mission selbst in eine Art Tagebuch aufgezeichnet, theils habe ich sie unmittelbar nach beendeter Heftung in ein Ganzes zusammengefaßt. Ursprünglich hatte ich die Absicht, die in solcher Weise entstandenen Aufzeichnungen durch den Druck zu veröffentlichen. Allein ich ließ die Absicht später fallen, weil ich mir dachte, daß eine tüchtigere Feder, als es die meinige ist, nicht unterlassen würde, auch demnach auf die Oberflächlichen getretenen Gebrechen zu besprechen oder wenn dies dennoch nicht der Fall sein sollte, die Gebrechen hinlänglich wenn nicht bekannt, so doch allgemein bekannt — sojals dem Ausdruck weber gewünscht, noch als wesentlich erachtet werden kann.

Inbess, meines Voraussetzungen wurden getrübt. Einerseits lodete man mich zur Veröffentlichung freundlichst ein, andererseits beschäftigten sich alle mit mir zu Gesichts gekommenen feilschen Abhandlungen über den vorjährigen Heftung, vorzugsweise mit der Kritik im Allgemeinen, und gedachten weniger des dabei beizugehenden Inhalts, dessen Vertheilung als aufzuhebendes Werkzeug in der Hand der Zeitung nicht ignoriert werden dürfte. Man berückte es sich nur nebenbei, schenkte ihm nur insoweit einige Aufmerksamkeit, als man denkbare, um dessen Ergebnissen, und Opferwilligkeit zu prüfen, und fand man beides vorhanden, so wurde das Intelligenzgewinn, als unbegründet, überflüssig, ja unersichtlich betrachtet.

Man scheint mir ein solcher Vorgang nicht die erste Art zu sein, wenn es einem erstlich um die Erziehung und Würdigung aller obgenannten Verhältnisse zu thun ist, weil man auf diese Weise Gefahr läuft in die Einzelheiten zu verfallen, die auf der einen Seite vielleicht zu viel, auf der anderen Seite vielleicht zu wenig verlangt.

Jede Einzelheit aber besitzt einen großen Fehler, der ist, daß sie über alle Verhältnisse keine nennenswerthe Auskunft zu bringen vermag, deren Wert aber so sehr bedürftig, um einer nachtheiligen Vertheilung entgegen zu treten.

Daß aber Schäden bestehen, deren Seite Minderer, fast den Anschein hat sich zu verweigern, oder durch fortwährendes Aufsuchen gleicher Ursachen, gleicher Wirkungen, schließlich zu Etablierung zu gewinnen drohen. — dies wird kaum irgend Jemand im Ernst deneinen wollen. Es gibt Schäden, die eingestandenwerden nicht gerne besprochen werden wollen, trotzdem fort existieren und gleichsam gefährliche Vertheilung erzeugen zu haben scheinen. Ich sage gefährliche Vertheilung und sage nicht mit gutem Vorbedacht, obwohl ich es aus dem Grunde meines Jenseits bedauerlich finde. Ich könnte zur Erhaltung meiner Angabe bis in den nächsten Krieg zurückgreifen und von da anfangen eine Menge von Thatsachen aufzuführen, allein ich will mich mit dem Jahre 1869 und der älteren, und dem Jahre 1869 und der neuesten Kriegesperiode begnügen, an die ich mich das Jahr 1866 würdig anreihen wird.

Besondere Proklamationen eröffnen den Reigen des Heftunges 1869; aber wenig die Thatsachen mit den aufgesaunten Empfindungen im Einklange standen, wie viele Widersprüche und Schwankungen schon im Voraus dieses Heftunges geahndet, dies

muß mühsam und den unzähligen Aufzeichnungen zusammengefaßt werden, um zu der Einsicht zu gelangen, daß in jedem entscheidenden Eingreifen nicht nur einwirkende Kraft, sondern auch ein gleicher Wille gehört, und daß der individuelle Wille entweder nicht einwirkt oder störend in das Gesamtwerk eingreift.

Am 20. Februar 1869 setzte sich die Armer aus ihren Standorten nach Böhmen in Bewegung, um von hier den Krieg mitten nach Deutschland zu übertragen. Der Plan des Generals Roper, den derselbe aus sehr verschiedenen Entwürfen in unerwünschter Fruchtbarkeit geschaffen, kam jedoch nicht zur Ausführung, da eben an denselben Tage, an welchem die Truppen ihren Marsch antraten, General Roper seines Amtes als Generalquartiermeister entsetzt und nach Bladenburg transferiert wurde. Nach den Gründen dieser plötzlichen Ungnade habe ich amovist geforscht; nur aufser Kriegsgeschichte kann die Schicksale zur Aufklärung reichen. Nach Roper's Entfernung also wurde der ganze Kriegspfad verändert; in Italien statt eines einzigen Armeekorps, wie Roper vorgeschlagen, eine vollständige Armer aufgestellt, das nach Böhmen dirigierte Heer in das Donauthal nach dem Inn geschoben. Die Nachkommung der französischen Einwirkung der Armer in feilschändige Körper kam bei und zum ersten Male in Anwendung, aber mit der Annahme der Form war nicht erreicht, denn man schmerzte, wie gewöhnlich das Eingreifen in den Geist. General Grünne, General-Adjutant des Erbprinzen Karl bekannt selber, daß mit der Annahme der Form nicht erreicht ist, denn letztere erfordert eine neue Taktik, auf die sich nach den Worten Grünne's „unser Generale an blinden Gehorsam gewöhnt nicht verstanden und diese Freiheit in Körper nur zu ansetzen, daß sie mit ihren Körper einzeln, ohne Zusammenhang, in unersichtlichsten Entfernungen agieren können.“ Hierdurch natürlich ihre Kräfte vertheilten, nachtheilige Einzelschicksale bestanden, deren schlimme Resultate auf das Gesamtwerk nicht ausbleiben durften. Das Ende vom Lied mußte sein, daß auf das Elgebebewußtsein eine tiefe Enttäuschung folgte; die durch blühige Gefechte vollständig geschlagene, theilweise aufgelöste und zum Rückzug gezwungene Armer, bestete in ihrer Entmutigung die granabolen Wege mit Rückzügen, verlor zwei Dritttheile ihrer Artillerie und erreichte in einem besperaten Zustande, wie die Augenzeugen sie schildern, das südliche Böhmen. Die Mutherzigkeit und Schloßhaft kam in ihren ganzen Schloßheit zum Vorschein und vertheilte so Napoleon's Ausspruch: „einem solchen Gegner sei der kühnste und verwegenste, Heil der sicherste Plan.“

Wien war dem Einmarsch des Feindes preisgegeben und der schöne Soldatenplatz der Mittern vermachte nichts an dieser Situation zu ändern. Die Folgen dieses Elges lösten sich in mechanische Lagerverrichtungen auf und ließen dem Feind hinreichende Zeit zu den angestrengtesten Rüstungen und kräftigsten Vorbereitungen.

Warum dieses unthätige schmerzliche Verbarren? warum nicht die Ausnützung der Verwirrung französischer Scharen nach dem verunglückten Sturm auf Magern? warum es am zweiten Schlachtag nicht besser regiert, wie am ersten? nur könnte alle die Räthsel lösen! Das Kriegsgeschichte gemißt aber auch ohne dessen Benützung mich ich so fühlen sein mir durch das dunkle Gewebe Elends zu verwickeln und ich finde ihn, sobald ich den Nachlaß der Schicksale des Erbprinzen Karls zur Hand nehme, und mich in seinen Küssen als:



- a) „Ueber die Art des Unterrichts im Gebiete der Tactik und Strategie;“
- b) „über die Stellungen;“
- c) „über den Werth zufälliger Einzelheiten im Kriege;“
- d) „über die Bildung der Subaltern-Officiere bei den Regimentern.“
- e) „über die Umgebungen“ etc. — vertiefte, aus denen nichts anderes, als der Ausdruck persönlicher Eindrücke und Erfahrungen herauszuweisen ist.

Bescheiden für die Tage der damaligen Dinge bleibt uns für die Gegenwart nicht übrig als das traurige Jünglings von dem bösen Geiste, der Oesterreich nicht zu verlassen scheint, und die erschütternde Frage, die weit entfernt, zu ersterer Einkehr in sich aufzufordern, erhitet mit jeder Konsequenz den Schienstrahl im militärischen Leben, wenn auch nicht dem Namen, so doch dem Wesen nach.

Das Jahr 1859 schwebt noch zu frisch im Andenken Aller, als daß wir uns genöthigt sehen würden, auf die Rekapitulation des Bekannten anzugehen — wir wissen Alle, welche harte Arbeit noch zur Hand war, als die Friede von Villa-Franca geschlossen wurde. Es ist seitdem fortwährend und eindringlich wiederholt worden, und die Entscheidung steht wieder unüberlegbar vor uns, daß, wenn zwei gleich tapfere Heere sich bekämpfen, am Ende nur, abgesehen von dem Geist des Soldaten, die bessere Führung in allen Epochen militärischer Hie-archie, die höhere Beweglichkeit, Waffenfertigkeit, mit einem Worte die Flexibilität der Truppen den Ausschlag zu geben vermag.

Wie man sich auch Wäge gibt den raschen Friedensschluß zu unterstützen — trotz der beinahe unentfesselten Schladener von Magenta und Solferino, immer kommt man auf den Gedanken zurück, daß militärische Gebrechen ebenso sehr zum Friedensschlusse trieben, wie die politischen Verhältnisse.

Die Einnahme und Aufgabe Napoleons befruchtete mittelbar die meiste Vertreibung des schlechten Geistes in Oesterreich, das im Anglück eintretende Erbschaften patriotischer Erinnerungen, der allmählig plagiirte Abfall vom kaiserlichen Glauben. Rimmermehr hätte Napoleon auch nur einen Augenblick den Gedanken einer Vertreibung der Lombarden nach unentfesselten Schladenern gehabt, nimmermehr seine berühmte Anspielung auf Ungarn fallen lassen, wozu ihm nicht die verächtliche Meinung von der Kraft und Wirkung der Regierung — die allgemeine Unzufriedenheit Fund geworden. Dieß sich aus nirgend die Bevölkerung zu einem offenen Kampfe gegen die Regierung; treiben, so waren die zu Tage tretenden Erscheinungen keineswegs erfreulicher Art. Gerade die Stumpfsinnigkeit und Unvernünftigkeit, mit welcher besonders die gebildeten Klassen die großen Mängel des herrschenden politischen Systems betrachteten, und obgleich sie dieselben erkannten, doch nichts zur Verbesserung derselben thaten, als ob ein schlechtes Regiment in Oesterreich eine unabwehrbare Nothwendigkeit wäre; dieses genugsam Wesen, durch spöttisches Aufsehen und frivole Witzspiele, die Unzufriedenheit mit dem bestehenden Herrschaftssystem vor dem Staate eben so veranleitet, als die Befähigung auszusprechen Lebensschmerz. Der falsche Abfall vom patriotischen, sich selbstverleugnenden Geste, die Enttarnung des politischen Lebens, war nicht im Stande sich zu berechtigten Thaten aufzurufen.

Unglückliche Experimente, die nachher eintreten, waren keineswegs geeignet, die Zuversicht auf eine glückliche Zukunft zu heben. Ohne Kraft der besseren Einsicht zu folgen, unter dem vorherrschenden Triebe der Anwendung der Ergebnisse zu selbstthätigen Zwecken, brach das Jahr 1866 an.

Der ausbrechende drohende Krieg war populär und vertieft sich zu den, mehr als sanguinischen Hoffnungen. Insofern es sich darum handelte, zum Schutze der Rechte der Monarchie gegenüber der preussischen Annäherung mit Waffen in der Hand einzutreten, insofern kann ihm die Berechtigung nicht abgesprochen werden. Allein der Krieg fordert Opfer, Ausdauer, große Willensstärke ihn rühmlich zu Ende zu führen und eine momentan aufstrebende optimistische, wenn auch beglückte Fingering, ist wie jede ideale Erregung, wenn sie noch so mächtig die Kraft durchdringt, vorübergehender Natur; bei der Entzündung unterwiegend eine kräftige Spannung aller moralischen und physischen Kräfte hervorgerufen, schließlich wieder mit einem widerlichen Gesichte, mit gegenfälliger Mäßigkeit und allgemeiner Erschlaffung als Nachspiel ab.

Dasselbe Schauspiel wie im Jahre 1809 und 1859 sehen wir im Jahre 1866 erneuert zur Ausführung kommen. Die Kräfte in meh-

rerer Weichen und einer Schlacht geschlagen, sammelte sich bei Wien zu einem entscheidenden Schlag. Es waren noch Chancen zu einem glücklichen Ausgange vorhanden, wenn das beiderseitige Vertrauen nicht gewichen wäre. Ich werde mich nicht in strategische Raisonnements oder Begründungen einlassen; wer sich darüber informieren will, dem seien eine Menge ausgezeichneter Abhandlungen zu Gebote; kurz, an der mächtigen Donau-Barricade stieß der Feind an so manche Hindernisse, es hatte so vielfache Gefahren zu bekämpfen, daß es wohl nicht an schicksalichen Umständen fehlen konnte, momentane feilsche Bißten zu unserem Vortheile gedödig auszunutzen. Es handelte sich nur darum, ob der Patriotismus in den Tagen der Gefahr, die dabei unabweislichen Opfer zu bringen sich willfährig zeigte. Es müßte ein Kampf bis auf's Messer geführt werden und die Hingebung der ganzen Bevölkerung Oesterreichs dem bedrängten Vaterlande zur Seite stehen.

Allein, wie ich mit eben vordem anzudeuten erlaubte, das Vertrauen nicht, der Kleinmuth fing an sich zu manifestiren. Wien, die Reichs-Haupt, und Residenzstadt petitionirte unaufhörlich: „Ile wolle als offene Stadt behandelt werden.“ Der Bräudenplan von Floridsdorf, welcher der seiner Anlage mildtödig belächelt wurde, sollte sehr nicht mehr den drohenden Arbeiter Unterhand verdrängen, er sollte ersten Perioden eingestehen, nachdem die Umwandlung des Feindes vor den Thoren Wiens kein Schreckmaß mehr war. Was man anfänglich für ein Spiel gehalten, sollte nun blauer Ernst werden. Jedermann sollte den Moment wichtiger Entscheidung brannadern, aber die Auctorität, aus Gründen, die wir eben nicht bezeichnen, schien anzugehen. Wien, die patriotische Stadt par excellence, welche so vieles für die Bereinigung und Kräfte, für die Wägen und Weiten der im Dienste des Vaterlandes Gefallenen geopfert, welche die Spätkrieg mit allem Rathen angriffen, und wie freiwillig-Batallione aufstellte, war feindselig geworden sobald es sich darum handelte, mit Aufbietung aller Kräfte für des Staates höchste Wägen, seine Unabhängigkeit einzusetzen.

Der Landwehr-Aufgebot sollte nicht verhängen werden. Man wollte in solcher Ausforderung nur Dämon bemerken, ohne zu wissen, wozu sie eigentlich dinstelt. Ist es ein freiwilliger Aufgebot, ist es ein Landwehr, den man fordert, fragte man sich vermerkt! Alles blieb rathlos, weil Alles spathlos sein wollte und Niemand mußte Bescheid.

Man bezeichnete den Landwehr als ein gar rothales, unter Umständen als ein gefährliches Mittel, nach welchem in Niederösterreich keineswegs so selbstverständlich gegriffen werden dürfte, wie in Tirol, wo die Landes-Vertheidigung, der Landwehr, seit langer Zeit organisiert ist.

Wir wollen es Niederösterreich nicht zum Verbrechen rechnen, wenn es in dieser Epoche der Isolirung mächtiger Kronländer, in der Zeit der zweideutigen Hilfe natürlicher Bundesgenossen, weniger zu einer bereitwilligen Hingebung die Reizung deß, doch hätte es sich Tirol, die kleine und arme Ländchen zum Beispiel nehmen können und an ihre Opferwilligkeit die eigene beleben sollen.

Bei dieser Gelegenheit können wir und nicht versagen die Adresse an den Geistlichen, im Laufe der bedrängtesten Perioden zu jähren, denn dieses Christthum vermag den Muth eines Volkes durch zu illustriren, als alles Andere. Die Adresse an Seine Majestät vom 22. Juli 1866 datirt und mit 38 Unterschriften versehen, lautet:

„Allergnädigster Kaiser und Herr! Die erschütterten Ereignisse, die in diesen Tagen an und vorüber gegangen sind, haben bei uns nicht minder als bei den nächst betroffenen Provinzen, die ersten Bedauernisse für die Wackelstellung der Monarchie und für den Bestand unserer engsten Vaterlandes hervorgerufen. Ueberall von Feinden bedrängt und von Freunden getrennt, waren diese Ereignisse allerdings dazu geeignet, Oesterreich und Tirol an den Rand des Verderbens zu bringen, wenn wir nicht wüßten, daß die göttliche Vorsehung, die uns mehr als einmal vom Untergange gerettet hat, auch heute über uns wacht. Dieses Vertrauen in die Kraft unserschütterlich und dieselbe ganz allein hat ihm in allen Irren Kraft, Muth und Glog verliehen.“

Darum Euer Majestät haben und so sehr die Worte im Allerhöchsten Namenstheile, unter Euer Majestät dieselbe Überzeugung anzufordern gerufen und wir führen und gebeten, Euer Majestät zu sagen, daß es keinen edleren Trost gibt, der in diesen Tagen den Muth weiset, wenn auch nicht und immer nicht ein fruchtbares Reichthum gegen unsere Sorgen gibt. Darum Euer Majestät, rufen wir: „Allen Feinden, sondern Euer, Krieg, die Ungerechtigkeit und Gerechtigkeit zu Boden geworfen,

und Licol wird in diesem Kriege seinen glorieichen Erinnerungen nicht untreu werden."

„Um aber dieser Aufgabe gerecht werden zu können, legen wir heute wieder, wie im Sturmbezwungenen Jahre 1848 die einzige Bitte vor dem Throne Euer Majestät nieder: Waffen, Euer Majestät, und nicht Anders verlangen wir, als Waffen und nicht dazu gehört. Mögen Euer Majestät gewähren, daß getreue Wolf und Licol ausreichend mit Waffen zu versehen, mögen Euer Majestät die zur Unterstützung der Landes-Vertheidigung erforderliche Belagerung unserer Fäden lassen und dem armen Lande die materiellen Mittel zur Vertheidigung gönnen, deren es bedürftig. Mögen Euer Majestät in Rücksicht dero vortrefflichen Führung die politischen Grenzen Licol mit den strategischen vereinbaren; mögen Euer Majestät uns in diesem Kampfe unterstützen und vertheidigungsfähig machen. Dann Euer Majestät werden wir ungedenkten Muthes kämpfen und werden auch zu sterben wissen, wie wir gelebt trenn der altväterlichen Dreier: Für Gott, Kaiser und Vaterland!"

So sprach ein Beicht von Licol, und wie dieser Beicht, so tönte es begeistert durch das ganze Land: „Schügen auf, der Kaiser ruft!" und das Echo widerhallte über Berg und Thal, über Fluß und Wies, über Strom und See. Wie in dem einzig beschwundenen Jahre 1809 und in dem Sturmbezwungenen Jahre 1848 und 1859 erteilte Jung und Alt herbei, um sich am Kampfe für Österreich zu betheiligen.

Rein Licoler, der den Stufen noch zu führen vermochte, entzog sich dem Rufe, sein Auge blieb unumflort, seine Rechte stark, um den Schutz in des ländergeigen Feindes Herz zu führen; sie zitterte nicht bei dem Gedanken an das Loos der Seinen, wenn das Auge trocken und die Rechte erstarren sollte; Alles dem Dienste für das Vaterland in Tagen der Gefahr zu opfern, gilt dem Licoler für die erste heilige Pflicht.

Und Niedersteierreich schwanke, Ungarn verließ sich postiv, Böhmen und Mähren fand in der Gewalt des eingebrochenen Feindes und durfte sich nicht rühren; das verarmten Goliath's Kraftehen-Reglement entseffte den Woll Auslande; tief eine verarmungsmörthe Respression in der Gestalt Klapka's Expedition hervor und im Lande der Neu-Elbener begehrte sich die Vertheidigung bei dem bloßen Anruf zur Organisation des Landsturmes bis zum feierlichen Proceß.

Die allgemeine Stimmung der Bevölkerung, hieß es, denen vielen die Ehren des Landsturmes zur Zeit der französischen Invasion in noch lebhafter und trauriger Erinnerung vorstehen — als wenn die Vertheidigung des Vaterlandes gegen Eindringlinge unter die traurigen Erinnerungen zählen könnte — so wie die von Seite der hohen Landes, woselbst der Aufruf 24 Stunden früher verbreitet war, in die Hauptstadt eingelassenen Berichte, bestimmten den Landeausch, so gleich nach der öffentlichen Kundmachung des Auftrages die Initiatoren zu ergreifen, um im Verein mit dem Gemeinderath, dem Bürgermeister der Hauptstadt des Landes die geeigneten Maßregeln zur Eilung des Aufgebots zu ergreifen.

Nach gemeinsamer Beratung verfügten sich die Landeauschüsse, der Bürgermeister und die Mitglieder der Gemeinderäthe zum Statthalter um dem beschlossenen Protest öffentliche Wirkung zu verschaffen. Der Landeshauptmann, als Sprecher, meinte, daß mit der Bildung des Landeausgebots eine Maßregel getroffen sei, welche nur den unglücklichen Folgen für das Land selbst begreife sein werde; er mußte aber auch seine Bewunderung, als Kundigen der Militär-Wissenschaften zu erkennen geben, daß man bei der Wichtigkeit und Tragweite derselben ein hoher Grad nicht der Mühe werth erachtet hatte, die geistliche Landes-Präsesidenten früher um ihr bleibendes Gutachten zu befragen und er fügte sich bewegen, sammt dem Landeauschuss — cordo in im Namen des Landes, dessen Vertreter sie seien, gegen so unangenehme, unglückliche, im höchsten Grade verderbliche Maßregel Protest einzulegen und zugleich um die Rückgängigmachung derselben das Ersuchen zu stellen.

Der Statthalter bemähte sich umsonst auf den Auftrag Sr. Majestät hinzuwenden und die Anordnungen des vorgedruckten Staatsministers vorzuschlagen; über die vorgesehene angeblich geistliche Tragweite des Aufgebots zu beruhigen und gleichfalls seine Bewunderung über einen Protest anzubringen, da doch eine gleiche Maßregel anderwärts anstandslos durchgeführt sei und keinen weiteren Zweck habe, als das Land vor Aufregung und den Gefahren einer Plünderung zu beschützen; der Statthalter hatte gut zu reden, die Deputation verarbeitete in ihrem Ernste und erwiderte nicht die bringendsten Gegervorstellungen in machen, und um die Eilung des Aufgebots auch schon aus der Ursache

zu bitten, weil die Erbitterung des Feindes hierdurch gesteigert werden würde, und die neuerdings geforderten, mit Rücksicht auf die schon gebrauchten unzähligen Opfer unzulässig seien.

Die Ansicht des Statthalters über die Bestimmung des Aufgebots suchte man zu entkräften, unter direkter Hinnelung auf die betreffenden Paragraphen des Landeausgebots-Reglements, nach welchem alle wehrfähigen Männer des Landes aufgerufen und dem Militär-Kommando zu unterstellen seien, somit neben den äußeren Mobilisten über die Art der Verwendung im Falle des Ausmarsches auf dem Beistand der Wehrlei geliefert ist, daß der Landsturm eine ganz andere Bedeutung habe, als jene der Gemeindefahrt. Die Verwendung des Aufgebots zur Landesausweidung gehörte nach der Ansicht des später besetzten Landeshauptmanns und Bürgermeisters zu den größten Nationalitäten und der Statthalter wurde zum Schluß förmlich beschworen die Verfügung gesetzlich rückgängig zu machen. Da er sich klein nicht verheßen wollte, sondern die Rücksicht laub gab, sofort den Staatsminister über die Vorgänge in die Kenntniß zu setzen, so beschloß die Deputation viele Männer aus ihrer Mitte nach Wien zu entsenden, um dort die Bitte und Vorstellung des Landes Sr. Majestät persönlich vorzutragen.

Charaktere die Organisation des Aufgebots vorerst an dem guten Willen und am Mangel an Eingebung, so kurzte man sich der Ansicht nicht verschließen, daß dort, wo eine oberflächliche Untersuchung fehlt und der bäßliche Partikularismus, nicht nur zum Individualismus sich neigt, sondern selbst kein Gefühl für die Einheit und Wachsthum der Monarchie aufkommen läßt, wohl noch manche harte Prüfungen bevorstehen.

Die wiedergegebene Mühe gibt uns hinlängliche Paße die trüben Erfahrungen zu vermehren und zu erwägen, daß die Gesehnen nach allen Seiten, wo sie aufzukunten mit männlichem Freimuth eingehanden werden müssen, soll die Zukunft unseren Nachkommen freundlicher lächeln.

Darum unser Rückblick auf die Erscheinungen rein mehr politischer Natur. Wir können die sich breit verzweigende Fäulnis in moralischer Beziehung nicht außer Acht lassen, denn sie droht auch und Soldaten mitzureißen. Anders als das Gloriarium auf die Destruktion des stillen Geistes, können wir die Art der abgetretenen Regierung nicht beschreiben, wenn sie die Eitigen ihrer Politik in unersprechlichen Lenden mit denselben Aufzeichnungen bedachte, welche nur einem hervorragenden Verstande gebührt, und die Ausführung gegen die zu ergreifende Maßregel zur gemeinsamen Vertheilung des Vaterlandes mit demselben Wate mag, wie Aufopferung und Eingebung.

Bei dieser Gelegenheit kann ich mir nicht verlagern, die angemessene Richtung unserer Kritiklage durch ein Analogon aus dem klassischen Alterthum zu illustriren.

(Fortsetzung folgt.)

## Militär-Literatur.

„Wir glauben“ auf das eben erschienenen dritte Heft des heutigen Jahrganges der „Mittheilungen über Kriegswissenschaften, herausgegeben vom I. I. Militär-Institut“, aufmerksam machen zu sollen, welches drei Aufsätze enthält, die für den militärischen Leser manches Interessante und Schätzenswerthe aus verwichenen Epochen bieten dürften.

Der erste Aufsatz: „Die Beschlagung des Bräutertopfes von Borgoforte, von J. Sterben, Lieutenant im I. I. Militär-Institut“, behandelt in detaillirter Weise die im Allgemeinen bekannten Vorgänge im Jahre 1866 auf dem fälschlichen Kriegsschauplatze, welche mit der Räumung des bekannten Bräutertopfes ihren Abschluß fanden.

An die Geschichte des Angriffs und der Vertheidigung derselben werden sodann einige Raisonnements geknüpft, denen in mehreren Beziehungen ein ziemlich bedeutender Grad von Unabwiesbarkeit nicht abgesprochen werden kann.

Wir müssen sogar gemessen darin ausgesprochenen Ausfällen ein solches Gewicht bei, daß es uns angelegt scheint, denselben, indem wir sie weiter unten eingehender beschreiben, einen größeren Grad von Unbilligkeit zu verleihen, als dies bei der einmal erkulten Verbreitung der „Mittheilungen“ möglich ist.

Der zweite Artikel des dritten Festes „Ueber die Aufgabe und die Zielvorschrift für die in Hinterlader umgeordneten L. f. Artillerie-Gewehre; von Alfred Rospatsch, Oberleutnant im Artillerie-Regiment“ bildet einen sehr werthvollen Beitrag zu jenen Vorschriften, mit welchen derselbe in's Reine gekommen sein muß, welcher einer schnell und richtig schießenden Hinterlader entgegensteht und einen will.

Jedoch nur im Allgemeinen die zweckmäßige Konstruktion eines Gewehr-Aufsatzes angegeben, dann auf die Beschreibung der bei den umgeordneten Gewehren in Anwendung kommenden einzelnen Aufsätze und zwar auf jenen des Infanterie-Gewehrs, des Jäger-Gewehrs und des Extra-Korps Gewehrs übergegangen. Es hatte sich bei allen drei Gewehrkonstruktionen die Nothwendigkeit herausgestellt, die bestehenden Aufsätze einander umzuändern, oder, wie dies beim Extra-Korps Gewehr der Fall ist, durch neue zweckmäßiger konstruirt zu werden, damit ein schnelles, genaues und dabei doch einfaches Zielen ermöglicht werde.

Der Artikel schließt mit einer kurzgefaßten, aber in Folge ihrer Deutlichkeit hinlänglich genügenden Anleitung zum richtigen Gebrauche der umgeordneten Aufsätze, respektive mit einem Auszuge der neuen Zielvorschrift, welche in dem erscheinenden Wehrungs-Reglement für die L. f. Infanterie aufgenommen werden wird. Eine Liste, enthaltend die Aufsätze der neuen Aufsätze und die Darstellung einiger Flugbahnen, liegt bei.

Den Schluß des Festes macht der erste Theil einer größeren Arbeit des Oberleutnants im Artillerie-Regiment, Anton Ritter Töpfer von Jonstorff, „Ueber die Wirkung von Geschoßpanzer auf Eisenpanzer.“ Es betrifft dieselbe die Abwahrung, wie der Trefen angibt, eine Frage, welcher schon seit einer Reihe von Jahren die Artilleristen aller größeren Staaten in eingehender Weise das Augenmerk zugewendet haben. Die weitgehenden Versuche zur Lösung derselben wurden jedenfalls in England und Nordamerika angestellt.

Der Verfasser benützt nun einen vom Kapitän W. v. Koble des Königl. britischen Artillerie-Regiments über verschiedene einschlägige Experimente erhaltenen Bericht, indem er denselben mit dem im Vorjahre in den Mittheilungen des L. f. Artillerie-Regiments erschienenen Aufsätze ähnlichen Inhalte in Zusammenhang bringt.

Die aus den praktischen Erfolgen der vom Kapitän Koble geschätzten Versuche abgeleiteten theoretischen Untersuchungen sind für den Praktiker von ungemeinem Werthe, und gewinnen ein erhöhtes Interesse auch für den in den Arbeiten des höheren Kalibers nicht Eingeweihten, indem Letzterer in den beigefügten sehr übersichtlichen Tabellen denjenigen Werth bestimmt findet, was sich in Bezug der Mächtigkeit, Panzer zu durchdringen, von den verschiedenen Standpunkten aus fragen läßt.

In einem gewissen Sinne spitzt sich die Tendenz des vorliegenden Aufsatze, übernehmend mit jener des über die Befestigung von Borsgorte verbundenen dahin zu, daß sie jetzt, da die Zeit der glatten Rohre für den Geotring infolge der Kullerwerbtheiligung vorüber ist, Borsgorte hingegen hat und ein Beispiel gegen, doch auch für die Vertheiligung von Binnenschießen von „hinter“ alten Geschütz-Kalibern nicht Gefährliches mehr zu erwarten hat.

Wenden wir uns nun wieder dem erscheinenden Aufsätze zu, so finden wir, daß der Verfasser denselben in dem 1. Theile eine kurze Beschreibung der Lage und Umgebung der vier Werke des Brückenskopfes von Borsgorte gibt.

Derselbe besteht aus dem Fort Montebiano (dem Kernwerke) am rechten Ufer, und aus den Hügelwerken Rocchetta und Bocca di Orando, dann aus dem Centralwerke am linken Ufer des Po.

Wenn auch ursprünglich die Absicht nicht bestanden hätte, von diesen vier Forts das Ausbalen eines belagerungsähnlichen Angriffs zu verlangen, so hat doch die Erfahrung gezeigt, daß der unermittelte Wechsel der Ereignisse oft zur Stellung von Aufgaben zwingt, deren günstige Lösung schon im Vorhinein als zu den Unmöglichkeitigen gehörig, bezeichnet werden darf.

Schon die Armirungs- und Befestigungs-Verhältnisse, welche nun zunächst angegeben werden, zeigen, daß Borsgorte der Bestimmung, dem Angriffe der Italiener einen vernünftigen durch einige Tage andauernden Widerstand entgegenzusetzen, durchaus nicht gewachsen war:

4—12pfd. 6 Stk.,

22—12pfd. 2 Stk.,

2—24pfd. je eigene eiserne Hinterlader-Kanonnen,

von denen jedoch die 8 Stück im Centralwerke befindlichen 12pfd. nicht einmal auf Vertheidigung ausgenutzt werden konnten, waren so zumal die einzigen Stützen der Vertheidigung.

Es gab auch wohl noch andere Kaliber dazwischen, als:

3pfd. eiserne Vertheidigungs-Kanonnen, 12pfd. Granat-Kanonnen, 12pfd. und 10pfd.ige Panzerhülsen, und noch einige andere Rohre glatten Kalibers, welche jedoch zu wenig mehr, als zur Ergänzung des Eism und Rauch dienten.

Die Besatzung bestand für alle vier Werke aus ungefähr 960 Mann Infanterie, 430 Mann Artillerie und 40 Mann der Genie-Truppe sammt den jagdbarigen Offizieren.

In Munition waren per Geschütz 400 Schuß vorhanden; mit Proviant war man auf vier Wochen versehen.

Im zweiten Abschnitte wird zuerst der von den Italienern am 4. Juli 1866 ausgeführte, von der Besatzungs-Artillerie jedoch zurückgewiesene Angriff erzählt.

Unter dem Kommando des Generals Rumjantsch machten die Italiener, welche 100 Geschütze beizammen hatten, an diesem Tage den Versuch, durch eine konzentrische und energische Beschießung die Werke zum Schwächen zu bringen, und so den Flak-Übergang frei zu machen.

Sie hatten zu diesem Behufe vorher einige Sandbatterien erbaut, und operierten in den Zwischenräumen derselben mit Feld-Batterien.

Aber nach einer vierstündigen Kanonade gelangten sie zur Erkenntnis, daß in dieser Weise den Werken nichts Besonderes anzuhaben sei.

An diesem Tage fanden die Chancens den Vertheidigern sehr günstig, während der Angreifer ziemlich bedeutenden Verlust in dem Kampf nehmen mußte; namentlich hatten die angedrückt feuernden Feld-Batterien viel von dem Schrapnell der gezogenen Festungs-Geschütze zu leiden.

General Giacini beauftragte nun den General Rumjantsch mit der Leitung des regelmäßigen Angriffs gegen Borsgorte, wozu er ihm 74 Geschütze und hundertendes Material zurüßte. Man schritt alsbald zur Erbauung von Angriff-Batterien, welche in den das Borsgorte in einem Halbkreise umgebenden Po-Dämmen etabliert wurden, und hatte deren am 17. Juli 12 fertig und armirt.

Die Bauart der einzelnen feindlichen Batterien wird genügend detailliert angegeben; von drei der größten liegen dem Aufsätze auch 4 la vue Aufnahmen bei.

Von den Arbeiten des Angreifers scheinen die Oesterreicher nicht die erforderliche Kenntnis gehabt zu haben, weil es uns unangenehm dünkt, wie man denselben, wenn die Forts schon einmal gehalten werden sollten, so ungeheuer hätte geschändet lassen können.

Eingeleitete Schiffe, welche die auf die Werthe aufmerksam gewordenen und systematisch gemachten Artillerie-Kommandanten in die vertheidigten Gegenden schicken, konnten natürlich nicht viel helfen, und selbst diese, für die Italiener sehr nachtheilige Veranlassung, wurde den Vertheidigern unter Hinzunahme auf den geringen Reaktions-Vortheil alsbald unterlag.

So kam, zum letzten Male, die Italiener griffen am 17. Juli den Brückenskopf mit Uebermacht an Geschütz und Kaliber an, und am Abend desselben Tages war mit Ausnahme des Centralwerkes keiner der übrigen Forts mehr im vertheidigungsfähigen Zustande.

Auf die Abwahrung dieses heftigen des Festungs-Kommando zu Mantua derselben in der Nacht vom 17. auf den 18. Juli zu räumen und in die Luft zu sprengen, wurde befohlen jedoch in Folge von schließend ungenügenden Dispositionen oder sonstigen Umständen nur theilweise gelang.

Wenn man von der Zerstörung der Werke durch das feindliche Feuer abliest, so waren die Verluste nicht gerade sehr erheblich.

Die Vertheidiger hatten zwei Tote und 17 Verwundete, während der Feind 34 Tote und 123 Verwundete aufwies.

An gänzlich demontirten Geschützen besaßen sich in dem Werken 9 Stück, welche sehr sener der in den Angriff-Batterien zerstörten Geschütze gleichkommen.

Die Oesterreicher machten in Summa 4508 Schüsse und Wunde gegen 9523 Schüsse des Gegners.

Der dritte Abschnitt enthält die aus den vorher erzählten Thatfachen gezogenen Schlußfolgerungen. Zuerst weist der Verfasser darauf hin, daß der Angreifer 74 Geschütze in Batterie hatte, welche auf











# Militär = Zeitung.

Nr. 54.

Samstag, den 13. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig für Köln 2 fl. 25 Ktr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 10 Ktr. — Für die Remer loco Wien: 1 fl. 30 Ktr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 10 Ktr. — Inserate werden die halbjährige Zeit für 10 Ktr. berechnet. — Die Zeichnungen, Frankfurt, sind an die Redaction, Fährmenten an die Expedition: Köln, Frankfurt, Schillerstraße Nr. 16, Poststraße Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Anzeigen werden nicht zurückgegeben. — Für's Ausland übernimmt G. Herold's Sohn die Bezahlungen, an welche auch die gegenfalls gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

I.

(Fortsetzung.)

Die Vertriebenheit der Verfassung im alterthümlichen Griechenland, rückte sich, wie bei uns; sie war dort, wie hier die Quelle innerer Bitternisse; das vielgeleitete alte Griechenland wurde deshalb von Tag zu Tag schwächer, und vermochte sich nicht selber zu begründen. Die gemeinsamen Gefahr wie z. B. die der Perserzüge führte zur momentanen Verbindung, und die vereinte, wenn auch immer ungleiche Macht bekämpfte zwar den Feind, aber das sonst einmüthige Griechenland erhob sich zu keiner männlich starken, staatlichen Einheit. So bereitete die an Talent, Kraft und Leben reiche Nation ihre eigene Verdrückung. Die glorreichen Kämpfe der Griechen, welche den Persern die Ehre griechischer Seelen zeigte, waren gewiss eines besseren Schicksals werth. Allein die Unfähigkeit, die Selbstsucht der präpotenten Stämme, hat ihr Schicksal zu diesem Ruin rechtlich beigetragen. Selbst als die Hegemonie später gänzlich aufhörte und die Vereinzelung unter dem Schirm der Freiheit der rettende Engel sein sollte, da konnten die Folgen der Reizung zum Parteilichthum nicht ausbleiben. Das verwaiste Athen fühlte die Unmöglichkeit seine glänzende Rolle fortzuführen, das entrüstete Sparta entzog sich den allgemeinen Angelegenheiten, und das an Vertrauen verlierende Athen, welches noch den Primat im Griechenland versuchte, war gezwungen ihn aufzugeben. Von jetzt an war die Unterjochung Griechenlands keinem Zweifel mehr ausgesetzt. Es hatte zwar noch denselben Länderraum, und dieselbe Volkszahl, und deshalb bei seinem erhöhten Wohlstand die Fähigkeit zur Erhaltung von mehr Streitkräften, als zur Zeit der persischen Kriege, aber unter den einzelnen Staaten war der politische Verband fast gelockert. Graufiger Egoismus hat die Idee der Vereinigung, der Einheit nie aufkommen lassen, die noch vorhandenen Kräfte mußten in gegenseitiger Reibung sich aufheben und die Auflösung herbeiführen. Mit dem Ausgehen der gemeinsamen Staatsinteressen, der gegenseitigen Verpflichtungen trat Hülfs- und Rathlosigkeit ein, so ihr gestellte sich die Apathie und so verschwand jede Energie, die nun ihrerseits jede Charaktergröße aufhob. Die Ideen des Vaterlandes, der Freiheit, des edlen Ruhmes hatten ihre begeisterte Gemüths verloren, an ihre Stelle war niedrige Selbstsucht, erbärmlicher Eigennutz, Uebermuth, Neid und gegenseitiger Haß getreten. Der Podmuth der Weidmänner war mehr für die Erinnerungen, noch weniger für die Nachahmung glänzender Thaten der Vorfahren empfänglich, und über die gescheiterten Gräber griechischerelden von Marathon und Thermopylae wandelte ein trübes, wolkenumhülltes Geschlecht. Die Zeiten eines Heldenethos, eines Kräftes, eines Sinnes waren vorüber und selbst ein Heroion konnte das hereinbrechende Verhängniß nicht mehr aufhalten.

Er glück mehr dem mitten der entseelten Elemente des Meeres weit auslaufenden Bootsbauern, der den Weg des Lebens weiß, aber das fest gebundene Schiff nicht dorthin zu steuern vermag. So ging Griechenland unter, weil in dem materiellen Verfall des Menschen nicht sein höchstes Glück gelegen ist. Schatzkammer hat Recht, wenn er in seinem Jammer fragt:

„What is a man?

If his chief good and market of his time,  
Be but to sleep and feed a beast no more;“

Wenn den Menschen zeichnet nicht die fränkische That nach Genuß, sondern er zeichnet ihn höher, schärfer, erhabener Tugenden aus. Ein genußsüchtiges Geschlecht muß einem thätigsten Geschlecht den Schauplatz räumen. Ein Volk, welches nur auf die Erhaltung des ungetriebenen Genusses seine Thätigkeit beschränkt, hat die längste Zeit gelebt, seine Fähigkeit ist anwachsend und es fährt hin in das selbstverlethene Grab. Kein Völkergeschlecht erregt das auf solche Weise gefallene, herabgewürdigte, durch eigene Stummverwandtheit verfallene Griechenland.

Die Erfahrungen von Jahrhunderten sprechen uns an, sie weisen auf den Pfaden den Weg, und doch nur in den wenigsten Fällen wissen wir von ihnen einen rechten Gebrauch zu machen. Der geistige Kampf um die Befreiung der Menschheit banert fort, politischen und ökonomischen Fortschritten werden ganze Völker geopfert, der Fortschritt mehr Menschenleben an als das Schwerk, ohne das wir ernstlich daran gingen ihn zu verhindern.

Der Mensch, ein Wesen, dessen Geist sich dem Geiste, dessen Herz sich dem Herzen mittheilt, mit dem Beurtheilungsvermögen begabt die Zwecke der Vernunft zu erkennen, ist doch mehr genügt dem Triebe der Genußsucht, als dem Gehege der Vernunft zu folgen. Wenn auch zugegeben werden muß, daß der Mensch unter allen Verhältnissen ein unvollkommenes Wesen bleiben wird, so ist doch der Kampf, den die Natur aus Ursache eben solcher Unvollkommenheit als ein nothwendiges Gebot eingeführt hat, eher geeignet und in der Einheit zu führen, daß die Verbindung und Auflösung die ersten Pflichten bilden, die der Mensch in und durch die Gesellschaft leben sich auferlegen muß, daß er bestimmt sein könnte, darüber betrübt zu sein und seine Geschicke dem unbedingbaren Zufalle zu überlassen, oder in dummer Resignation dem beständigen Genuß freien Lauf zu lassen.

Wir sind an den Pfad der Verschönerung gestiegen, wannen wir ihn aufsteigt fort, noch in Hoffnung zum Auswege aller geschlagenen Schranken vorhanden, aber vergessen wir keinen Augenblick, daß wir von dem betrübten Pfade ohne jegliche Gefahr nicht mehr ablenken dürfen.

Es soll hierbei nicht außer Acht gelassen werden, daß die Reizung zum stiefmütterlichen Handeln des Mehrtheils weder ratsam, noch klug sei, vielmehr mahne die Vorsicht, diese Mängel der Menschheit, ihn auf rationelle, solide, lebensfähige, daher dauernde Grundlage zu stellen.

Der Mensch hat nun einmal seine bösen Stunden und schreut in der Erregung nicht vor dem Kampfe des Lebens und der Vernichtung. Kein Tribunal ist im Stande in dem Augenblick zu entscheiden, wenn einmal die Stimme des Gesetzes vernehmlich ist. In solchen Momenten kann nur die Macht gegen brutale Anmaßung das Recht behaupten, Gelatomben von klugen Opfern zur Befähigung drängen. Es kann in solchen Fällen nicht gleichzeitig sein, wer Sieger oder Befestigt bleibt; deshalb suchte auch die menschliche Weisheit der Ueberbeherrschung grünen-erregender Genen durch das neutrale Institut der stehenden Armee, Schranken zu setzen. Ihr liegt also die schöne, wehrvolle Aufgabe ob, den Ausbruch menschlicher Leidenschaften vor dem Ueberflusse zu war-

nen und sie in ihren Grenzen zu erhalten. Die stehende Armee ist daher keine rohe, alles vernichtende Kraft, sie ist kein Mittel verwerflichen Zwanges zu dienen, sie imponirt und deshalb erregt sie Unwillen, sie braucht Wandel zu ihrer Erhaltung, und wird deswegen ein unproduktives Institut genannt; man vergißt aber, daß dieses zu ihrer Erhaltung aufzugehene Geld in die gleiche Kategorie jenes Kapitals für den Ausbeuter gehört, welches an die Abschlüsse entrichtet wird. Durch Legere sucht man sich vor Bränden, Seimiten, Stürmen, Ueberfluthungen, — durch die Armee vor Ueberflüssen der bürgerlichen menschlichen Zeit sicherzustellen. Es dürfte wohl deut zu Tage seinem Nutzen mehr unterliegen, daß der Aufbau und die Herrschaft einer geordneten Idee nur unter Mitwirkung einer sie stützenden materiellen Kraft möglich ist.

Wir glauben die Stützung der allgemeinen Situation für notwendig, wie sie durch den vorstehenden Gedank neuerdings zum Vorschein gekommen, ohne jedoch gegen andere rein militärische Bedenken unempfindlich zu sein. Das eingedragene Verhängnis wirkte auch um so bedrückender auf die Armee, als sie einem Feinde unterlag, den sie zu unterliegen, ihr Jochmannen Bemühen gelernt hatte. Es blüht über Wälder, Hülsen hatte der Andrang des Krieges tödlich die Mächte geschüttelt, wenn von der Tüchtigkeit der preussischen Armee die Rede war; es schien eine ausgemachte Sache zu sein, daß unsere Armee kampfsmächtig und kriegsgewohnt, wie sie war, das preussische Heer mit seinen bürgerlichen Elementen seinen in der Schule des Friedens erzeugten Unvermögen leicht zu besiegen im Stande sein werde. Man erregte sich nur ihrer Zeit und rüfte genau als Jährlinge, an denen alle dieser Voraussetzungen Mangel herrschte, und ob alle Jährlinge, die man allgemein theilte, der Armee allein zur Last gelegt werden können!

Wir beschäftigen indessen nicht Reflektationen zu üben, sondern darzulegen, wie der herbe Schlag, der die Monarchie erneuert hat, die Wahrheit bezeugt, daß wir nicht nur auf dem Arme-Gebiet, sondern auch in vielen anderen Dingen nicht den richtigen Weg gewandelt haben.

Wie der Staat nach Unklarheit, nach einer gründlichen Reform legitim war, so konsequent muß der angeleitete Aufbau durchgeführt werden, indem man weder durch die Form das Wesen zu erliegen sucht, noch eine übertriebene Austerität in die Kräfte der Medonin setzt, die in der Ueberlegenheit der Materie über den Geist, das Entzogen der Fähigkeit, Menschheit und Ergebenheit zu finden meint.

Aus der Vervollkommenheit der Kriegsvorbereitung-Wertung kann jeder mögliche Nutzen gezogen werden, ohne daß dadurch die Aufgabe jedes Soldaten aufgehoben wäre, einestheils die Fortschritte der Technik zu eigenen Zwecken zu verwerten, andernteils ihre potenzierte Wirkungsfähigkeit von der feindlichen Seite her, durch geistige Leitung zu brechen, und das gezielte Ziel erfolglos zu gestalten. In so weit läßt sich jede technische Erfindung zu militärischen Zwecken anwenden, ohne auf die Herrschaft des Geistes über den Mechanismus zu verzichten. In so weit lassen sich aus der Richtung jeder Zeit gewisse Vorteile ziehen.

Das von Napoleon eingeführte Pflanzergesetz gegenüber den schwerfälligen meist passiv agierenden Kolonnen des sechszehnjährigen Krieges verleiht im Kriege eine große Beweglichkeit, die um so erfreulicher war, als das aktive Eingreifen so zu kleinen Mitteilungen ermöglicht, und dadurch nicht nur die persönliche Loyalität der Soldaten und die taktische Einheit der Führer erhöht, sondern auch geistige Vorteile gemeldet, die Unterordnung der Form unter das sich bewährende, den selbstmässigen Verhältnissen angepaßte Handeln dargebracht wurden. In dem geschrittenen Druck- und Urteilsvermögen liegt und wird also die Ueberlegenheit liegen. Der Unterschied in den vervollkommenen heutigen Waffen wird sich letztlich darauf beschränken, daß die Verluste von Tagen von ehemals, jetzt auf eine geringe Anzahl von Tagen oder Wochen sich vertheilen. Geben wir uns seiner Tüchtigkeit hin. Die alteingesessene Feuerkraft aus fernem Abstände bleibt immer unangetastet; der Raum eines Feldzuges in Punkt mit mehr von dem feindlichen Vorteil im Taktischen abhängen, noch die mechanischen Bewegungen die geistige Wirkung erregen, vielmehr die größere Wirksamkeit im Taktischen, dort eine gewisse Oberhand erlangen, wo der Geist im Handeln nicht geschädigt, der Spannfest nicht berührt, sich die Oberherrlichkeit zu sichern wissen wird.

Auf diesem Standpunkte will ich daran gehen, die Ergebnisse im vorliegenden Gedankensicherzustellen und die aus unmittelbarer Anschauung

gewonnenen Ansichten zu verwerthen; die Ursache der Mißerfolge eben so auf ihr richtiges Maß zurückzuführen, wie die noch immer sich breit machende vorgesehene Meinung an parastischen, als läge der künftige Erfolg einzig und allein in der Vollkommenheit der Verrichtungen-Wertung.

Mein Zweck ist der Vernehmlich zu dienen. Ich will daher in den Grenzen einer strengen Objektivität mich halten, um nicht verwerflichen, als was mit der Selbstliebegefühl für noch lebende Zeitgenossen einigt, aber eben so besitzen sein der Ruhe ein volles Maß zu gönnen, um nicht zu verurteilen, was statt die Situation aufzuheben, dieselbe nur verwirren würde. Mäandrier Freund, schlechte Wahrheit sollen mir zum Leitenden dienen, worauf sich die weitere Folge der Bemühung erhebt, jede Einseitigkeit zu vermeiden, einzelne Vorkommnisse nicht ausschließlich für all das Ungemach verantwortlich zu machen, sondern, wie schon gesagt, gewissenhaft nach dem Grunde der Uebel zu forschen, die unsere nicht bloß speziell militärische Institution dertragen.

Es erfordert die Billigkeit sich gegenwärtig zu halten, daß der Feldherr seine Gewalt, und eben darum, weil er Mensch ist, ihm einmal der Kraft beseitigen konnte, da er erst selbst den Weisheiten und Mäandrieren bedarfen. Wenn man gleich mit der Annahme auf Italien bei der Hand ist, so ist das kein ebenbürtige Parallele; die Weisheit hindert eben aus einem anderen Holz, wie die Italien. Die Kriegsweltliche lebt, daß sie auch die österreichische Armee an untergeordneten Erfolgen reich, sie eben so arm an entscheidenden Ereignissen ist. Es ist diese Erscheinung einer anderen Würdigung wert.

Die Armee in ihrer tiefen Zusammenfassung, als ein mitwirkendes Ganzes gedacht, nicht zwar durch eine Hand geleitet, doch gebündelt durch eine Hierarchie von Offizieren, als enormem Dispositivapparat, bei dem gleichfalls die Zentralfest, durch die Macht des Dispositiv unterliegt, vorausgesetzt werden muß, da die reine Kunst, welche gründet und vertheilt, eben durch Dispositiv sich nicht handhaben läßt, und eben so von dem Munde und der Kraft eines Individuums abhängt, wie von der Brauchbarkeit Feuer, welche durch mitwirkenden beuten sind. Deshalb wird es zur Pflicht einer jeden unbefangenen Untersuchung gehören, ob es in der Hand eines Feldherrn liegt, ererbte oder lang-eingeübte gute Gewohnheiten, welche den Gang der Ereignisse beeinflussen, im menschlichen Augenblick durch einen Maßstab wegen vertheilen, oder ob es nicht vielmehr die rechtliche Organisation fordert, alle, nur so geringfügig schwebenden Mängel aufzuheben, um nicht eben so gut die Bedenken bloß zu legen, wie die Mittel aufzuheben, auf welche Art die Krebsgeschäden, an denen unser Militär-Organismus krankt, gründlich beseitigt werden können.

Es nützt nichts die Mängel zu beschönigen. Wir haben viele, viele tiefere Erfahrungen machen müssen und die Zeit der Selbsttäuschungen muß an ihren Abbruch gelangen. Es ist viel vortheilhafter das Bewußtsein davon, was selbst zu werden, als fortan sich in einer trügerischen Ruhe zu liegen. Das allgemeine Interesse erfordert es, den Gründen der Mängel überall nachzuspüren. Je mehr man sich darin vertieft, desto größere Menge von Ursachen wird aufzudecken, die theils von einander abhängen, theils durch einander drängen sind. Mögen diese in der Unfähigkeit von Groß und Klein, oder in der schwerfälligen taktischen Organisation, oder in Anwendung abgenutzter taktischer Grundsätze, die sich angesichts so mancher gut gemeinten, doch nur sporadisch auftretenden Anläufe in ihrer Beseitigung, von Alt, auf Jung, fortsetzen; oder wieder in der fehlenden Selbstständigkeit, oder in der mangelhaften Vorstufe für den Offizier- und Gargen-Raum, oder in der unzureichenden Mannschaffs-Ausbildung, oder in der ungenügenden Prüfung und Wahl von Personen auf höhere Posten; gleichwohl wieder in der ungenügenden Verwertung der Truppen im Kleinen und Großen, oder in der wenig geschickten Aufstellung der Terrain- und sonstiger Kriegsvorbereitungen, oder endlich in ihrer weniger richtigen Benützung etc. etc. gelegen sein, immerhin würde die Eingebung so mannigfacher Faktoren in den Kreis von Beobachtungen die einseitige Gewöhnung ausschließen. Indessen, wie ich auch bemerkt sein werde den nicht, daß ich mit meinem beschränkten Schicksale, der mit als Augenzeugen zur Disposition habe, nur in jenen Details ringenden berechtigt bin, die einmüthig auf eigener Anschauung beruhen, aber die herzlich wohlgekommenen Primissen, ein Urtheil außer dem Kreise eigener Erfahrungen zu erlauben.

Am Schlusse sei mir der Ausdruck der Ueberzeugung erlaubt, daß so trefflich die vorerwähnten Wünsche auch sind, und wie jerrüttet die geschlagenen Wunden auf den Decadenzpunkt gewirkt haben mochten, es doch nicht etwa Kanneßori sein kann darüber thörichtes zu klagen, sondern mit allen durch die Vernunft eingegebenen Mitteln, mit eifriger Konsekration und Ausdauer der Regeneration nachzujagen, die erst nach vielen unverbesserten Mühen und geräumter Fristenzeit gelingen wird, ja gelingen muß, sobald sie eine jenen sprechende, solide und lebensfähige Basis erhält.

## II.

Unantastlicher Kathosch des Krieges, — Verheißung der Armees auf den Kriegssch, — Uebernahme des Kommandos der Reichsarmee durch Feldzeugmeister v. Benedek — dessen Kameßfch, — Aufbruch aus der Friburgs-Grenze — Sammlung der Armees in Mähren.

Die durch längere Zeit mit Fieberhaftigkeit Angekündigte Entschcheidung, ob Krieg oder Frieden, rückte immer näher heran. Jeder Verheißer mit einer Regierung, welche unserem Vaterlande seit Monaten eine Asulte nach der anderen in's Gesicht schleuderte, welche durch ihre Handlungen Alles erschöpfte, was Reiz und Schicksal, Gsch und Falschheit, Veracht und Treuebruch zu leisten vermochten, ward unmöglich und die Gewalt, an welche der preussische Uebermut appellirte, blieb das einzige unabänderliche Anstaltsmittel. Täglich wurde die beiderseitige Ueberführung der Gefaschten als Schlusßatz der gegenseitigen Beziehungen ermartet, dem die Friburgsfeindlichkeit auf dem Gsche folgen würden.

In der Zwischengeit arbeitete man an den militärischen Rüßungen; doch nicht mit jener weissen Voraussetz für alle Eventualitäten, die der Gsch der hohen Ginfasge erforderte, trotzdem Niemand mehr an der Möglichkeit des Kriegsausbruchs zweifeln durfte.

Sämmlichen Vorkerkungen zum Kriege folgte der Soldat mit regem Interesse, jeder Schritt brachte ihn der Erfüllung seiner Bestimmung näher. Für den Soldaten bedeutet die kriegerische Periode die Zeit der Grenze, seine Friedenssaat wird nur zu oft mit idealem Auge angesehen, sie sollte nun fest ihre Früchte tragen. Zu einem der populärsten Kriege stehend, die Osterreich sich unternommen, durchzog alle Schichten der Bevölkerung ein Optimismus, der in Schrift und Sprache zum Ausdruck gebracht, sich auch der Armees mittheilte und sie aus den Grenzen der Bescheidenheit riß.

Unstreitig trägt eine glänzende Stimmung viel zur Hebung der moralischen Kraft des Soldaten bei, allein aktueller Sanguinismus, der mit großer Gemisheit auf die Leichtigkeit der Bekämpfung des Feindes rechnet, ohne sich über die antizipirte Gemisheit irgend welche Bedenkschaft abzugeben, ist nicht immer vorteilhaft, da man doch in Veracht leben konnte, daß und zwar ein im Kriege weniger erfahrener, aber in der Schule des Friedens wohlgelegener Feind bald gegenüberstehen sollte.

Die Wahl des F.F.M. Benedek zum Kommandanten der Korkarmes, dem ein guter Ruf als Soldat voranging, beschränkte den vorgefassten Optimismus — ein vollkommenes Vertrauen besetzte seine Kampfgesonnenen Nachdenker Armeesfch, der die Uebernahme des Kommandos der Korkarmes verstandte, erhöhte im Allgemeinen die gute Stimmung, in stiller Abgeschlossenheit inessen gab er an einigen Stellen Stoff zum Nachdenken, das jedoch seinen weiteren Einfluß abie. Derselbe lautet:

„Armeesfch. Mäh, am 12. Mai 1866.“

„Me, Weisheit der Kaiser unser Allergnädigster Kaiser und Kriegsherr, haben Allerschick zu beschien geruht, daß ich das Kommando der aufstehenden Korkarmes zu übernehmen habe. Mein Hauptquartier wird vorerst in Wien formiert sein und mit demselben Tage treten die zu dieser Armees gehörigen I. Generale, Truppen, Branchen und Anstalten unter mein Kommando.“

„All treuer und ergebenster Soldat bemerkt, weiß ich jedem Kaiserlichen Besche mit Freuden zu gehorchen.“

„Mein freudiges Pflichtgefühl wird aber diesmal auch durch das Bewusstsein befestigt, daß jeder Ginfasge der unter meinem Befehle sich vereinigen Armees die größte Ginfasge mitbringend zur Armees und Bekämpfung jedes Feindes, der es wagt ungerührt und müßwillig unseren angesamten Kaiser und Herr, sein durchlauchtigster Herrscherthum und seine Monarchie, unser theures Vaterland zu bedrohen.“

„Die Armees mich im Augen versammelt sein, in Allem geordnet, mit Allem ausgerüstet, ich, tüchtig und brav, getragen und gehoben von dem allerbesteren Weisheit, von dem Weisheit der Ordnung und Disziplin, der Ehre und Treue, der Tapferkeit und anbedingten Ginfasge.“

„Des Kaisers Ange und sein edles Herz werden der Armees überroll folgen, die Opferwilligkeit und die Entschlossenheit aller Wöster Osterreichs, werden uns geteilt, die Zehlschaden, die Erwartungen und Hoffnungen unserer Fansleute und unserer Vöthen werden mit und sein, auch wenn es zum Entscheidungsschick kommen sollte für des Kaisers und des Vaterlandes heiliges Recht. Die I. Armees aber wird in jedem Kampfe mit Begierstung und allerschärffster Sichtigkeit an Treue und Ehre zu zeigen, in Treue und Ehre zu stehen müssen für Kaiser und Vaterland.“

„Soldaten! dazu bringe ich Gsch mein ganzes, warmes Soldatenherz, bringe Gsch meinen allersten Willen, mein höchstes Vertrauen auf Gsch, mein demüthigstes Vertrauen auf unseren Allmächtigen Herrgott, und das Vertrauen auf mein altes Soldatenglied.“

„Mit Gott also begnügt ich Gsch Soldaten, die des Kaisers Willen und Weisheit meiner Führung und meiner Gschsorge anvertraut da — vergrößere Gsch mit der festen Ueberzeugung, daß unsere gerechten Sache, unserer Treue und Tapferkeit, unserer Ausdauer und Standhaftigkeit, Gottes Segen nicht fehlen wird.“

Benedek m. p.,  
F.F.M.

Diesen Armeesbefehl nahm die Armees mit großem Jubel auf, er durchstrich sie warm das Innere, an Ginfasge, Opferwilligkeit, Treue sollte es nicht fehlen, allerschärffte ruhete wohl in Gottes Hand, manche von den Bedingungen zum Siege waren nicht zu ihrem Eigentum geworden. Allein diese blieben unberührt. Der Entschlossenheit, die reine Begierstung bemächtigte sich der Gemüther, man traf die ruhige Ueberlegung nur wenig an, und wo eine nähere Betrachtung, welche mit einiger Sichtigkeit auf das gestellte Ziel loszukommen beßten war, sich fand gab, dort mußte sie auf einen äußerst geringen Kreis beschränkt bleiben, damit jene Sichtigkeit durch nicht getrübt werde, in der, wie die Sachen eben standen, einzig und allein ein glückliches Resultat angehofft werden durfte.

Ohne Zweifel kann ein solch' seltsames Vertrauen die schönsten Ergebnisse zu Tage fördern, aber mit ihm zugleich auch jene Bedingungen vorhanden sein, die zur Hoffnung glücklicher Erfolge berechtigen. Doch in dem Armeesbefehl selbst durften dem stillen, eindringlichen Beobachter, der gemohnt ist jede einen Handlungsweisen zu redestrengen und diese auch den Anderen voraussetzt, zwei wesentliche Momente nicht entgehen. Der eine davon besteht sich auf die besondere Betonung der Pflicht eines Soldaten, höheren Befehlen unbedingt zu gehorchen, woraus in weiterer Folge der zweite Moment einer fatalistischen Anschauung sich abspilt, indem der F.F.M. seinem guten Stern, seinem höherliegenden individuellen militärischen Glück zu vertrauen beßten ist.

Wollte der F.F.M. mit dem ersten Momente annehmen, daß er nur ungerne seinem höherliegenden Kommando der Schwärme entsage, wer wollte ihm dies verheißeln? Hat er doch durch eine Reihe von Jahren an ihrer Ausbildung gearbeitet und es dürfte ihm am Vorabend der Entscheidung die Trennung von einer Armees schwer fallen, wo Soldat und Feldherr sich einander kennen zu lernen oftmalige Gelegenheiten hatten. Wenn aber auch dieser Gedanke, dem wir dem F.F.M. zu unterlegen und erlaubt haben, fremd gewesen wäre — wer hat nicht den Unterschied der Ausbildung zwischen der italienischen und der übrigen Armees der Monarchie zu beobachten Gelegenheit gehabt? Es dürfte eine solche Frage bei der bestehenden Einheit freistehen und dennoch müssen wir auf ihrer Richtigkeit freimüthig bestehen!

(Fortsetzung folgt.)

## Ueber die kriegerischen Leistungen des Bändnadelgewehres und geschloßmäßiges Schießen.

Die jüngsten beiden Kriege Preußens, der sächsisch-böhmische von 1864 und der des letztvergangenen Jahres, haben in größeren Dimensionen Gelegenheit gegeben, die Leistungsfähigkeit des Bändnadelgewehres im Felde kennen zu lernen. Wenn der erste dieser Kriege die allgemeine Aufmerksamkeit der militärischen Welt einem System zuwandte, das man bis dahin allgemein als etwas Unserförmiges und Unpraktisches zu kennzeichnen pflegte, so liebte man später, dem Bändnadelgewehr allein den günstigen Ausgang des Krieges von 1866 zuzuschreiben.

Wie verhält es sich nun mit seinen Leistungen in den genannten Kriegen?

Seine Leistungsfähigkeit wird theils durch den Labormodus bedingt, welcher seine Feuerbereitschaft und Feuergeschwindigkeit ergibt, theils durch die Treffsicherheit und Treffsicherheit, deren Resultat die Treffsicherheit ist.

Die Vorteile des Labormodus sind bereits im schleswig-holsteinischen Kriege vom Jahre 1864, dem Vorbildes gegenüber, in so entschiedener Weise hervorgetreten, daß schon unmittelbar nach diesem Kriege in den ardeuren Armeen überall versucht wurde, für diese ein Fingerring-Labormodus zu konstruieren, welches die Vorteile des Fingerring-Labormodus, ohne die vermeintlichen Fehler derselben, in sich vereinigen sollte.

Die Erfolge der preussischen Feuerkraft des vergangenen Jahres riefen aber einen wahren Sturm unter den Waffentechnikern hervor, und eine Anzahl neuer Erfindungen war davon die unmittelbare Folge. Was nun die Treffsicherheit des Fingerring-Labormodus betrifft, so ist es zunächst von Interesse, die Fingerring-Labormodus mit den Kriegsergebnissen zu vergleichen.

Eine Autorität in der Gewehrfrage, Hauptmann von Ploennies, sagt in seiner neuesten Schrift bei Beschreibung der an die Kriegsführung der gegnerischen Waffen zu machenden Anforderungen, daß die Treffsicherheit nur zu 0,7% zu veranschlagen sei, wie es auch die Kriegsergebnisse in Italien, Amerika und Schleswig-Holstein bekräftigen hätten, daß immerhin 143 Schuß auf einen Treffer zu rechnen wären. Hauptmann von Ploennies vertritt bei dieser Gelegenheit eine seiner früheren Annahmen, wonach man von einer geübten Truppe wohl eine Kriegsergebnisse von 2 Prozent in Aussicht nehmen könne. — Auch eine andere Autorität, der preussische Major Rüdem, führt in einer seiner neueren Schriften an, daß die Österreichischen bei Montebello im italienischen Feldzuge von 1859 3—400 Patronen (b. h. 0,33 bis 0,25 Prozent) gebraucht hätten, um einen Gegner außer Gefecht zu setzen.

Um nun die Treff-Resultate des Fingerring-Labormodus im Kriege zu ermitteln, wollen wir die Treffer und die verbrauchte Munition gegen einander abwägen.

Im schleswig-holsteinischen Kriege stellt sich das Verhältnis, wie folgt:

Die Dänen haben durch die Preußen an Todten und Verwundeten ungefähr 10.000 Mann verloren.

Verworfen sind preussische Schüsse im Feldzuge  
527.484 Fingerring-Labormodus Patronen  
16.000 getreffte

Summe 543.484 Schuß.

Von den Treffern sind anßerdem abzurechnen:

- a) 10 Prozent als Wirkung der Artillerie. \*)
- b) 4 " " der blanten Waffe und verfeuerte Kavallerie-Munition.
- c) 2 " " für die nicht nachweisbaren Fälle der Tödtung oder Verwundung, und man erhält in

Summa 16 Prozent Abgang von der Treffsicherheit.

Mitbin verbleiben als Ausdruck des Fingerring-Labormodus  
8400 Treffer.

b. h. es kämen auf jeden derselben

64,7 verfeuerte Patronen oder 1,5 Prozent.

Daß aber die günstigen Resultate mit dem Fingerring-Labormodus zu erreichen sind, zeigt ein kleines Geschicht dieses Krieges, das bei Lunden. Den Verlauf desselben, als bekannt voraussetzend, gebe ich das für meine Ausführung wünschenswerthe Resultat.

Die angreifenden Dänen waren zwei Kompanien stark. Die dem kommandierenden preussischen Offizier für die Gefechts zur Verfügung stehenden Mannschaften betragen 64 Mann. Die Dänen verloren 3 Offiziere und 88 Mann und zerstörten vor dem verbleibenden Feuer. Verworfen wurden 750 Patronen, mitbin circa 9 Schuß auf

\*) Die Artilleriewirkung glaubt der Verfasser für so hoch anzusetzen zu müssen, da es sich hier nicht um Resultate handelt, bei denen die Schüsse auf langer Zeit zum großen Theile verloren fruchteten, die Entfernungen also als bekannt angenommen werden können. Wenn das Artilleriefeuer auch nicht gegen Versteckungen und bedeckte Räume gerichtet war, so sind doch dadurch auch viele Versteckungen mitgeschlagen worden, wie ja bekanntlich durch eine Granate 20 Mann getödtet oder verwundet werden können.

Die Kritik hat im großen Feldzuge 76.278 Schuß verloren, mitbin bei der obigen Annahme berechnet 13 Prozent Treffer erzielt (b. h. auf Kombstanten).

einen Treffer oder 11,7 Prozent. Das Resultat steigert sich insofern noch, als der größere Theil der Betroffenen mehrere Schüsse, viele bis 7 erbolten haben. — Das Geschicht ist allerdings unter den günstigsten Verhältnissen aufgenommen und durchgeführt worden, insofern das Resultat hauptsächlich durch die richtige Verwerthung der Waffe nach allen Richtungen erlangt; denn der Feind lag das Feuer erst beginnen, nachdem der Gegner in den total beträchtigen Raum des Gewehrs gelangt war.

Sieben wir die Resultate des Jahres 1866, und zwar zunächst in Dänemark, in Betracht, so stellt sich der Verlust der Gegner auf ungefähr 40.000 Mann an Todten und Verwundeten.

Bestimmt man hieron in Abzug:

- a) 3 Prozent Artillerie-Wirkung. \*)
- b) 4 " " als solcher der blanten Waffe und der verfeuerte Kavallerie-Munition.
- c) 3 " " für nicht nachweisbare Fälle der Verluste. \*\*) so gehen ab in

Summa 10 Prozent oder 4000 Mann und würden verbleiben als Ausdruck der Treffer des Fingerring-Labormodus 36.000 Mann.

Verworfen sind 1.200.210 Patronen, mitbin kommen 38,6 Schuß auf einen Treffer oder 2,8 Prozent.

Es würde mitbin die Leistung noch um 0,6 Prozent übertroffen sein, die von Herrn von Ploennies früher (mit 2 Prozent) als Kriegsergebnisse für eine ringschlossene Truppe in Aussicht genommen war. Bei der Main-Exercice hatten die Gegner einen ungefähren Gesamtverlust von 5000 Mann.

Von denselben können in Abzug gebracht werden:

- a) 5 Prozent Wirkung der Artillerie. \*\*)
- b) 3 " " für die Wirkung der blanten Waffe.
- c) 2 " " für nicht nachweisbare Verluste und Kavallerie-Schießleistung.

Summa 10 Prozent.

Es verbleiben mitbin 4500 Treffer auf 458.328 verfeuerte Patronen oder 101,9 Schuß auf einen Treffer d. h. 0,92 Prozent.

Auf der böhmischen Gefechtsfeldern ist danach ein weit günstigeres Resultat erlangt worden, wie im Westen. Da die Ausbildung in der ganzen preussischen Armee nach denselben einschlägigen Prinzipien betrieben wird, so glaubt der Verfasser die Grundursachen dieser Verschiedenheit der Leistungen nur herzuweisen auf der Bodenbeschaffenheit, der Gesichtsfeld der Gegner und vielleicht in der Art, wie die Gefechts sich abspielen.

Im Westen war das Operations-theater ein vielfach zerstücktes Gebirgs-Terrain in der Höhe, dem Spektat und Dornwald. Die Gefechts waren meist reine Distanz-Gefechts. Die Preußen waren, mit Ausnahme von Großhöfen, stets die Angreifenden. Hier wurde also die taktische Ueberlegenheit des Fingerring-Labormodus paralytisch durch den hinter Deckungen stehenden Gegner, dem außerdem meist erst nach Ueberwindung von Front-Hindernissen beizukommen war.

Auf den böhmischen Gefechtsfeldern gestaltete sich das Verhältnis anders. An und für sich bot die Konfiguration des Terrains nur wenig günstige Chancen für eine ausgiebige Verwerthung des Fingerring-Labormodus. Mehr, daß dies aber die Kampfesart unserer Gegner. Die Gefechts und Schlachten bestanden in Angriff und Gegenangriff. Bei diesen Konstellationen hat das Gewehr seine rechte Ernte gehalten, da unsere Gegner meist in breiten, tiefen Kolonnen fei unternehmen, beinahe immer mit Vernachlässigung der günstigen Annäherungs-Deckungen. Es ist preussische Gewehr meist auf den nächsten Entfernungen gefeuert worden, und man könnte sich daher nur wundern, daß die Resultate nicht noch günstiger ausgefallen sind, da bis 400 Schritt keine

\*) Die Wirkung der Artillerie ist für einen Bewegungskrieg auch hoch anzusetzen. (In Wirklichkeit 4,3 Prozent, da dieselbe 22.241 Kartuschen versenkt hat.) Der Feind glaubt sich insofern in der Annahme berechtigt, in Abzähl der großen Verluste, die gerade durch Artilleriefeuer in den letzten Momenten der Schlacht bei Königgrätz herbeigeführt wurden.

\*\*) Es sind hier 3 Prozent angenommen worden, die ebenfalls in Folge des übertriebenen Schlages nach Königgrätz eine große Zahl in der Höhe erzielten. — Nach-ut man hier 13 Prozent, so kämen doch nur in Summa 43,6 Schuß auf einen Treffer oder 2,47 Prozent, nachdem also 30 Prozent von den Verlusten abgezogen werden sind.

\*\*) Es ist hier der Umstand erachtet worden, weil von der Artilleriewirkung (speziell nachgewiesen) die Gefahr besonders hervorgehoben. So bei Dornwald, wo man bereits durch die Vertheilung hauptsächlich der vorderen Aufschweifung der Batterie Gewehr zerstört.

der bis dahin gebräuchlichen Kriegesaffen dem Jätnadelgewehr an **Strichfestigkeit und Treffsicherheit** \*) gleich kam.

Können wir nun die Resultate aus den drei verschiedenen Kriegstheatern zusammen, so ergibt sich als mittlere Leistung 1,6 Prozent. Vergleicht man dagegen die mittleren Resultate beim Prüfungsschießen, die im Durchschnitt 75 Prozent betragen werden, so muß man sich sagen, daß 1,6 Prozent, obgleich es die Kriegstheatern anderer Waffen um das Doppelte (0,7 Prozent) übersteigt, doch für das Jätnadelgewehr, besonders für die Infanterie als nicht ausreichend erachtet werden kann.

Doch andere Resultate auch im Kriege zu erlangen ist, zeigt das oben angeführte Beispiel der Lundo. Die Ursachen sind also nicht in der Leistungsfähigkeit der Waffe, sondern in ihrer Verwendungsart zu suchen. Mit anderen Worten, das geschickliche Schießen muß ein anderes sein, wie aus dem Scheibenbilde; sonst reduziert man die Leistungsfähigkeit der Waffe. \*\*)

Auf dem Scheibenbilde, selbst beim Prüfungsschießen, handelt es sich um bekannte Größe nach, um Genauigkeit bemessen, denen die Dispositionen angepasst sind. — Der Schütze kommt ausgerüstet und ruhig auf den Platz, wo ihm gewöhnlich ausnahmslos genau Ziel Abkommen mit der allzu möglichen Genauigkeit in's Geschickliche zu übertragen werden, so daß er nur auf schießen muß, wenn er denselben Folge gibt; da beim gegenseitigen Geseht, und beim Jätnadelgewehr insbesondere, das Geseht auf den anderen Distanzen seine unannehmliche Seitenablenkung von der normalen Flugbahn zeigt.

Im Felde geschieht sich dies ganz anders. Man hat hier nur ausnahmsweise die Zielobjekte auf bekannten Entfernungen vor sich. Weist man mit sich selbst, also nur ausnahmsweise bekannten Distanzen zu thun haben, wobei der Schütze unter anderen Einflüssen, wie im Felde sich befindet. Wenn die Feindabstände Terrain, Witterungs- und Beleuchtungsverhältnisse schon auf größere Entfernungen bedeutende Schätzungsfehler erzeugen, so dürfte dies dem Feinde gegenüber in noch viel größerem Maße der Fall sein, wo neue Einbrüche und Erregungen so mangelnder Art auf den Schätzungen einwirken. Wenn diese schon auf den Führer sich geltend machen werden, so um so mehr auf den Soldaten selbst, dem doch selten die moralische Kraft inne mocht die den Offizier selbst. Er ist daher viel verlangt, von dem Soldaten zu erwarten, daß er nicht allein die Entfernung schätzen, sondern dieser entsprechend Waffe und Abkommen auf den Gegner anpassen soll. Es tritt zu diesem Uebelstande ein weiterer hinzu, daß durch die Art und Weise des Abkommens, wie sie unsere Zielvorrichtungen befehlen, die Fehler noch vergrößert werden, die unrichtiges Distanzschießen an und für sich schon ergibt.

Um dies durch ein Beispiel zu erläutern, sehen wir die Distanz von 600 Schritt in Betracht. Es beträgt der bestrichene Raum gegen Ziele von Infanteriehöhe 75 Schritt \*\*, und zwar 40 Schritt, die vor dem Ziele liegen, während die anderen 35 Schritt sich hinter demselben befinden. Ein Wertschießen um 50 Schritt wäre hier genügend, um ein Geschickliches hervorzuheben, ein Schätzungsfehler, wie er in der Wirklichkeit meist größer als beabsichtigt wird, jenseit wenn ungünstige Boden- und Beleuchtungsverhältnisse mitwirken. Angenommen in diesem der Schätzungsfehler betrage nur 50 Schritt und die Entfernung 550 statt 600 Schritt. Man hätte also zu weit geschätzt und käme nun nach dem Haltezeit für 600 Schritt auf den Kopf des Gegners\*\*\*\*), so sagte man seine Geschosse über denselben hinweg und würde nur sehr tiefen Ziele gegenüber treffen. Hätte man dagegen zu kurz geschätzt, d. h. die Entfernung betrage 650 und nicht 600 Schritt, so würden die Geschosse an 15 Schritt vor dem Ziele aufschlagen, da der bestrichene Raum bei 635 Schritt anfängt. Die Disziplinierung des Jätnadelgewehrs vergrößert also den Fehler, der durch ein unrichtiges Distanzschießen sich ergibt, denn gestattete dasselbe j. B. ein festes Abkom-

men auf die Mitte, wie das gewöhnlich beifische Gewehr, so würde man auch ungerathet das vorangeführte Schätzungsfehler das Ziel erreichen, wenn auch am oberen und unteren Ende. Uebriglich gestaltet sich dies auf den anderen und nächsten Entfernungen, wenn auch nicht so schlagend, wie auf den weiteren, und nicht im vollständig bestrichenen Raum des Gewehrs gelegen. — Es dürfte wohl nicht zu den seltenen Erscheinungen gehören, daß der junge Soldat in der Höhe des Geschicklichen eine Entfernung auf 100 Schritt schätzt, die in Wirklichkeit 200 beträgt, da man erfahrungsgemäß der Gegner immer näher glaubt. Kommt der Schütze bei dieser Annahme nach dem vorgezeichneten Haltezeit auf's Knie ab, so wird sein Geschöß der nur wolkenförmiger Bodenfläche aufschlagen. Immerhin wäre beim richtigen Abkommen ein Treffer möglich, was indeß nicht mehr der Fall ist, wenn die Entfernung auf 300 Schritt geschätzt worden ist während sie nur 200 beträgt. — Kommt der Schütze nach dieser Annahme auf Kopf oder Schulter des Zielobjekts ab, so sagt er seine Geschosse über denselben hinweg.

In beiden Fällen, die, wie mit Scherzgebändige eintreten werden, gerade nicht zu den sehr seltenen Ausnahmen zu rechnen sind, wird auf den nächsten Distanzen das Gewehr ein Geschickliches gerade durch Befolgung der Zielvorrichtungen zu vermeiden, wie sie für den Scheibenbilde berechnet sind, um ein gutes Schießen zu erzielen, d. h. ein gutes Schießen nach Schätzungsanforderungen.

In beiden genannten Fällen hätte der Schütze, ungerathet des bestrichenen Schätzungsfehlers, sein Ziel erreicht, wenn er auf die Mitte desselben abgekommen wäre. Da es für den Krieg gleich sein dürfte, ob man den Gegner durch Kopf, Weine oder Brust schiess, vorausgesetzt, daß man ihn überhaupt treffen kann, so dürfte der Vorteil eines solchen Abkommens wohl in die Augen springend sein; — daß dies aber ohne Nachtheil für das sichere Schießen geschehen kann, soll im Nachfolgenden bewiesen werden.

Nimmt man die Höhe des Infanteristen in 5 Fuß 4 Zoll an, welche Annahme als Durchschnittshöhe gelten kann, wenn auch in vielen Armeen, j. B. der französischen, ein großer Theil selbst nicht erreicht wird, so liegt die Mitte des Mannes auf + 32 Zoll vom Boden, sein Scheitel auf + 64 Zoll. Kommt man nun mit dem Jätnadelgewehr älterer Wirkung von 50 Schritt an auf die Mitte, also + 32 Zoll ab, so liegen die Treffpunkte

auf 50 Schritt	8 Zoll höher,	also auf + 40 Zoll
= 100	16	= + 48
= 150	15	= + 47
= 200	im Zielpunkt	= + 32
= 250	15 Zoll tiefer	= + 17
= 300	nicht mehr im Zielobjekt,	

sondern 20 Schritt bevor. Womit ergibt das Gewehr gegen Ziele von 5 Fuß 4 Zoll Höhe beim Abkommen auf die Mitte einen total bestrichenen Raum von 280 Schritten. Mit den Gewehren neuer Wirkung und dem Fülliergewehr stellt sich das Verhältnis, wie folgt:

auf 50 Schritt	8 Zoll höher,	also auf + 40 Zoll
= 100	18	= + 50
= 150	17	= + 49
= 200	8	= + 40
= 250	im Zielpunkt	= + 32
= 300	20 Zoll tiefer	= + 12
= 350	liegt der Treffpunkt nicht mehr im Ziel, son-	

dern 5 Schritt bevor.

Man erhält mithin mit diesen Gewehren bei vorbezeichnetem Zielweise gegen Infanterie noch einen total bestrichenen Raum von 245 Schritten. \*) Die höchsten Erhebungen der Schußlinie liegen bei den Gewehren älterer Wirkung auf 48 Zoll, bei denen neuerer Wirkung und dem Fülliergewehr auf + 50 Zoll vom Boden, also noch 16 resp. 14 Zoll tiefer, als die Scheitelhöhe des Ziels. Ein Treffer ist also auch nicht ausgeschlossen, selbst wenn der Schütze beim Abdrücken das Gewehr in die Höhe gerissen hat. Man könnte dagegen einwenden, daß dadurch die Treffpunkte für 100 und 150 Schritt auf höhere Körpertheile, Hals oder Kopf, zu liegen kämen, was indeß auch so weniger zu sagen hätte, als das Jätnadelgewehr gerade auf diesen Distanzen vollkommene Strichfestigkeit hat. Eben so wenig dürfte es von Bedenken sein, daß der Treffpunkt für 300 Schritt etwas tiefer als die Weine zu liegen kommt, da auf diese Distanz doch nur ausnahmsweise an-

\*) Unter der Treffsicherheit ist hier nicht Geschickliches verstanden, denn das ist die Wirkung eben nicht geeignet, sondern sie von der Strichfestigkeit und geringsten Streuung der Geschosse gegeben. Treffsicherheit, zu treffen, selbst kleinen Ziele gegenüber, wie sie im Krieg vorzukommen können.

\*\*) Verschiebter ist im Nachfolgenden nicht Raum, denn nach der Lehre bei der das Vorwärtsgewehr der Jätnadel Gewehr in der Art und Weise schiess, Verschiebter mag es nur, einem Gegenstand selbst aufgehen, nach dem Verschiebter, der ihn zuerst in Bewegung gebracht, verschieben nicht mehr selbst verschoben kann.

\*\*\*) Der Infanterist ist hier in 5 Fuß Höhe, wie in den ältesten Schätzungen über den Infanteristen von Jahre 1861, angenommen.

\*\*\*\*) Es ist hier das Abkommen für das Fülliergewehr oder Gewehr neuerer Wirkung angenommen worden, wie weiter unten ebenfalls.

\*) Es hat hierbei die höchsten Treffpunkte einer jeden Distanz angenommen worden.

eineine Reute und dann nur durch die besten Schützen geschossen werden wird.

Das Abkommen auf die Mitte kann man auch ohne Nachtheil für den Erfolg auf die Entfernungen von 350 und 400 Schritt annehmen. Kommt man nach dem Normalpatroillet mit der kleinen Klappe auf die Mitte von + 64 Zoll Höhe ab, so läge der Treffpunkt auf 350 Schritt 24 Zoll höher, also auf + 56 Zoll

400 9 41

Im ersten Fall etwas doch in Höhehöhe, was interesse auch nicht in's Gewicht fallen dürfte, da man auf 350 Schritt nicht mehr auf eineine Reute schießen lassen darf und beim Trupp den Neben- oder Hintermann treffen wird, wenn man denjenigen verfehlen sollte, auf den man Ziel genommen hat.

Selbstverständlich ist hiemit diese Art des Abkommens bis auf 450 Schritt angedeutet, da der bestirnte Raum für 400 Schritt bis auf 50 Schritt hinter das Ziel sich erstreckt. — Von den weiteren Entfernungen gelassen noch zwei, ähnliche Kombinationen: beim Füsiliers-Wehr 550 und 700 Schritt für Segment und obere Kante der großen Klappe. Inbeiden thut man besser, über 450 Schritt hinaus alles Schießen auf Ziele von Interessehöhe zu unterlassen, da bei der geringen Größe der bestirnten Räume auf den weiteren Entfernungen die Wahrscheinlichkeit des Treffens zu gering ist. — Gegen Kavallerie kann man allerdings die 6 und 700 Schritt gehen, da bei der Höhe des Zieles und der daraus resultirenden Größe der bestirnten Räume (auf 600 Schritt noch 110 Schritt) noch ein gewisser Erfolg in Aussicht genommen werden kann.

Es könnte in Folge dessen dieser Art des Abkommens der Vorrat gemacht werden, daß dadurch die Leistungen des Gewehrs zurückwürden. Das ist interesse nur scheinbar der Fall, und jedes jegliche Gewehr muß einer solchen Reduktion unterworfen werden, wenn man irgend welche Leistung von demselben für's Geschick beanspruchen will. Man hat es eben hier nur mit geschätzten Entfernungen zu thun und kann gegen Ziele von Interesse- und Kavalleriehöhe nur auf ein näheres Resultat rechnen, so weit sie im total bestirnten Raum liegen. Auf den weiteren Entfernungen werden die bestirnten Räume im Vergleich zur Distanz verschwindend klein, so daß jedes Schießen darauf reine Wundstichverwundung genannt werden muß.

Je größer die bestirnten Räume sind, je größere Wahrscheinlichkeit des Treffens gemäht die Masse dem Schützen, besonders wenn er auch durch die Wundstichverwundung dabei unterstützt wird. Wir sind in beiden Beziehungen den neuen Hinterladewaffen keinen Kaliber gegenüber in Nachtheil gekommen, und es dürfte notwendig sein, alle Fehler, so viel sie kleinste, in Bewegung zu setzen, um diese Nachtheile auszugleichen.

In diesen kleinen Fehlern muß die Vereinachung des Abkommens für das Geschick entschieden gefährlich werden. Nicht allein wird der Soldat unabhängiger und freier gemacht, von manchem Vallaß, der auf sein Denkenvermögen drückt, sondern es werden auch, wie im Vorangehenden nachgewiesen worden ist, die Fehlschüsse vermieden, die durch unwichtige Distanzgeschößen selbst auf den Distanzen hervorgerufen werden, die im bestirnten Raum des Gewehrs liegen. Bei dem Abkommen auf die Mitte, wie es ja der vorstehende Major Rißkom wie erholt empfohlen hat, vereinfacht sich auch das Distanzgeschößen. Der Schütze hat sich nur zu fragen, liegt das Ziel im bestirnten Raum meines Gewehrs oder nicht. Er hat nur eine Distanz und ein Abkommen sich zu merken, und ist nicht genöthigt, einen avancirenden Gegner gegenüber oder selbst avancirend sich fest zu fragen, wie weit bin ich nun? und wo habe ich nun abzulommen? — Er wird sich freier und in Folge dessen selbstbewußter und sicherer fühlen, um Ruhe und Sicherheit sind ja Hauptverordnungen für das Resultat.

Verfasser ist weit entfernt, zu glauben, daß mit dem Wenigen, was hier gegeben, das Thema auch nur annähernd erschöpft sei. In seiner Absicht liegt es nur, eine Diskussion über den abgehandelten Gegenstand anzuregen, damit die Begriffe über die wirkliche Leistungsfähigkeit unserer Waffe sich klären. Ist es doch notwendig, nicht allein die Vorzüge, sondern auch die Schwächen eines Systems genau zu kennen, um unter Vermeidung dieser, nur möglichst jene zur Verwerthung zu bringen.

(Preuß. Militär-Wochenblatt.)

## Militär-Literatur.

Vorlesungen aus dem Gebiete der Kriegeskunst und der Kriegswissenschaften, erläutert durch kriegsgeschichtliche Beispiele, von August Terschbäumer, Oberstleutnant im 37. Infanterie-Regiment. Olmütz, 1867.

„So wie das trodene Vorleser der Regiment und des Gebiets, der in den Regiment-Offiziers-Schulen insofern war, weil jeder Offizier sich deren Kenntniss auf den bei den Kompagnien vorhandenen Dienstbüchern selbst aneignen konnte, und mußte, von so zweifelhaften Nutzen dürften sich Vorlesungen über Terrainlehre, Taktik, Kriegsgeschichte und dergleichen erweisen, da in den wenigsten Truppenkörpern Persönlichkeiten zu finden sind, die darüber rationelle, die Zuhörer auch wirklich belehrende Vorträge halten können, dann reicht auch die Zeit dazu schließlich selbst dann nicht aus, wenn das ganze Jahr hindurch wöchentlich drei Stunden für die Offiziers-Schulen in der Tagesordnung angelegt wären.“

Wird nicht schon in kurzer Zeit wird man durch den späteren Erfolg zur Erkenntnis kommen, daß die Offiziers-Schulen nicht als ausschließender Weg zur Ausbildung der Jünger führen, sondern sehr sowohl dem Truppen-Offizier, wie nicht minder demjenigen, der etwas Höheres anstrebt, mehr selbst überlassen werden muß, damit aber höchstens zum Selbststudium angelegt werden kann, dagegen dem Offizier die Mittel zu seiner Belehrung (Bücher und Karten) an die Hand gegeben und anderweitig darauf hingewirkt werden soll.

Für die Offiziers-Schulen liefern übrigens die christlichen Unterweisungen, die vorgenommenen Geschichts-Übungen, die Manöver, und sonstige dienstliche Anlässe genügenen Stoff zu lehrreichen freien Vorträgen, die zugleich ansehnend wirken, und finden diese eine werthvolle Bereicherung an den vorliegenden Vorlesungen, die nicht nur die Selbstgelehrte werden, sondern demjenigen, in dem sie erwacht, zugleich die Richtung angeben, in der er zu folgen hat.

Wie das rein Wissenschaftliche gegeben behandelt ist, so wußte der Verfasser mit treffender Schärfe militärische Lebensregeln für alle Rangstufen einzufassen und manche Verhältnisse zu berühren, die wir ein langsame mündelnde Geist durch die fräftigen Glieder eines Heeres schärfen, und endlich dessen Lebenstheorie veranschaulichen können.

Den glänzenden Eindruck, welchen die bis jetzt erschienenen fünf ersten Vorlesungen hervorgerufen, dürfte die bis abgesehen angefügten noch mehr erhöhen, da der nachfolgende Stoff auf diese Art behandelt, von erheblichem Interesse, und das Ganze ein glückseliges Werk zu werden verspricht, welches zugleich den im Vortrage weniger Geübten über manche Vortragsweise hinwegführen dürfte.

## Armer-Nachrichten.

### Vererbreich.

\*(Wien.) Et. I. I. Kops. Majors hat nachfolgendes Allerböchstes Handschreiben zu erlassen geruht:

Hierbei befehligungsmeist Graf Cernakowitsch! Indem Ich Sie auf Ihre Bitte von der Stelle Meines Ersten General-Adjutanten und zugleich Ersten General-Adjutanten der Armer, dann Vorstandes Meiner General-Adjutanten in Gnaden ernende, erenne Ich Sie zu Meinem Oberkammerer. Larenburg, 11. Juli 1867.

„Durch diese A. G. Enthebung wird, wie wir erfahren, der General-Adjutant, General-Major Graf Bellegarde allein in dieser Funktion verbleiben und aus der bisherigen General-Kanzlei ein Militär-Kabinett umgewandelt werden, als dessen Vorstand und Vortragsgeber bei Sr. Majestät dem Kaiser der Oberst Ritter von Wed bestimmt sein soll. Oberstl. Ritter von Grotten wurde zum Obersten befördert.“

\*(Der Militär-Schematismus für das Jahr 1867,) redigiert vom Major Johann Hoffmann, im Hofbibliothek-Bureau des Kriegsministeriums angeschlossen, ist gestern angekündigt worden. Was wir nach Wochen (Militär-Ztg. Nr. 37 vom 11. Mai d. J.) über dieses Handbuch vor frühem Einblick Vorzügliches gesagt haben, können wir heute bestätigen, und werden auf eine eingehende Besprechung des sehr schätzbaren Werkes demnächst zurückkommen.

\*(Zuklän.) Am 10. d. M. fierte das in Wien stationierte 9. Weillere-Regiment das 50jährige Dienstjubiläum seines zu Baden in der Kur befindlichen Obersten und Kommandanten Michael Angerer,

Ritter des Reichs- und des Ordens der eisernen Krone etc. befehlt. Vermittelt begibt sich eine Deputation des Offizierscorps zu dem Jubilar, welche ihn im Namen des Regiments beglückwünscht und demselben zum Zeichen der Hochachtung ein schön ausgeschmücktes Aiksom überreicht. Nachmittags fand in der Restauration Sauer ein Festbankett statt, zu welchem jährliche Gönner und Bekannte als Gäste erschienen waren. Während der Tafel, bei welcher die Regiment-Musik spielte, langten zwei Telegramme gerade in dem Augenblicke an, als der Oberstlieutenant des Regiments den ersten Toast dem Jubilar brachte; das Erstere von den vielen Regimenten, bei denen dieser diente, das Letztere von sämtlichen Offizieren des 9. Artillerie-Regiments. Der greise Oberst, sichtlich gerührt, dankte, einen Toast auf das Wohl der Kaiserfamilie ausbringend, in herzlichster Weise. Nach 6 Uhr trennte sich das Offizierscorps unter den Klängen der Musik-Kapelle.

(Gewerbebetrieb und Feiertage der dauernd beurlaubten und der Reserve-Mannschaft.) In Betreff des Gewerbebetriebes und der Feiertage der dauernd beurlaubten und der f. f. Reserve-Mannschaft ist folgende Ministerial-Verordnung erschienen:

Im Anbetracht jener Veränderungen, welche durch die kais. Verordnung vom 28. December 1866 in der Ergänzung des Heeres übertrug, dann in den persönlichen Verhältnissen der dauernd beurlaubten und der Reserve-Mannschaft bezüglich der Jubiläum-Zuständigkeit und der Berücksichtigung eingetreten sind, hat das f. f. Kriegsministerium seine Zustimmung erteilt, daß die bisher nur den Reservemännern zugesandene Berechtigung zur Ausübung von konjunktiven und von freien Gewerben künftig auf die dauernd, d. h. bis zur Einberufung, Ueberführung in die Reserve, oder bis zur Entlassung beurlaubten ausgedehnt werde.

Der Gewerbebetrieb befreit aber keineswegs von der Pflicht der anverwandigten Folgeleistung im Falle einer Einberufung zum aktiven Dienste und es kann das von dem Gewerbebetriebe entspringende, wie immer geartete Verbindlichkeits, niemals die Kraft zugrundeliegen werden, auf die Erfüllung dieser Pflicht hemmend einzuwirken.

Hieron werden die politischen Behörden mit dem Beifügen in Kenntnis gesetzt, daß zur Ertheilung der Ehemerkung an dauernd beurlaubte, welche die 3. Altersklasse nicht überschreiten, nach wie vor nur die Militärbehörden berechtigt ist.

Freier wird ausdrücklich bemerkt, daß bei dem Umstande als in der mit dem R.-O.-B. XXII. Ende verlauchten schon Ministerial-Verordnung vom 3. März 1867 (s. v. d. R.) die Durchsicht der Unterordnung der dauernd beurlaubten sowie der Reserve-Mannschaft unter die Zivil-Individuen §. 1. — der Begriff: „dauernd beurlaubt“ dahin definiert ist, daß darunter die bis zur Einberufung, Ueberführung in die Reserve oder bis zur Entlassung beurlaubte Mannschaft zu verstehen ist, hiernach folge, — daß zur Ertheilung der Ehemerkung allein an alle dauernd beurlaubte, welche die 3. Altersklasse überschreiten, sowie an die außer der aktiven Dienstleistung stehende Reserve-Mannschaft, daher nicht bloß an die im Punkte 9 der kais. Verordnung vom 28. December 1866 Aufgeführten — die politischen Behörden allein kompetent sind.

Es ist jedoch von jedem einzelnen Falle von der Ertheilung einer Ehemerkung an einen Ueberlänger oder Reservemann, sowie auch von der erfolgten Trauung dem betreffenden f. f. Jugendungs-Beist.-Kommando die Mittheilung zu machen.

(Militär-Musik nach Paris.) Der Musik-Referent der Wiener Zeitung, der bekannte Dichter des „Goldenen Spiegels“, Dr. R. Girsch, schreibt: „Der große Resonanz-Saal des Wittnachs um die vierte Nachmittagsstunde ein sehr interessantes, durch die Anwesenheit der höchsten Militärpersonen und des gewöhnlichen tausendköpfigen Publikums belebtes Bild.“ Es fand nämlich eine Vortragsvorstellung der Kapelle des f. f. Infanterie-Regiments Herzog von Württemberg (Nr. 73), die unter der Leitung ihres höchsten Kapellmeisters Herrn Zimmermann zum Festkonzert bei der Aufstellung nach Paris sich begibt. Ratt. Die Zahl der Musiker besteht aus 25 Sopranen, die vortrefflich gesungen, den Musik und die Gesänge unserer Militär-Musik, die längst zu den besten Europas zählt, noch Frankreich tragen werden.

Die Kapelle geht am 14. d. M. von hier ab und wird einen auf 20 Tage-dauernden Aufenthalt in der Seine-Stadt nehmen. Während die künftigen fremdlandischen Kapellen nicht mehr herten sich zu dem Wittnachs in Wien, zu erscheinen, wurde, es sei, um der eine der künftigen bestimmt, daß das Orchester, dem Musikcorps, nach Paris verfährt. Die Wahl der genannten Kapelle nach durch mehrere Ausprobirungen getroffen; daß waren die besten Kapellen aus der künftigen Kapellen, Hannover u. f. m.

— Wir haben daher noch gar viele prächtige talentfähige Kapellen im weiten Vaterlande, — Genantlich ist die „Oberste-Oberste“ der allgemeinen Musik, an diesen Beispielen alle Kapellen gehen müssen; die Wahl des zweiten Bildes steht den einzelnen Konfessionen frei; Herr Zimmermann wählt die „Toll-Oberste.“

Reihenbei kamen gestern auch der Meeres-Regiment „Fadellau“, die „Girlich-Oberste“ und Strauß „Rothsch“-Wachse zur Musikstadt, die glänzend im Ganzen und Einzelnen mit wahrem Jubel von dem geistvollen Hause aufgenommen wurde. Zum Schluß erlitt unsere Volkshymne und jene der Franzosen, deren bevorstehende Bedeutung ihrer Ränge. Es zweifelt Niemand an dem glücklichen Resultate unserer modernen musikalischen Expedition, welche der um die Kapelle des Regiments Herzog von Württemberg niederlief und unermüdlich thätige Herr Hauptmann Schwann nach Paris begleitet.

(Eingefendet.) Auf die in Nr. 52 der „Militär-Zeitung“ vom 6. Juli d. S. eingebrachte, bescheidene Anfrage“ eines Offiziers der Genie-Waffe sehen wir uns in die Lage versetzt, folgende bescheidene Antwort zu geben:

Bis zum Erscheinen der Militär-Verordnung vom 28. Mai 1867, Art. 11, Nr. 3010 konnte bei Uebertragungsstellen die Passirung eines Bogen-Wehrwunders bis zum Belieben von zwei Wiener Zentren von allen jenen Organen in Anspruch genommen werden, welche für ihre Person die Dienstleistung wegen zur Unterhaltung von wissenschaftlichen oder Dienstbüchern, Normalien-sammlungen und dergleichen leisten muß.

Dies hieß auch die Offiziere der Genie-Waffe gebieten, ist so selbstverständlich, daß es, was wir zur Behebung des Fragestellers beifügen und gestalten, allerdings nicht bloß jedem „Kriegsminister-Minister“, sondern in der That auch selbst einem General-Kriegs-Kommissär nicht unbekannt war.

Die gedachte Verordnung aber beschränkt diesen Anspruch auf diejenigen Organe, welche Dienstbücher und Dienstleistungen transportieren müssen, weil ihnen solche ad personam zukommen. In die Kategorie dieser Individuen gehören nur die Offiziere des Generalstabes, die Organe des Artillerie, des Krieges- und Versuchs-Kommissariats, dann nur diejenigen, welche die einschlägigen Bücher, Normalien etc. zum Gebrauch für ihre Person im Dienstgebrauch pflegen.

Genie-Offiziere aber u. a. m. erhalten diese Befehle, wenigstens nicht in erheblichem Umfange, nicht für ihre Person, sondern sie bringen sie in Verwendung, indem, zum Gebrauch zusammen, die also von ihnen bei einer Uebertragung nicht mitzunehmen sind.

Die Sorge für die Fortschaffung wissenschaftlicher Bücher werden demnach die Genie-Offiziere in Zukunft eben so auf sich selbst nehmen müssen, wie die General-Staff-Offiziere etc., und wie alle jene Organe der Armee überhaupt, welche, wenn sie auch nicht eben zu den spezifisch „wissenschaftlichen“ Wägen gehören, dennoch sich im Besitze solcher Werte befinden.

Dürfen wir diese Zeilen auch der Redaktion des „Ramerad“ zur gefälligen Berücksichtigung ihrer Korrespondenz in Nr. 55 freundlich empfehlen?

## Zusland.

(New-York, den 25. Juni.) (Der Indianerkrieg.) (Original-Korrespondenz.) Die immer mehr anwachsende Aukler und Verdrößerung der Vereinigten Staaten macht es zu einer unbedingten Nothwendigkeit eine Landstraße und Eisenbahnverbindung mit dem Westen derselben herzustellen; diese Verbindungsarbeiten durchziehen aber jene Landtheile, genannt Reservat, wo der rothe Mann bisher unbedrängt von dem Europäer seinen primitiven Vornamen und Ägertieren lebte. Durch die Errichtung einer allgemeinen Verkehrsstraße in jenen Wildnissen wird nicht nur der indianische Wildstand derselben bedrängt geschädigt, wodurch der Indianer in seiner Lebensfähigkeitsfähigkeit bedrängt wird, sondern auch seine freie Bewegung in mannigfacher Weise gehindert.

Es ist daher durchaus nicht zu wundern, wenn die Indianer, die sich lebhaft in den letzten Verdrößerungen des ihnen einst in seiner Lage ererbigen Kontinentes brennendst fühlen, zu den Waffen greifen, um in nationaler Begeisterung für ihre Vaterlande zu kämpfen.

In einer solchen Zeit erwacht nun aber die barbarische Wildheit des Menschen in all ihrer Ueppigkeit, es kommt die Kaskaden, und jede andere Unmenschlichkeit an die Tagesordnung und wird durch sie im Organ, bei welchem von beiden Seiten die Verdrößerung des Weges bewirkt wird,



und der ohne Zweifel schließlich mit der Vertilgung der Indianer enden dürfte.

Aber gar so leichtes Raubstahl wird die Offiziere diesmal nicht abgeben, wie es die Amerikaner in früheren Indianerkriegen hatten, denn damals kämpfte der Stammman fast ausschließlich nur mit Wogen, Pfeil und Kugel, heute aber besitzt er theils durch Ankauf von Weisbänken, theils durch die Lieferungen der holländischen amerikanischen Beamten, der sogenannten „Indianen-Armee“, eine beträchtliche Anzahl Messer, Pistolen und Revolver, deren Wirkung für den Gegner sehr empfindlich sein dürfte, überdies ist unter den Truppen der Vereinigten Staaten in einem Indianerkriege das Defectieren sehr bedeutend und trägt viel dazu bei dieselben zu schwächen.

Sehen wir nun, wie die Sachen in dem zukünftigen Kriegsschauplatz stehen.

Seit dem Waffenerfolg der Räder des Fort Phil Kearney, von dem ich Ihnen früher viel ausführlich berichtet, haben die Indianer, durch diesen Erfolg sehr ermuthigt, sich in größeren Massen vereinigt und gegenwärtig sollen am Tongue-River, nicht weit von Fort C. F. Smith 10.000 bis 15.000 Krieger aus den Stämmen der Sioux, Cheyenne und Arapaho's wohnhaft mit Schußwaffen in einem Lager versammelt sein. Dazu zu rechnen sind auch ebenfalls zahlreiche ungewaffnete Indianer, welche, die zwar jetzt noch im Frieden mit den Vereinigten Staaten leben, aber sobald der Krieg eine nur einigermaßen günstige Wendung für ihre Landleute nehmen wird, mit diesen gemeine Sache gegen die Eingebildeten machen werden.

Die auf den War path (Kriegszug), wie sie es nennen, befindlichen Indianer, sind, wie wir schon erwähnten, mit dem Spencer-Gewehr in großer Zahl bewaffnet und sammeln auf guten Posten Wägen, die sie möglichst leicht zu sich hinholen, erlangen, macht es den Truppen, die zum gegenwärtigen Theil an Infanterie bestehen, einzeln unmöglich, den Indianern zu folgen und sehr andererseits dürfte in dem Stand die Forts und Truppenpositionen so genau zu beobachten, daß sie jede Bewegung ihrer Gegner tracken.

Die neuesten Nachrichten von dem bevorstehenden Kriegsschauplatz sind folgende: Bei Fort Sanders, Grant Dakota, wurden die folgenden Zeichen der beiden Organen Clear und Clear aufgefunden, außer diesen Zeichen sollen auch noch mehrere Soldaten in der Nähe der Eisenbahnstation Sarama erachtet worden sein, überdies tauchte eine Bande von etwa 25 Indianern 150 Stück Schießwaffen, von denen ihnen aber ein Theil wieder abgenommen wurde.

Zwei Eisenbahntrains, bestehend aus je neun Waggons, wurden angefallen, nachdem sie North Platte verlassen hatten, und von den Indianern ausgeplündert. Sergeant Morgan und drei Bürger wurden getödtet bei Fort Keel und drei andere Bürger in der Nähe von Cheyenne Pass.

Die Poststation auf der Smoky Hill Straße wurde drei Nächte hintereinander angefallen und beraubt, in der Nähe von Big Timber. Zwei Leichen von falschen Eisenbahn-Beamten wurden der Nähe von Cottonwood aufgefunden, die Eisenbahn-Station Fairview wurde von den Indianern verbrannt und beraubt, bei Julesburg wurde eine Kutsche angegraben, die Pferde derselben gefesselt und überdies 25 Ochsen von den Indianern erbeutet. Es wird ferner erzählt, daß eine kleine Anzahl Truppen, welche von Fort Gunning nach Fort Me Ke in Marsch waren, von den Indianern jähgegriffen wurden.

Ein Bericht aus Fort Kearney bestätigt, daß Wöde, Brand und Raub von den Indianern allseitig in der Umgebung des Forts verübt wird, berichtet aber auch von mehreren erfolgreichen Kämpfen mit denselben.

Die neuesten telegraphischen Berichte widersprechen, daß die Straße von Denver über das Smoky Hill Gebirge so unsicher ist, daß dort Raub und Mord allseitig verkommen. Rüst Weiden von Fort Moore sah ein Kampf zwischen neun Reitern und 20 Indianern statt, Erstere wurden in die Flucht getrieben, einen von ihnen getödtet, ein zweiter, man sagt ein Sohn des Generals Davies, schwer verwundet. In der Nähe der Mündung des Flusses Lapode wurden 50 Wägen von 150 Reitern überfallen, und mußten sich nach einem längeren Kampfe durch Schwimmen über den genannten Fluß retten. Mehrere Poststationen wurden neuerdings ausgeplündert, zwei Reiter fanden Schicksal im Lager des General Sully.

Der bisher feindliche Stamm der Indianer-Clans Sippen Spotted Tail zeigte seine alten Feindschaften durch den Raub von 90 Reiterwagen und dem Raub von 200 Menschen.

Die Indianer sollen beschließen, jeden zu tödten, der nach dem 15. Juli in ihre Reiteren kommt, in der verflochtenen Nacht wurden von ihnen etwa 20 Menschen getödtet und 200 Stück Vieh geraubt.

Von allen Gegenden, wo Indianer wohnen, wird berichtet, daß sie sich zum Kampfe vorbereiten.

General Sherman zieht gegenwärtig mit seinen Truppen gegen die Indianer und hat vorseitig, er werde in vierzig Tagen die Linie der Pacific-Eisenbahn und die darüber führende Straße von den Indianern säubern. In der That ein schweres Unternehmen.

Wie Karl das Defectieren unter den Truppen ist, zeigt folgender Bericht: Ein Kavallerie-Regiment von 1300 Mann verlor während eines achtstägigen Marsches 300 Mann an Defectoren, die in voller Rüstung sammt Pferden entwichen.

Nachdem hoffe ich Ihnen wieder über das vorliegende Thema Interessantes berichten zu können, einstweilen aber glaube ich, ist das Material und Raubens genug gezeichnet.

## Eingefendet.

### Tausch.

Ein Oberlieutenant von einem kaiserlichen Jäger-Bataillon wünscht gegen annehmbare Bedingungen einen Tausch mit einem Herrn Rastbach aus der Gegend von Wien am 1. Mai 1886. Günstige Antzitz sind an die Redaktion dieses Blattes zu richten.

## Wichtig für ohrenleidende Militär's!

Herrn J. Pierhofer, Apotheker und Privilegium-Inhaber in Wien, Ottakring. Die von Ihnen begangenen 3 Flaschen „Mittel“ (Ohrerfüller) haben mir so ausgezeichnete Dienste geleistet, daß ich Ihnen noch kleineren Dank für dieses vorzügliche Mittel sagen und Sie erlaube, mich glücklich umgeben zu sehen. Ich habe zu leben, weisse ich 1. 10. 12. beilege. — Ich bin ein einer der Tausch mit einem Schwerhörigen, gegen welche die verschiedensten ärztlich verordneten Mittel wirkungslos blieben, während 3 Flaschen Ihres Mittels mit binnen 4 Wochen mein Gehör wieder verfeinerte und mir unbeschwerlich, ununterbrochenen Dienstleistungen zu leisten ließen, daß ich dieses durch den Gebrauch noch eines Fläschens vollständig ganz zu verlieren koste. — Es freut mich, daß Ihr Mittel so allgemeine Verbreitung findet etc. Achtungsvoll

Kranz Carlsohn.

Gallitz u. A., den 5. Mai 1887.

## Den k. k. Offiziers-Uniformirungen

hierbei die  
erster kais. königl. landesbefugte

## Reinen- & Wäschwaaren-Fabrik,

Niederlage: Wien, Tuchlauben Nr. 13, im gr. Erdgeschoss. Die größte Auswahl aller Sorten in Qualität und Preis zum Besuche für die Herren Offiziere eigens auf Wunsch bereitgestellt, zu welcher Zeit erlaube ich Ihnen herzlichst willkommen zu sein.

Ihr Gehalt und seine Bekleidung wird garantiert. Demnach, die nicht bestes passen, werden unbedingt zurückgenommen.  
Reichte Rumburger Leinen-Unterhosen bester Sorte per Stück 1/2 Dukaten 2.75, 3. und 3.50. Reichte weisse Halstücher zum Dupiren nur 50 Kr. Alles oder Preisgünstiger 60 und 75 Kr. des Stücks.

Weisse und echtfarbige Shirtinghemden neueste Mode Sommerhemden mittlere 1.75, kleine 1.50, ausser fruchtigsten Shirting 1.25.

Reichte Rumburger Leinen-Unterhosen in allen Größen Sommer- und Herbsthemden 1.40, 1.80, angestrichen 1.70, 2.2. Reichte Rumburger- und Barmen-Unterhosen 1.40, 1.75, 2.25 und 3.3. Die feinsten Reinen-Damast-Unterhosen und Echtfarben Hemden 1/2 Dukaten 2.75, 3. und 3.50. Reichte weisse Halstücher zum Dupiren nur 50 Kr. Alles oder Preisgünstiger 60 und 75 Kr. des Stücks.

Zur Saison! Die zweckmäßigsten Sommerausstattungen  
1. Kragen vom feinsten Reinen Material oder echt russisch Reinen 3 und 4. 2. Kragen vom feinsten Reinen Material oder echt russisch Reinen 3 und 4. 3. Kragen vom feinsten Reinen Material oder echt russisch Reinen 3 und 4.

Ständliche Unterhosen sind mit Gürtel und Unterhosen neuerer Form so wie auch in allen Größen am Lager. Bei Gemüthsstörungen wird um Einweisung der Gehörten gebittet.

Bei der ersten kais. königl. landesbefugten, Reinen- und Wäschwaaren-Fabrik-Niederlage, Wien, Tuchlauben Nr. 13, im gr. Erdgeschoss.

Adresse! An die erste kais. königl. landesbefugte, Reinen- und Wäschwaaren-Fabrik-Niederlage, Wien, Tuchlauben Nr. 13, im gr. Erdgeschoss.

# Militär = Zeitung.

Nr. 55.

Mittwoch, den 17. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 28 Nkr., für die Provinz mit freier Postersendung 3 fl. 28 Nkr. — Für die Armer loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Einschuldung 2 fl. 28 Nkr. — Inserate werden die Hälfte des Preises mit 8 Nkr. berechnet. — Die Zeichnungen, franco, hat an die Redaction, Brünnerstrasse an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstrasse Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Druckhaus, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Gerold's Sohn die Befolgung, an welche auch die zur Revision geschickten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

II.

(Fortsetzung.)

Von sehr war die Italiener, die Pfanzschule der übrigen Armeen in der Monarchie. Noch unter Vater Rudolph sehen wir dort die Initiative zur Annahme der jetztgemäßen taktischen Grundsätze ergreifen; Rudolph wußte für die rationelle Ausbildung der Offiziere und Mannschaften unermüdlich zu sorgen, unsere schlagenden Generale stammten aus dieser Schule, er verstand den Generalstab unter Leitung tüchtiger Kräfte, wie beispielsweise Hof und Schönholz, trefflich zu schulen. Und dieser Umt hat sich bis auf die heutigen Tage, Abertausende von einer Reform in taktischer Beziehung als als notwendig herausgestellt, wurden die ersten Schritte dort gemacht. Deswegen sah man auch Jahr aus, Jahr ein, vorzüglich den Anforderungen der jetzmaligen Zeit entsprechende Instruktionen erlassen, die in gewissem systematischen Zusammenhang gehalten, ebenso zur Heranbildung der Truppen treffliche Dienste leisteten, als sie den Zweck erfüllten, einschlägliche Theorien zu berichten. Nur einen Fehler befaßten sie, sie waren weniger auf die Erweckung des Denkervermögens berechnet, sie erzeugten die Gewohnheit nicht aus eigenem Antrieb, sondern Alles von höheren Impulsen abhängig zu machen. Wenn auch hier Mangel an Wünschen übrig blieb, und die geistige Regsamkeit und Spannkraft sich keiner besonderen Nahrung erfreute, hingegen der nicht überall hin und ausreichende Autoritätsglauben in voller Blüthe prangte, unter der Selbstständigkeit nie ankommen konnte, mehr von Laune abhängig und nur sporadisch auftauchte, so dürfen wir jene Mängel, die grell auch bei seinen Truppen zu Tage traten, die aus der italienischen zur Nordsee fließen, dem H. M. gerade nicht ganz zur Last legen. Alles war nicht von seiner Entscheidung abhängig, die Pflege geistiger Thätigkeit unter den Offizieren liebte er nur in der ihm eigenthümlichen Weise, und so dauerten fort die engehaltenden Grenzen, am jedem dem tüchtigen Mann in seinem beschränkten, auf antwortliche rein mechanischer Einseitigkeit basirten Wirkungskreise, die Erziehung zu verleiden, sein Interesse an der Fremde eigener Arbeit zu erlahmen, das zum fortschreitenden Gelingen des eigenen Berufs rege erhalten werden sollte.

So vergangen Jahre, die Begehren wurden empfunden, stieß auch zum Ausdruck gebracht, aber es fehlte wie aus Mangelhaftigkeit schöpferische Hand, die solche belangreiche Mängel vom Grund aus zu heben bemüht wäre. So erhob sich der Unterricht in jeder Epoche kaum über den mechanischen Formalismus; die Vorschriften über den inneren und höchsten Gelddienst wurden zwar jährlich wiederholt, aber die Besetzung des Unterrichtes entbehrten einer rationellen Zeitraume. Die Befestigung mußten angestrichen bleiben, weil die Kräftigung des Urtheilsvermögens, sowie das Verhältniß zur Anwendung nicht angestrebt wurde.

Wenn wir in unsere Erfordernisse ein, so werden wir finden, daß zur erfolgreichen Erziehung des gemeinen Soldaten die Hilfsmittel der sorgfältig abgefaßten Dienstvorschriften hinreichend sind. Jedes Wort hat darin seine große Bedeutung, muß aber zu seinem geistigen

Eigenthume werden, keinesfalls auf ein mechanisches Verwirren sich reduzieren. Derartige Kenntniss seiner Pflichten und Vorschriften dürfte. Alles sein, die er durch den theoretischen Unterricht sich aneignen dürfte, doch muß ihm das Erlernen so bewußt sein, daß er bei jeder Gelegenheit darauf Rufen zu können versteht und in der ihm nebenbei eingeräumten Selbstständigkeit das Mittel erblickt, welches ihm die Fähigkeit verleiht, stets aktiv aufzutreten. Wird dies vernachlässigt, so kann eine solche Truppe durch Tapferkeit, Hingebung, Ueberlegenheit, er, teilweise liegen, inessen eben so schnell durch irgend welche Zufälligkeit aus der Kontinuität gebracht werden, und viel an Angriffs- und Widerstandsfähigkeit verlieren, als eine Truppe, in der sich jeder Einzelne unter allerlei Verhältnissen als handlungsfähiger Mann fühlt.

Daß wir sowohl die theoretische als auch die praktische Anleitung nicht in der oben beschriebenen Art gewohnt waren, wird jeder Blickende zugestehen. Wenn einmal das Formelle eingehalt war und darin ein gewisser Grad von Gewandtheit und Sicherheit erzielt wurde, so gaben wir uns zufrieden, geloben wir es offen ein. Die praktische Anwendung oder die Veranschaulichung des Formellen durch Übungen der in der Wirklichkeit vorkommenden Fälle auf dem Terrain, die Ausführung des Befohlenen nach Fragen auch vorhandenen Andeutungen, die Veranschaulichungen, die Wiederholungen bis zum Begreifen des Zweckes der Anforderung, darauf kam es bei uns nicht an, die Stundeneintheilung trat mitunter hemmend in den Weg, es war kaum je anders möglich, als die Übungen schablonenartig abzuwickeln. Von einer rechten Methode, von der Befragung des Soldaten über die Gründe seiner Handlungen, von einer erfolgreichen Belehrung, das Terrain auszubilden, oder es für den Zweck der Aufgabe mit besonderer Aufmerksamkeit zu beachten, traf man selten, oder doch so durch eine längere Periode getrennte Fälle an, daß der Nutzen des ganzen Unterrichtes mehr als problematisch erscheinen mußte. Der Methode, wenn sie auch vorhanden gewesen wäre, ging auf solche Art jeder Zusammenhang verloren.

Aus dem im Mechanismus großgezogenen Soldaten ging der Unteroffizier hervor. Er wußte zwar eine geschlossene Mitteilung formell zu erlernen, aber die Anwendung der Formen, j. B. ein richtiges Abgeben des Feuers, oder die Erfassung eines richtigen Moments zum Bajonetangriff, oder die Unterstufung einer in seinem Bereiche bedrängten Abtheilung, oder die Verwundung der feindlichen Blößen (bei markirtem Feind), Alles das ging über seinen Horizont. Eine Planfestlegung oder einen Schwarm zu leiten, oder eine Anzahl Rotten im Pflanzergesetz zu verwenden, hießel alle bedeuten Terraingegenstände auszunutzen, Direction, Entfernung und Schußweite der Plänker zu bestimmen, den Zusammenhang zu erhalten, den leitenden Offizier zu verstehen, Alles das erzeugte ihm viel Kopfweh. Einen schnellen Entschluß — sowohl um eine feindliche Abtheilung zu verbinden, als um die Schwächen des Gegners auszunutzen — den kennt er kaum dem Namen nach. Woher sollte er ihn auch kennen und überbaupt wissen, daß es als ein Glied der großen Feuermaße befaßt ist, ständig, manchmal aus eigener Initiative einzugreifen, wenn er wenige allgemein richtige Grundsätze durch Lehre und Bildung in sich aufgenommen, wenn sein Denkt- und Urtheilsvermögen angest, seine Selbstständigkeit in mechanischen Gehoriam ausgegangen, ihm nicht zu der Einsicht verhilft, daß



ziemlich bedeutend größere Ladung erhielt, bei der es noch sorglich ist, ob sie nicht einen unangenehmen Einfluss auf die Nachhauer der Kasse und aus anderer Ursache auch wieder auf die Trefflichkeit haben wird.

Immerhin aber zeigte sich folglich ein anfälliger Unterschied zwischen den Wollgeschossen der struppigsten und jenen der abgeänderten Einrichtung.

Es wurden mit beiden Sortungen einige Schüsse gemacht, und während sich bei den ersten schon auf der kurzen Distanz von 100 Schritt Abweichungen von vielleicht 2 Klafter und darüber ergaben, schlugen die Geschosse der letzteren genau dort ein, wohin erwartet worden war.

Die Richtung, nach welcher hin vor Allem eine Konstruktions-Veränderung nothwendig ist, war somit konstatirt, und es darf dies ohne Weiteres dem Einflusse ökonomischen Rathes zugedacht werden.

Ein weiterer Uebelstand liegt ferner in der Art, wie der Zündsatz an dem Boden der Patronen angebracht ist, und wie der dem Schlege des Zündhäftes entgegenzusetzende Widerstand erzielt wurde.

Daer über den Boden der Patronen und in die Ausbuchtung des Häftes eingeschoben, befindet sich ein prismatischer Metallstück, welches in dem mit der Längsachse der Häfte zusammenstreichenden Punkte etwas ausgehölet und durchbohrt ist.

In die Ausbuchtung ist der Zündsatz eingepreßt.

Würde nun das bezeichnete Metallstück nach dem Schusse in der leeren Patronenhülse zurückbleiben, so daß es mit denselben aus dem Laufe entfernt werden könnte, oder würde es hinausgeschossen, so hätte dies gar nicht zu sagen, und man könnte, falls die Zündung des Pulvers nur verlässlich geschieht, mit dieser Einrichtung ganz zufrieden sein.

Dem ist aber nicht so. Es kommt nämlich zuweilen vor, daß das metallene Querschiff bis zu einer gewissen Länge der Bohrung beim Schusse mitgerissen wird, und dort liegen bleibt, was dem folgenden Schusse die Ursache zum Zerreißen des Laufes oder wenigstens zur Beschädigung der Bohrung abgeben kann. Was diesem Grunde muß schon eine andere Weise der Fixirung des Zündsatzes angebracht werden. Zudem ist es nicht unnothwendig, daß die vielen Versager, welche die den andernwärts mit der Galling's. Kanone angeführten Versuchen vorgekommen sind, jn dem ebenfalls sehr variablen Widerstand zu suchen sind, den das Querschiff dem Zündhäfte entgegensetzt.

Nachdem die Befestigung des Querschiffs durch Einklinken der Häfte geschieht, so ist es namentlich die nachsinnigste Erzeugung außerordentlich schwer, das Querschiff gehörig zu fixiren; — das geringste Nachgeben desselben muß Versager zur Folge haben.

Bei den aus d. b. gemachten 12 oder 15 Schüssen funktionirten bis auf 1 Stück alle Patronen in der Ordnung.

Wenn nun auch aus einer so geringen Zahl sich noch kein richtiger Schluss ziehen läßt, so ist damit doch immerhin ein Fingerzeig gewonnen, daß vielleicht der eingeschlagene Weg der richtige ist. Eine größere Anzahl von Schüssen wird dies natürlich erst beweisen müssen.

Unter allen Umständen, und wenn selbst allen die sehr bekannten Mängel gründlich abgehoben wird, woran wohl nicht zu zweifeln ist, wozu aber eine lange Reihe von Experimenten nothwendig sein wird, die um so mehr Zeit erfordern, als jede Aenderung mit der Erzeugung neuer Werkzeuge verbunden ist, darf doch nicht außer Augen gelassen werden, daß die Galling's. Kanone nicht ein Geschütz ist, wie wir sie bisher zu sehen gewohnt waren, sondern, daß sie eine vollständige Maschine repräsentirt, deren Verwendung weder allgemein noch allereits möglich ist, und immer eine entsprechende, d. i. eine verständige und sehr sorgsame Behandlung bedarf.

## Vorschrift über Prüfung und Ernennung zu Kadeten und Offiziers-Aspiranten in der k. k. Land-Armee.

§. 1. In der k. k. Land-Armee dürfen Kadeten nur bei den nachbenannten Truppendörfern bestehen, und zwar: bei den Linien-Infanterie-Regimenten, bei den Grenz-Infanterie-Regimenten, bei dem Kaiser-Grenz-Bataillon, bei dem Tiroler Jäger-Regiment, bei den Selbstjäger-Bataillon, bei den Kavallerie-Regimenten, bei den Artillerie-Regimenten, bei den Festungs-Artillerie-Bataillon, bei der Genie- und Pionnier-Truppe.

§. 2. Um die Bewilligung zum Eintritt als Kadet bei einem der im §. 1 genannten Truppendörfern kann sich jeder Inhaber derselben,

welcher den zum Eintritt in das k. k. Heer vorgezeichneten Bedingungen entspricht, dann aber ein malkolles Verleben, wie über den Verdacht einer Subtraktion-Zulage auszuweisen sich vermag: für die Aufnahme als Kadet dort bei der Kavallerie keine größere vom ilde Zulage als 25 fl., bei den übrigen Truppen keine solche über 10 fl. gefordert werden.

Wem es jedoch bereits in der k. k. Armee dienenden gut bewussten Soldaten vom Selbst- oder Oberjäger, Wachmeister und Grenzwärter abwärts, so fern er sich auch vor dem Eintritt in das Heer seiner unehrenhaften Handlung schuldig gemacht hat, die Verwendung um die Ueberlegung zum Kadeten gestattet. Dienende Soldaten, welche noch nicht im Genuße der Gehaltens eines militärischen Unteroffiziers stehen, müssen überdies auch die rückfichtlich der monatlichen Zulage aufgestellten Bedingungen erfüllen. Jeder, der als Kadet ernannt oder dazu überlegt wird, hat die Eintritts-Laxe im Betrage von zwanzig Gulden zu erlegen. Vom Erlage dieser Laxe sind jedoch die Söhne aller in den Arme-Verband gehörigen Individuen vom Hauptmann und Rittmeister, dann der Parteien und Beamten von der IX. Division-Klasse abwärts, bei ihrer Affektirung als Kadeten oder der Ernennung hierzu befreit. Außer dem Genannten darf die Rücksicht vom Erlage der Eintritts-Laxe, Rikmanden und in keinem Falle, somit auch kein Einkommen aus dieser Begünstigung gestattet werden.

§. 3. Die zu Kadeten Aspirirenden haben vorerst um die Bewilligung zur Aufnahme oder zur Ueberlegung anzufordern. Drei Gesuche sind stets im Wege des Truppendörfers, bei welchem die Aufnahme oder Ueberlegung gewährt wird, dem betreffenden Regiments-Inhaber, speziell über Kadeten-Aspiranten der Genie- und Pionnier-Truppen, der General-Genie-Inspektion, über jene der Festungs-Artillerie-Bataillon, der General-Artillerie-Inspektion, über Kadeten-Aspiranten solcher Truppen, welche keine Inhaber haben, den Truppen-Divisions-Kommanden vorzulegen, und müssen bei Individuen des Einflusses mit der Nachweisung ihrer Berechtigung zum freiwilligen Eintritt in das Heer, dem von der politischen Behörde angefertigten Zeugnisse über ihr Verleben, dann der Nachweisung der monatlichen Zulage, bei bereits in der Armee dienenden Kadeten-Aspiranten mit dem Zeugnisse über ihr Verleben im Zivilstand, der Konduite-Beschreibung und dem Ertrag-Ertrakte, endlich bei jenen, welche noch nicht in der Gehalt eines militärischen Unteroffiziers stehen, auch mit der Nachweisung der monatlichen Zulage versehen sein. Die Regiments-Inhaber der General-Genie-, der General-Artillerie-Inspektion, die Truppen-Divisions-Kommanden haben hierauf nach Prüfung der persönlichen Verhältnisse des Bewerber und nach Ermäßigung, ob die Bemühung des Gesuchtes den Verhältnissen des Truppendörfers entspreche, schriftlich die Bewilligung zu erteilen, oder zu verweigern. Ohne rechtliche Gründe darf jedoch kein berechtigter Anspruch abgewiesen werden.

§. 4. Die erhaltenen Aufnahmen- und Ueberlegungsbewilligungen sind hienach sorgfältig oder doch vor Eintritt des nächsten der folgenden Termine, nämlich 20. März, 20. Juni, 20. September, 20. Dezember dem zur Anordnung der Prüfung der Kadeten-Aspiranten berufenen Militär-Behörden vorzulegen, und zwar von denselben, welche die Prüfung noch vor der Affektirung abzugeben müssen, der ihrem Aufnahmesthorie zunächst bestellenden, über bereits dienende Kadeten-Aspiranten von dem Kommandanten ihres Truppendörfers an die dem letzten der genannten Behörden. Erfolgt aber die Aufnahme oder Ueberlegungsbewilligung von einer Militär-Behörde, welcher gleichzeitig die Vorladung zur Unterbreitung, so hat die Vorlage einer speziellen Bewilligung zu unterbreiten. Die Anordnung zur Prüfung der Kadeten-Aspiranten erlassen:

1. Die Infanterie-Truppen-Divisions-Kommanden über Aspiranten der Linien-Infanterie, Grenz-Truppen, Jäger und Kavallerie.
2. Die Landes-Artillerie-Direktionen über jene der Artillerie.
3. Die General-Kommanden über jene der Genie- und Pionnier-Truppe.

Diese Behörden haben die im Laufe des verfloffenen Quartals eingelangten Gesuche zu sammeln, und zur Prüfung der angemeldeten Kadeten-Aspiranten in der Regel Anfangs Jänner, April, Juli und Oktober eine Kommission zu bestimmen.

§. 5. Die Prüfungs-Kommission besteht:

1. Für Kadeten-Aspiranten der Linien-Infanterie, Grenz-Truppen, Jäger und Kavallerie, aus: dem General-Stabs-Chef der Infanterie-Truppen-Division als Präses, dem beim Truppen-Divisions-Staffel eingestellten Hauptmann des General-Stabs, dann einem Hauptmann oder Rittmeister und zwei Subaltern-Offizieren, wenn möglich aus dem

Behr-Personale einer Truppen-Divisions-Schule. Nur in dem Falle, wenn der General-Staffs-Chef der Truppen-Division verhindert ist, darf ein anderer Staffs-Offizier als Präses der Prüfungs-Kommission der Truppen-Division beauftragt werden. Die Kommissionsmitglieder sind jährlich vor Ablauf eines Jahres nicht zu wechseln und sind verschiedenen Truppengattungen der Truppen-Division zu entnehmen.

§ 2. Für Kadetten-Abspiranten der Artillerie, aus: einem Artillerie-Staffs-Offizier als Präses, einem Artillerie-Hauptmann (womöglich dem Kommandanten einer Artillerie-Regiments- oder Festungs-Artillerie-Battalions-Schule), und zwei Subaltern-Offizieren, welche als Lehrer in dieser Schule angestellt sind. Kadetten-Abspiranten der Genie- und Pionnier-Truppe dürfen überall geprüft werden, wo sich der Stab eines Genie- (Pionnier-) Regiments oder Bataillons oder eine Genie-Direktion befindet, welcher ein Stabs-Offizier vorsteht. Die bezügliche Kommission besteht aus: einem Stabs-Offizier als Präses, und aus wenigstens zwei Hauptleuten der Genie-Waffe oder des Pionnier-Regiments. Da, wo die Bezeichnung eines zweiten Hauptmanns der Genie- oder Pionnier-Truppe unumgänglich wäre, ist ein Hauptmann der Artillerie oder aus einer anderen Waffe beizuziehen.

§ 3. Während eines Krieges dürfen nur solche Kadetten-Abspiranten geprüft werden, welche erst in die Armee einzutreten wünschen, und können diese Prüfungen nach Maß der Anmelbungen, auch in längeren Zeiträumen stattfinden. In diesem Falle ist die Bewilligung zur Aufnahme, sowie die Anordnung zur Prüfung, dem ebenfalls zur Aufstellung gelangenden Total-Truppen-Divisions-Kommandanten, und in jenen Generalaten, wo keine solchen dessen, den Total-Truppen-Brigaden-Kommandanten (anstatt der Regiments-Inhaber und den sonst hierzu berufenen Militär-Behörden), ausnahmsweise überlassen.

§ 4. Eine Abtheilung der Schul-Kommissionen und des praktischen Kurses der Vorkriegslehre, welche zur Zeit ihres regelmäßigen Aufenthaltes in die Armee mit einer Auszeichnung bestellt waren, sind für den Fall, als sie die Ueberlegung zu Kadetten anschauen, von der Ablegung der Kadetten-Prüfung entbunden, daher von dem, der betreffenden Anstalt vorgesetzten Brigadier in jenen Qualifikations-Etappen, die dem Truppensprecher von der Seite der Bildungs-Anstalt zugesandt werden, dieser Anstalt zu befehlen ist.

§ 5. Kadetten-Abspiranten sind bei den nachstehenden Truppen, Korps und Branchen der k. k. Land-Armee anzunehmen, und zwar: bei den Einien-Infanterie-Regimenten, bei den Grenz-Infanterie-Regimenten, bei dem Zirkel Grenz-Infanterie-Battalions, bei dem Zirkel Jäger-Regimente, bei den Feld-Jäger-Battalions, bei der Sanitäts-Truppe, bei den Kavallerie-Regimenten, bei den verschiedenen Truppen und Anstalten der Artillerie, bei der Genie- und Pionnier-Truppe, bei dem Militär-Fuhrwesen-Korps, bei der Militär-Gesäß-Brande, und bei der Landes-Genarmarie. Die Lehr- und Inspektions-, dann manipulationsförmige, Bagmeister- und Fuhrwerke der Militär-Bildungs-Anstalten, sowie die Lehr-Unter-Offiziere in den Grenz-Regiments- (Zirkel-Battalions) Schulen können und sollen wo möglich gleichzeitig-Offiziers-Abspiranten sein.

§ 6. Jedem vollkommen gut konstituirten, auch bezüglich seines früheren Vorbildens tauglichen und die nötige soziale Bildung besitzenden Soldaten vom Feldwebel, Oberjäger, Bagmeister und Fuhrwerker abwärts der im §. 8 aufgeführten Truppen, Korps und Branchen — ohne Rücksicht, ob derselbe Kadet ist oder nicht — ist es gestattet, sich um die Erlangung der Charge eines Offiziers-Abspiranten zu bewerben, wenn derselbe — in sofern er nicht eine wirkliche Unter-Offiziers-Charge bekleidet — sich auch bezüglich der im §. 2 erwähnten Zulage auszuweisen vermag. Ueberdies kann jeder Jüngling von guter Erziehung und Bildung der Erfüllung der für den Eintritt in das k. k. Heer vorgeschriebenen Bedingungen und Nachweisung eines macedonischen Vorlebens, unmittelbar aus dem Zivile als Offiziers-Abspirant, jedoch bloß bei der Einien-Infanterie, den Grenz-Truppen, Jägern und der Kavallerie aufgenommen werden, wenn er vorher die dieselbe vorgeschriebene Prüfung mit vollkommen befriedigendem Erfolge ablegt, und ter im §. 3 der Beförderung-Berichts durch seine vorangegangene Ausrüstung angestellten Bedingung entsprochen hat.

§ 7. Individuen der Armee, welche die Charge eines Offiziers-Abspiranten anstreben, haben um Ablegung der diesfälligen Prüfung (höchstens einen Monat vor dem Prüfungs-Termin) (§. 12) bei ihrem vorgesetzten Truppen-Kommandanten anzugehen, welcher mittelst Konfirmation die vorgemerkten Anmeldungen der zur Anordnung der Prüfungen berechtigten Militär-Behörde (§. 11) zur Kenntnis zu bringen

hat. Personen des Zivile-Standes, welche gleich als Offiziers-Abspiranten in die Armee aufgenommen zu werden wünschen, müssen jedoch vorher — wie die Kadetten-Abspiranten aus dem Zivile — unter Vorlage der bezüglichen Dokumente um die Bewilligung zum Eintritte als Offiziers-Abspiranten bei den nämlichen, im §. 3 aufgeführten Militär-Behörden anschauen, und haben dann im Falle des Erhaltes dieser Bewilligung, unter Vorweisung derselben, bei einer der betreffenden, im nachfolgenden Paragraphen bezeichneten Militär-Behörden, zur Prüfung sich zu melden.

§ 8. 1. Zur Anordnung der Prüfung der Bewerber um die Offiziers-Abspiranten-Charge, dann zur Gürtwahl der Prüfungs-Kommissionen Mitglieder sind berechtigt, und zwar:

- a) bei der Einien-Infanterie, den Grenz-Truppen, Jägern, der Sanitäts-Truppe und der Kavallerie: die Infanterie-Truppen-Divisions-Kommandanten;
- b) bei der Artillerie: die General-Artillerie-Inspektion;
- c) bei der Genie- und Pionnier-Truppe: die General-Genie-Inspektion;
- d) beim Militär-Fuhrwesen-Korps: das Kommando desselben;
- e) bei der Militär-Gesäß-Brande: die General-Gesäß-Inspektion;
- f) bei der Landes-Genarmarie: die Genarmarie-General-Inspektion.

Aus dem Stande des Militär-Fuhrwesen-Korps, der Militär-Gesäß-Brande und der Landes-Genarmarie sind jedoch nur die im §. 13 bezeichneten Chargen als Mitglieder der Prüfungs-Kommission beizuziehen.

§ 9. Die Prüfungen der bereit in die Armee dienenden Offiziers-Abspiranten-Bewerber sind nur einmal im Jahre, und zwar nach Ablauf der diesfälligen zur Ausbildung derselben bestehenden Anstalten — jene der dem Zivile-Stande angehörigen Bewerber zweimal im Jahre, nämlich zum vorerwähnten Zeitpunkt, dann in der ersten Hälfte des Monats September vorzunehmen.

§ 10. Die Kommissionen zur Prüfung der Bewerber um die Offiziers-Abspiranten-Charge haben zu bestehen:

- a) Bei jeder Infanterie-Truppen-Division aus einem Brigadier als Präses, dem General-Staffs-Chef der Division, zwei Stabs-Offizieren, dann drei Hauptleuten oder Rittmeistern, welche letztere fünf Kommissions-Mitglieder, sowie es die Dislokations-Berichtsliste zulassen, den verschiedenen Truppengattungen der Division zu entnehmen sind. Zur Prüfung der Bewerber der Sanitäts-Truppe ist der Kommission auch ein Stabs-Bezirk und ein Regiments-Akt beizuziehen;
- b) bei der Artillerie aus dem in Wien angestellten Landes-Artillerie-Direktor, dem ad laus des Artillerie-Kommiss, einem Stabs-Offizier der General-Artillerie-Inspektion, dem Kommandanten und dem Beheerpersonal der Offiziers-Abspiranten-Schule für die Artillerie;
- c) bei der Genie- und Pionnier-Truppe aus: Einem Generalen (Stellvertreter des General-Genie-Inspektors), zwei Kommandanten oder Stabs-Offizieren der technischen Regimenter, dem Kommandanten und den Lehrern der Offiziers-Abspiranten-Schule für die technischen Truppen;
- d) die Bewerber zu Offiziers-Abspiranten beim Militär-Fuhrwesen-Korps und der Militär-Gesäß-Brande sind bei einer der in dem betreffenden Generalate, jene der Landes-Genarmarie bei einer der in Wien (nach Punkt a) zusammengetretenen Kommission zu prüfen.

In diesem Falle werden aber, je nachdem der Bewerber einer der vorgenannten Korps (Branchen) angehört, der Prüfungs-Kommission als weiterer Mitglieder noch beigegeben: Ein Stabs-Offizier und ein Rittmeister des Militär-Fuhrwesen-Korps, beziehungsweise der Gesäß-Brande oder der Landes-Genarmarie.

§ 11. Aus welchen Gegenständen und in welcher Ausdehnung die Kadetten-Abspiranten, dann die Bewerber zu Offiziers-Abspiranten zu prüfen sind, gibt das beiliegende Programm zu entnehmen. Die Gegenstände der Offiziers-Abspiranten-Prüfung werden in dieselbe Umsätze, als dies das Programm angibt, in den Anstalten zur Heranbildung von Kadetten-Abspiranten vorzutragen sein.

§ 12. Sowohl bei den Prüfungen der Kadetten, als Offiziers-Abspiranten müssen die Kommissionen ihr Augenmerk vornehmlich dahin richten, daß die Betreffenden die Gegenstände ihrer Wesenheit nach richtig erfaßt haben. In dem Falle, als den zu Prüfenden mangelnde Details eingegangen wären, muß sich dennoch mit Sicherheit herausstellen, daß dieselben durch angemessene geringe Füllen leicht dahin gebracht werden können, die erhaltene Fragen entsprechend zu beantworten. Es

wird sich somit außer dem Nachweise des notwendigen Grades von positiven Kenntnissen, um die Darlegung einer guten Auffassung und eines richtigen Urtheils, sowie darum handeln, die Uebersetzung zu gewinnen, daß der Raboten-Militant hinsichtlich vorgebildet sei, um dem hiessfalls vorgeschriebenen weiteren Unterrichte mit Nutzen folgen zu können, der Offiziers-Militant aber jenes Wissen bereits besitze, welches volle Sicherheit gewährt, daß er allen Dienst-Anforderungen seiner künftigen Charge zu genügen im Stande sei werde.

Die Prüfung wird je nach der Natur des Gegenstandes auch schriftlich vorzunehmen sein.

§. 16. Das Ergebnis der Prüfungen ist in einem besonderen Protokolle ersichtlich zu machen, welches folgende Rubriken zu enthalten hat: Truppenkörper, Charge, Rationale und Klassifikation des Geprüften, und zwar zu jedem einzelnen Gegenstande. Befund der Prüfungs-Kommission. Die dem Zivil-Stande Angehörigen sind darin nach den Verordnungen in der Armee Dienstleistungen anzusehen.

§. 17. Die Prüfungs-Kommissionen haben die Geprüften in den vorgeschriebenen Gegenständen mit: „vorzüglich“, „gut“ oder „ungeeignet“ zu klassifiziren, und entscheiden auf Grund des Prüfungs-Resultates, nach Stimmenermehrheit entweder: daß der Geprüfte zum Raboten, beziehungsweise Offiziers-Militanten „vorzüglich geeignet“ oder „geeignet“ oder aber daß er „als ungeeignet abzuweisen“ sei. Im letzteren Falle bleibt er dem Geprüften unbenommen, sich jedoch nur einmal, und dies nicht vor Ablauf eines Jahres – erneuert zur Prüfung zu melden, er muß aber den bei der ersten Prüfung erhaltenen Protokoll-Extrakt vorlegen. Wird ein solcher bei der zweiten Prüfung abermals als „ungeeignet“ bezeichnet, so ist derselbe hiemit definitiv abzuweisen, was in dem Prüfungs-Protokolle zu bemerken kommt. Zeigt jedoch ein Raboten-Militant oder Bewerber zum Offiziers-Militanten einen so geringen Bildungsgrad, beziehungsweise ein so geringes Wissen und Auffassungs-Vermögen, daß von ihm eine weitere entsprechende Ausbildung oder Aneignung des Gehörten nicht zu erwarten steht, so kann er schon bei der ersten Prüfung „definitiv abgewiesen“ werden. In dem Protokolle ist endlich anzuführen, ob der Befund der Prüfungs-Kommission mit Stimmeneinheit oder mit welcher Mehrheit der Stimmen gefällt wurde. Die von den Prüfungs-Kommissionen „definitiv“ abgewiesenen Raboten-Militanten und Bewerber zum Offiziers-Militanten sind zu einer abermaligen Prüfung nicht mehr zugelassen und steht dem Kriegs-Ministerium mittelst Konnotation zur Kenntnis zu bringen.

§. 18. Als „vorzüglich geeignet“ sind nur diejenigen zu bezeichnen, welche in den rein militärischen, beziehungsweise Sach-Gegenständen durchsich, in den übrigen aber zur Mehrheit Vortugs-Klassen erhielten. Die Klassifikation „geeignet“ bringe mindestens die Klassifikation „gut“ in sämtlichen Gegenständen der Prüfung. Anzunehmen kann eine minder entsprechende Kenntnis in einem weniger wichtigen Gegenstande durch vorzüglichere Leistungen in einem militärischen oder Sach-Gegenstande ausgeglichen werden.

§. 19. Jede Kommission zur Prüfung von Bewerbern zu Offiziers-Militanten hat nach Schluß der Prüfung die Reihenfolge zu ermitteln, in welcher die befristet Ernannten unter einander zu rangiren hätten, und das Ergebnis der hiessfallsigen Vereinbarung in einer abgesonderten Besolage dem Prüfungs-Protokolle anzuschließen. Gleiche hat als Grundsat zu gelten, daß die als „vorzüglich geeignet“ Klassifizirten, den als „geeignet“ Befundenen voranzugehen, und in jeder der beiden Kategorien wieder unter Berücksichtigung des Stimmenergebnisses der Kommissions-Mitglieder diejenigen voraus zu rangiren haben, welche in den militärischen oder Sach-Gegenständen bessere Klassifikationen erhielten. Bei gleicher Stimmzahl-Klassifikation gilt derjenige voraus, welcher eine längere Dienstzeit aufzuweisen hat. Die dem Zivil-Stande angehörigen Bewerber rangiren ausserhalb als die letzten des ganzen Jahresganges und unter einander wieder nach dem Prüfungs-Resultate.

§. 20. Nach Schluß der Prüfung hat die Kommission das Prüfungs-Resultat sowohl dem Geprüften, wie auch demjenigen Truppenkörper, zu welchem er gehört oder bei welchem er aufgenommen wird, bekannt zu geben. Die Prüfungs-Protokolle aber sind jener Militär-Behörde, von welcher die Anordnung zur Prüfung erging, vorzulegen. Diese Behörde hat dann die Reihenfolge, in welcher die als vorzüglich und geeignet Klassifizirten Bewerber nach ihrer Ernennung zu Offiziers-Militanten unter einander zu rangiren haben, dem betreffenden Truppenkörper mitzutheilen. Nur bezüglich der gleichen Bewerber der Jäger-Bataillone, der Contabattrappe, des Hauptwachtbataillons und der Mi-

litär-Gründungs-Banden sind die Prüfungs-Protokoll-Extrakte mit dem Rangirungs-Eiste zur Kenntnis des Kriegsministeriums zu bringen, welches deren Reihenfolge im Gesammdienst der Waffengattung festzustellen hat. Bei Zivil-Personen hat derjenige, dem Gewerke ihrer Waffengattung als Raboten oder ihrer Ernennung zu Offiziers-Militanten ausgesetzte Prüfungs-Protokoll-Extrakte nur dann Mittheilung, wenn sie in den nächsten sechs Monaten nach abgelegter Prüfung in die Armee einreten.

§. 21. Auf Veranlassung des Protokoll-Extraktes (Kommissions-Protokolls) hat sofort die Ernennung zum Raboten, beziehungsweise Offiziers-Militanten, zu erfolgen.

§. 22. Zu Offiziers-Militanten ernennen mittelst Dekret:

1. Die Inhaber der Einien-Infanterie-Regimenter, des Artillerie-Jäger-Regiments und der Kavallerie-Regimenter bei ihren innewohnenden Regimenten,

2. der General-Artillerie, General-Genie und Gendarmen-Generals-Inspektor der ihren unterstehenden Waffnen;

3. das Kriegsministerium bei allen übrigen Truppen, Corps und Banden. Von den zu Offiziers-Militanten Ernennungen erhalten die zur Zeit des ersten Termins Geprüften den Rang vom 1. Juli desselben, im Laufe des letzten Quartals Geprüften den Rang vom 1. Jänner des folgenden Jahres. Sollte sich jedoch ein dem Zivil-Stande angehöriger, von der Prüfungs-Kommission zum Offiziers-Militanten befähigt befandener Bewerber erst nach dem 1. Juli, beziehungsweise 1. Jänner des vorzujehenden Jahres assentiren lassen, so gebührt ihm der Rang erst vom Tage des wirklichen Eintritts in die Armee.

§. 23. Die mehr als Ein Jahr dauernd beantragte gemessenen Offiziers-Militanten haben sich bei der Wiedereintrichtung zum Dienste (im Sinne des §. 8 der Fortschritts-Vorschrift) demselben Bestimmung ihres neuen Ranges einer erneuerten Prüfung zu unterziehen, welche jedoch auf die rein militärischen und Sach-Gegenstände beschränkt wird. Es ist ihnen dann der Rang vom 1. Juli desjenigen Jahres zu vertheilen, welches sich ergibt, wenn zu dem ursprünglichen Rangtage 12 auf dauernden Urlaub zugebrachte Zeit hinzugefügt wird, – und bei ihre Eingetragung unter den im Truppenkörper vorhandenen Offiziers-Militanten des betreffenden Jahres – nach Maßgabe des Resultates der erneuerten Prüfung zu erfolgen. So z. B. wenn einem mit dem Range vom 1. Juli 1867 ernannten Offiziers-Militanten, wenn er mit 1. Oktober 1868 dauernd beantragt, und mit 1. November 1870 wieder zum Dienste einrücken würde, der Rang vom 1. Juli 1869 zu ertheilen. Dauernd beantragte Militanten, welche vor Ablauf eines Jahres wieder zu ihrem Truppenkörper einrücken, behalten jedoch ihren früher innegehabten Rang.

§. 24. Die Bestimmungen der Zirkular-Verordnung vom 20. Jänner 1863, Abtheilung 2, Nr. 368, betreffend die Behandlung inoffizibler Raboten, finden auch auf inoffizibler Offiziers-Militanten volle Anwendung. Nach erwiesener gründlicher Befähigung kann aber Antrag des Truppen-Kommandanten durch den Regiments-Inhaber oder den mit dem Rechte der Offiziers-Militanten-Ernennungen Betrauten die Wiedereinennung zum Offiziers-Militanten vorgenommen werden. In diesem Falle erhält ein solcher Offiziers-Militant den Rang vom Tage der erneuerten Ernennung.

§. 25. Den die Offiziers-Charge anstrebenden Raboten und anderen Individuen vom Feuerwerk und Feindesbekämpfung der Artillerie und technischen Truppen, welche sich das Was des für Offiziers-Militanten dieser Waffnen geforderten Wissens nicht aneignen vermögen, jedoch den sonst für Offiziers-Militanten vorgeschriebenen allgemeinen Bedingungen entsprechen, ist es gestattet, die Prüfung zum Offiziers-Militanten anderer Waffnen, Corps und Banden bei den hiessfalls im Punkte a) des §. 19 vorgedachten Kommissionen abzugeben. In einem solchen Falle ist der Prüfungs-Protokoll-Extrakt nebst einem Exemplar der Rangirungs-Eiste zur Kenntnis des Kriegsministeriums zu bringen, welches sodann die Uebersetzung der Bewerber zu den betreffenden Waffengattung (Corps, Banden) einer gleichzeitigen Ernennung derselben zum Offiziers-Militanten verfügen wird.

§. 26. Offiziers-Militanten der Artillerie, dann der Genie- und Pioniertruppe sind gleichzeitig Offiziers-Militanten für die Einien-Infanterie, Grenzwärter, Jäger und für die Kavallerie.

§. 27. Zur Uebersetzung von Offiziers-Militanten aus einem Truppenkörper über eine Waffengattung in eine andere, ist nur das Kriegsministerium befähigt. Der Transferirte ist, falls sich in dem neuen Körper ein oder mehrere Offiziers-Militanten vom gleichen Ranggrade

bestehen, daselbst mit Rücksicht auf das Resultat der abgelegten Prüfung, beziehungsweise nach den im §. 19 aufgestellten Grundsätzen einzurufen.

§. 28. Ausländer, welche als Kadeten oder Offiziers-Aspiranten in die l. Landarmee aufgenommen zu werden wünschen, müssen vor Allem unter Beibringung der Genehmigung ihrer Regierung zum Eintritte in das l. Heer, dann der Zustimmung der betreffenden Regiments-Inhaber oder General-Inspektoren der Genehmigung des Kriegsministeriums zum Eintritte in das l. Heer überhaupt nachsuchen. Den Gehalt derselben und die Erteilung der sonst in den §§. 2 und 8 aufgeführten Bedingungen vorausgesetzt, haben sie sich dann in dem diesfalls vorgeschriebenen Wege um die Ablegung der Prüfung zu melden.

Das Programm der Gegenstände, auf welchen die Kadeten und die Offiziers-Aspiranten Prüfung abzulegen haben, ist folgendes:

- a) Sprachkenntnis, — schriftliche Aufträge,
- b) Mathematik,
- c) Praktische Messtisch,
- d) Terrainreife und Terrain-Darstellung, (Situations-Zeichnen),
- e) Geographie,
- f) Geschichte,
- g) Militär-Administration,
- h) Abtheilungs- und Exercit-Reglement,
- i) Dienst-Reglement,
- k) Organisation,
- l) Taktik der drei Waffen,
- m) Pionierdienst,
- n) Permanente Befestigung,
- o) Waffenlehre und
- p) Spezielle Kenntniss und Geschicklichkeit (diese letzteren bei der Kavallerie, Artillerie, den Genie-, Pionier- und Sanitäts-Regimenten, dem Fußwachen-Korps, der Militär-Gesund-Brande und der Genie-Merrie).

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) (Vorschritt über Prüfung und Ernennung zu Kadeten und Offiziers-Aspiranten in der l. Land-Armee.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 16. Juni 1867, die Bekräftigung von Offiziers-Aspiranten, sowie die „Vorschritt über Prüfung und Ernennung zu Kadeten und Offiziers-Aspiranten in der l. Land-Armee“ (welche wir weiter oben mitgetheilt haben) allergnädigst zu genehmigen und weitem Folgenben anzuwenden geruht.

Den Offiziers-Aspiranten werden vorläufig nur die Prärogative der Kadeten gestattet. Es ist ihnen daher das Tragen des Unter-Offiziers-Port-épes geoffen, und sind sie — als Kadeten oder nicht — nach den für letztere geltenden Vorschriften zu behandeln. Im Dienste haben Offiziers-Aspiranten (sonach die Funktionen seiner Charge zu verrichten, welche sie eben besitzen und bei der Ernennung zu Offiziers-Aspiranten im Gewinne der Gehälter der eingenommenen militärischen Charge zu verlieren, können jedoch später in die Gehälter der höheren Unter-Offiziers-Chargen versetzen.

Die unmittelbar aus dem Zivil-Stande als Offiziers-Aspiranten Eintretenden besitzen bis zur Vorrückung in eine höhere Mannschafts-Charge bloss die Gehälter eines Gemeinen.

Die Offiziers-Aspiranten haben an den für Offiziere vorgeschriebenen Vorrücken und praktischen Übungen Theilzunehmen, und sind auch außer Dienst möglichst in die Gesellschaft der Offiziere zu leben.

Offiziers-Aspiranten sind unbedingt, Kadeten nach Thunlichkeit, abgesehen von der Mannschaft in bequerten, sowie bei bezüglich der Bekleidung und äußerlichen Chargen der Fall ist.

Um die im Stande seiner Truppen, Korps und Branchen, für welche nach §. 8 die eingangswürdigen Vorschritt Offiziers-Aspiranten schriftlich sind, befähigen — vermöge ihrer langen guten Dienstzeit, besonders Dienst-Mouture und sonstigen Verdienstschrift eine Bräutigamung wähliger Bediensteten, Oberjäger, Wachmeister und Feuerwerker, welchen bisher nicht die Möglichkeit geboten war, sich die nach der neuen Vorschritt von den Offiziers-Aspiranten geforderten Kenntniss anzuweisen, und wenn diese ihre anderweitigen Dienst-Verpflichtungen nicht sehr nicht möglich machen,

die Ansicht auf die Erreichung der Offiziers-Charge nicht gänzlich zu benehmen, wurde Allerhöchst gestattet, das aufnahmewürdige derselben dieser Bediensteten, Oberjäger, Wachmeister und Feuerwerker, welche Offiziers-Aspiranten zu werden wünschen, hinein auch dann als geeignet bezeichnet, beziehungsweise ernannt werden dürfen, wenn sie bei der Prüfung in den militärischen Gegenständen eine minder genügende Resultation erzielten. In den militärischen Gegenständen, sowie in der Sprachkenntnis müssen sie jedoch mindestens „gut“ befallen haben, und bei der Artillerie, den technischen, dann jenen Truppen, Korps und Branchen, bei denen vom Offiziers-Aspiranten besondere Sachkenntnisse gefordert werden, auch diese in dem nöthigen Maße befragen.

Die Ernennungs-Dekrete für die Offiziers-Aspiranten sind von den hiezu berufenen Organen, wie folgt, anzuführen:

Vom Inhaber des . . . . . Regimentes Nr. . . . .  
(oder dem (sonst zur Ernennung des Offiziers-Aspiranten Berechtigten).  
Kraft der von Seiner k. k. Apostolischen Majestät mit Allerhöchster Verleihung Rechte ernannte ich R. k. k. (Beldmar-Schall-Kontenamt), Sie zum Offiziers-Aspiranten für die (Waffen-gattung) mit dem Ihnen zukommenden Range vom . . . . . 18. . . . .

Datum.

(L. S.) Unterschrift.

Den freiestrichlich oder im politischen Wege der Anzeichnung eines Offiziers-Aspiranten vorläufig Erwordenen sind die Dekrete gleich nach Ausmachung des Urtheils abzunehmen, und diese Dekrete dann — nach Durchschreibung der Siegel und Unterschriften der Anstaltler — den Untersuchungs-Ämtern beizulegen.

Zur Herabfindung der Offiziers-Aspiranten haben folgende Anstalten zu bestehen:

1. Für die gesammte Artillerie, die „Offiziers-Aspiranten-Schule der Artillerie“ in Wien, mit zwei Jahrgängen und einem Normal-Stande von 50 Frequenzen in jedem der beiden Jahrgänge.

2. Für die Genie-Waffe und das Pionier-Regiment die „Offiziers-Aspiranten-Schule der technischen Truppen“ in Krems, mit zwei Jahrgängen und einem Normal-Stande von 24 Frequenzen in jedem Jahrgange. Es darf jedoch nur dann in's Leben treten, wenn eine dem Aufwande an Lehr-Personale entsprechende Anzahl geeigneter Individuen auch wirklich vorhanden ist. Der Eintritt in beide Anstalten ist von der befriedigenden Ablegung einer Vor-nach-Prüfung vor einer Kommission abhängig. Das Lehr- und Aufsicht, dann Erlehnungs-Personale, sowie die Frequenzen haben auf den vorgeschriebenen Stand der Artillerie, beziehungsweise der technischen Truppen zu stellen. Die Frequenzen beider Schulen haben am Ende ihrer Kurse die Prüfungen aus den Lehr-Gegenständen beider Jahrgänge abzulegen. Diejenigen Frequenzen der Offiziers-Aspiranten-Schule für die technischen Truppen, welche die Schul-Prüfung vorzüglich befallen haben, werden nach reiflicher Überlegung zu Unterlieutenant in den höheren Kurs der Genie-Akademie eingereiht. Dergleichen können sich die aus der Offiziers-Aspiranten-Schule der Artillerie hervorgegangenen, vorzüglich befähigten Offiziere dieser Waffe um die Aufnahme in den höheren Artillerie-Kurs bewerben; wenn sie den diesfälligen übrigen Bedingungen zu entsprechen im Stande sind. Hinsichtlich der Zahl der Lehr-, Aufsicht- und Erlehnungs-Personal der Offiziers-Aspiranten-Schulen für die Artillerie und die technischen Truppen, des Umfangs der abgelegten Aufnahme-Prüfungen, des Schulplanes und des sonstigen Details über die Einrichtung der beiden Anstalten, erhalten die General-Artillerie- und die General-Genie-Inspektion die nöthigen Befehle.

3. Für die Infanterie- und Kavallerie-Truppen, dann die Landes-Genie-Merrie, die „Truppen-Division-Schulen“. Bei jeder der 23 Infanterie-Truppen-Divisionen hat nämlich im Stipe des Divisions-Stabs eine derlei Schule zu bestehen.

In diese Schulen sind anzunehmen:

Die aus konditionirten Kadeten der verschiedenen Truppentkörper der betreffenden Truppen-Divisionen, sowie jene der nächstfolgenden Kavallerie-Regimente, dann solcher Jäger- und bescheidenen Infanterie-Bataillone, welche bei einer der Kavallerie-Truppen-Divisionen eingetheilt sind; — ferner die sonst im Stande derselben Truppentkörper vorhandenen Individuen des Mannschafts-Standes, welche geeignete Fassung geben, gute Offiziere zu werden, nach vorzüglicher guter Ablegung der Prüfung aus jenen Gegenständen, deren Kenntniss für die Ernennung zum Kadeten gefordert wird, — endlich diejenigen Jäger, Wachenmeister und Feuerwerker der Landes-Genie-Merrie, welche zum Offizier Aspiriren.

Die auf die Offiziers-Charge aspirirenden Individuen der Sanitäts-Regiment, des Fußwachen-Korps und der Militär-Gesund-Brande können,



wenn deren Ausbildung in der zur Abiegung der Offizier-Aspiranten-Prüfung nöthigen Unternehmung bei den eigenen Abtheilungen nicht ausführbar wäre, ebenfalls den Truppen-Divisions-Schulen zugehört werden. In diesem Falle ist sich von der Sanitäts-Truppen-Inspektion, beziehungsweise dem Hauptwien-Korps-Kommando und der General-Infanterie-Inspektion, freit rechtzeitig an die betreffenden Divisions-Kommanden zu wenden.

Auch ein reifere Alter der dem Mannschaffsstande ausgetretenden Individuen ist für den Eintritt derselben in die Truppen-Divisions-Schulen kein Hinderniß; eine tabellarische Konstatte, welche Verwendbarkeit, genügende Vorbildung, Geist und Charaktereigenschaften allein maßgebend zu sein.

Die Divisions-Schulen haben zwei Jahrgänge zu enthalten, in welchen die für die Ernennung zum Offizier-Aspiranten geforderten Kenntnisse in jenem Umfange zu lehren sind, wie dies in dem, der Eingangs zitierten Vorbericht beigelegten Programme angegeben ist.

Die Zahl der Frequenzanten wird vorläufig nicht begrenzt.

In beiden Jahrgängen haben die Vorträge am Anfang des Monats Oktober zu beginnen und bis Ende Juni zu dauern, worauf die Frequenzanten des ersten Jahrganges zu prüfen sind, und dann bis zum Wiederbeginn des Unterrichtes zum praktischen Dienste bei ihrem Truppenkörper einzurücken, jene des zweiten Jahrganges aber die Prüfung vor der am 1. 3. der beliegenden Vorchrift fertiggestellten Kommission abzugeben haben.

Darjenigen, welche die Prüfung auf den im ersten Jahrgange der Truppen-Divisions-Schulen zum Vortrage gelangenden Materien gut ablegen, dürfen gleich in den zweiten Jahrgang aufgenommen werden.

Dagegen sind jene Frequenzanten, welche entweder während des Ausfalls oder bei der Prüfung am Schluß des ersten Jahrganges nicht entsprehen, oder aber wegen schlechter Konduite die Befähigung in die Anstalt nicht verdienen, sofort aus derselben zu entfernen und zu ihrem Truppenkörper einzurücken zu machen.

Das Kommando und die Leitung jeder Truppen-Divisions-Schule ist einem von dem Truppen-Divisions-Kommando zu bestimmenden Stabs-Offiziere oder Hauptmann zu übertragen. Das Lehr-Personal ist ebenfalls von dem Divisions-Kommando aus dem Stande der untergeordneten Truppen festzusetzen, das Aufsicht- und Beaufsichtigungspersonale aber im richtigen Verhältnisse zum Stande der Frequenzanten zu kommandieren.

Das gesamte Personal der Truppen-Divisions-Schulen zählt auf drei vorgezeichneten Stellenstand der Truppen.

Die näheren Bestimmungen über die Einrichtung der Truppen-Divisions-Schulen werden nachfolgen.

Das Pauschal zur Beschaffung der Lehrschiffe wird für jede der 23 Truppen-Divisions-Schulen mit jährlich Vierhundert Gulden, für die Offizier-Aspiranten der Artillerie und der technischen Truppen aber mit je Achnthundert Gulden jährlich festgesetzt, und zwar ist jenes für die Truppen-Divisions-Schulen der 21., 22. und 23. Truppen-Division auf dem Genera-Präsidenten-Bund zu beisteuern.

Dagegen wird das bisher regelmäßig bemessene Pauschal zur Bezeichnung der Unterricht-Bedarfs für jedes der 12 Feld-Infanterie-Regimenter auf jährlich Vierhundert Gulden, und für jedes der beiden Genie-Regimenter auf jährlich Zweihundert Gulden herabgemindert.

Den Festungs-Artillerie-Batallions gebührt zu gleichem Zwecke ein jährliches Pauschal von Dreihundert fünfzig Gulden. (Gilt. Verord. 11. Juni 1867, Ritz. Nr. 2605).

• (Auflösung der General-Adjutantur.) Das dieselbige in unserer letzten Nummer berührte Verhörschiff Handbühren lautet:

Während ich die Stelle Meiner ersten General-Adjutanten und zugleich General-Adjutanten der Arme ausübenden befinde, so bestimme ich, daß in Zukunft Mein General-Adjutant den Dienst bei Meiner Person zu versehen, und daß die bisherige General-Adjutantur die Bezeichnung „Militär-Kanzlei“ zu führen habe.

Jam Vorhande dieser Meiner Militär-Kanzlei ernenne ich den Obersten Friedrich Ritter v. Ed., des Infanterie-Regiments Greibner v. Hof Nr. 49.

Leipzig, am 11. Juli 1867.

Frans Josef M. p.

• (Berichtigung.) Aus Verh. 13. v. werden mit am Aufsatze folgenden verliert: In der zu Berlin im Verlage von W. Baur 1867 erschienenen Broschüre: „Gedanken über Verwendbarkeit und Ausbildung der Kavallerie mit besonderer Berücksichtigung des Festungsdienstes von 1866“ von G. v. G. Redt Seite 18 wörtlich:

„Der Reiter einer demontirten Kavallerie gegen Infanterie, welche aus feuerpfeiliger Terrain in die Ebene zu beschleunigen versucht, ist fast, er zeigt sich auch in diesem Kriege unter anderem der Reitergigant in der Stellung

der von Prim und Probus juradigenden Sachen und des 8. österreichischen Korps durch die Kavallerie-Division des General Gersdorff und die 2. bayerische Reiterbrigade, welche sich gegen Abend bei Stößen das Dröben-Que der preussischen Bataillone, welche nur von sehr geringer Kavallerie begleitet waren, aus dem zwischen Teichow und Stargard liegenden Walde verdrängt und damit wesentlich zur Ordnung des Rückzuges der österreichischen Arme nach dieser Richtung hin beitrug.“

In diesem Absatze ist ein Irrthum enthalten, den zu konstatieren und zu berichtigen wir am so mehr für Pflicht halten, als die gefälschte Thatsache an und für sich allerdings richtig ist, eine 2. bayerische Reiterbrigade aber bei der ganzen t. l. Barmarce während des Festungsdienstes 1866 in Stößen gar nicht existiert hat. Der hier gemeinte Truppenkörper war die t. l. 2. Reserve-Kavallerie-Division Generalmajor v. Jaitz, welcher erst am Abend des Schlachtages ihre letzte Aufstellung bei Stößen und einem in der Nähe befindlichen kleinen Pulvermagazin nahm, von hier aus mit dem Feinde ein ziemlich lebhaftes Gefechtsfeuer ausgetauscht und dessen weiteres Vordringen zwischen Teichow und Stargard verminderte, und endlich gegen 9 Uhr Abends über Ansturm den Rückzug gegen Pardubitz antrat.

Z. (Peter Long's verbesserte Revolver.) Es würde die Grenzen der von uns beschriebenen Mitteilung überschreiten, wenn wir, bevor wir näher auf den Gegenstand unserer Aufgabe eingehen, und vorerst mit der Beschreibung derselben befaßt wöllen.

Wir glauben nicht um so eher unterlassen zu können, als die Kenntnisse derselben wenigstens im Allgemeinen bei den Lesern dieses Blattes ohne- hin vorausgesetzt werden darf, und befrachten und daher darauf, zu erwählen, daß die Vor, welcher der Konstruktion der Dreh- und Repetier-Wisolen — Revolver — zu Grunde liegt, einstmals eine dem 19. Jahrhundert gehörende ist, sondern das man schon seit beinahe 300 Jahren die „Drehlinge“, das sind Hand-Feuerwaffen, aus denen man mehrere Schüsse schnell nach einander abfeuern kann, kennt.

Von den älteren Waffen dieser Art sind Abgüsse nur sehr wenige Exemplare mehr vorhanden, da sie nie zur allgemeinen Einführung gelangen, weil man die Kompliziertheit des Mechanismus nicht zu vereinfachen verstanden hat.

Erst seit ungefähr 40 Jahren besaß man sich wieder mit der Idee vollkommener dieser Idee, und das ist hierin auch ziemlich weit gebracht.

Ueber die Möglichkeit eines guten Revolvers in den mannigfachen Fällen, wo einig reich nach einander, wenn auch nur auf kurze Entfernung, abgegebene Schüsse von ganz besonderem Erfolge sein können, brauchen wir uns nicht weiter aufzulassen. Obgleich davon, daß Reiter, der besonders solche, die sich weit Ziele zeigen, auch dort zu Tage nach oft in die Lage kommen können, von dieser Waffe Gebrauch zu machen, hat es in den Kriegen der letzten Jahre Epochen genug gegeben, wo der Revolver auf das Schicksal mancher Krieger einen entscheidenden Einfluß ausübte.“

Der amerikanische Oberst Colt war einer der Ersten, welche die dreibaren Schüsseln aus einem neuen Schritt vorwärts brachte; ihm folgten Adams-Doane, Comblain, Bahr, W. Moore, Davis und Andrer, welche, wie dies bei neuen oder neu aufgefundenen Erfindungen immer der Fall ist, das ursprüngliche Modell mit zum Theil wertlosen, zum Theil aber doch ansehnlichen Verbesserungen versehen, oder auch neue Konstruktionen schufen.

Die in den jüngsten Jahren den verschiedenen Finterabzugs-Systemen allgemein zugewandte Aufmerksamkeit hat auch in Bezug des Revolver ihre Wirkung geäußert, indem sofort die Verbesserung einiger der bekanntesten Finterabzugs-Konstruktionen auf Legier versucht wurde.

Wie immer in solchen Fällen ergeben die Versuche in dieser Richtung

\*) Der Revolver zeigt sich unter allen Schußpunkten für Volke-Personen immer und für solche, denen der Aufzug zu sehr anwachsen, Gänge zu überwinden über zu transportieren. Er eignet sich auch für die Rekrutierung der Wehrmann, für Reiter, und für solche, denen die Bedienung besonders an Schwierigkeiten übertrifft; er würde ganz nützlich sein dem Gehen von Schiffe; er lohnt von großem Nutzen für Truppen, welche als Gehen, als Offiziere oder als Rekruten dienen sollten; er würde große Dienste der letzten Kavallerie in ihren Dienstverrichtungen als Rekruten leisten. Auch würde vermehrt das Revolver und gegen die Bedienung dergleichen wichtigeren Personen (des Reichthum Barones, der Generale Bonin, Baron von Andrer) die Feuerwaffe anbieten, eine überflüssige Bewaffnung für die Kavallerie im Allgemeinen zu sein.“

Die Dreh- und Repetier-Wisolen oder sogenannten Revolver, ihre Vervollständigung, ihre Vervollständigung und Zulassung zu nach dem Französischen von Dr. Ch. Fr. Friedrich Schmidt, Wien 1865.

Es übertrifft die Bewaffnung der Kavallerie mit Feuergeräten ansehnlich, so hat im letzten amerikanischen Kriege das Spencer-Revolver-System sich einen ziemlich guten Ruf erworben.

Kam. der Red.





genügende vollständige Wirkung an und für sich zu erreichen, dabei aber den Druck auf die Bohrungswände so herabzumindern, daß das allerdings vergrößerte spherische Geschloßbecken sich aus einer hinreichenden Garantie für die Haltbarkeit und Ausdauer des Rohres erschlösse.

Das Geschloßrohr wurde beim Jungs-Artillerie-Kommando Nr. 18 im hiesigen Mindele aus einwärtschem Eisen gegossen und vollkommen ausgefertigt.

Um auch dem zweiten Faktor, nämlich den Geschossen, Rechnung zu tragen, ließ man solche aus Feinsand durch das 1. L. Eisenwerk in Reichenan erzeugen.

Das vorerwähnte Jungs-Artillerie-Kommando beschaffte sich ebenfalls, indem es zwei derselben angefertigte Kartreggeschosse zum Versuche überreichte.

Nach Schluß mehrfacher Vorversuche zur Ermittlung der zusammenhängenden Ladung, um die spherische Geschosse zum Durchdringen eines 5<sup>ten</sup> Panzers erforderliche Anfangsgeschwindigkeit zu erreichen, wurde am 11. Juli 1867 das Schießen gegen den Panzer auf dem Seinsfelder-Artillerie-Platz in Kameisfeld Sr. L. Hohel des Herrn General-Artillerie-Capitains H. R. Exzellenz Wilhelm, des Kommandanten des Kaiser-Artillerie-Regiments Oberst Bronn, des Präses des Artillerie-Komitees Oberst Graf Wilsdorf, des Kommandanten des Jungs-Artillerie-Kommandos Nr. 18 Oberst Ritter von Ullrich, des Präses der Versuchskommission Oberleutnant Barck, des Ober-Feuerwerksmeisters Major Kneub und mehrerer Oberoffiziere des Artillerie-Komitees ausgeführt.

Das Versuchungs-Rückstück war für den Versuch kein neues Panzerziel aufgestellt worden, sondern es wurde eine von den im Jahre 1864 gegen die gepanzerte Wallfahrtskirche aufgestellten Schießversuche erhaltene, intact gebliebene, Platte dazu adaptirt; dieselbe lag, wie der obige, damals benutzte, Panzer aus den Eisenwerken des Grafen Henckell-Donnersmarck in Jellings herangezogen, und hatte eine ungleiche Dicke, welche jedoch für diesen Versuch auf 3 Zoll vergrößert wurde.

Um ein Panzerziel von 5 Schuh im Quadrat zu ermöglichen, mußte diese Platte in der Mitte auseinander geschnitten werden, wodurch man zwei Stücke von je 5 Schuh Höhe und 2½ Schuh Breite erhielt.

Diese zwei Platten lebten an einer hölzernen, ungefähr 3 Schuh hohen, und starken eisernen Bohlen hergestellten Wand, und waren mit selber durch 12 mächtige eiserne Bolzen verbunden.

Das Ganze war durch Strohballen gefüllt, die zum Theil eingestochen waren und in der Erde wieder durch Holzen und versenkte Dornbalken ihre Stützpunkte erhielten. Das Geschloß befand sich 800 Schritt vom Panzerziele entfernt; es wurden mit 13½ Pfund Ladung großförmigen Pulvers und mit Anwendung von Voll- und Fohlgeschossen 9 Schüsse gemacht, nach welchen der Versuch aus dem einfachen Grunde eingestellt werden mußte, weil kein Panzer mehr vorhanden war.

Die Fohlgeschosse hatten im Mittel ein Gewicht von 66 Pfund, die Fohlgeschosse von 59 Pfund; die Sprengladung der Letzteren betrug der 30 Zoll Gewehrpatrone. Alle Geschosse hatten kegelförmige Spitzen; die Fohlgeschosse trugen keine Zündvorrichtung, ihre Sprengladung sollte durch die Repulsion beim Aufschlage zur Entzündung gelangen.

Während des ganzen Versuches wurde ein sehr heftiger, heißer Wind.

Die zwei ersten Schüsse waren Fohlschüsse; die angemessenen Voll-Geschosse schlugen in der Höhe des Panzerzieles knapp hinter und neben demselben ein.

Der dritte Schuß mit einem Reichenauer-Voll-Geschloß traf die linke Platte ungefähr 4 Zoll vom oberen Rande einwärts in der Mitte. Die Fohlschüsse, welche nach aufwärts auf circa 4 Zoll eingebracht waren, sprengte die Platte oben vollständig, und verursachte mehrere nach abwärts gehende, meistens durchgreifende Sprünge, sowie einen nach unten ausgehenden Durchbruch in der Mitte der Platte fast durch die ganze Breite derselben; der 4½ Zoll lange hintere Theil des Geschosses war abgehoben worden und wurde einige Schritte vom Ziele entfernt aufgefunden.

Der 4. Schuß mit einem Fohlgeschloß des Jungs-Artillerie-Kommandos Nr. 18 traf dieselbe Platte etwas tiefer; das Geschloß drang ebenso weit ein und brach ebenfalls wie das dritte Geschloß in zwei Theile.

Die Geschloßspitze blieb im Panzer stecken, während jene des vor-

hergegangenen Schusses herabfiel; die früheren Sprünge der Platte erweiterten sich bedeutend und neue kamen hinzu.

Der 5. Schuß geschloß mit einem scharf abspitzten Fohl-Geschloß von Reichenan, welches die linke Kante der linken Platte streifte, explodirte und mehrere Stücke derselben absprenzte.

Der Schuß Nr. 6 wurde gleichfalls mit einem scharf abspitzten Fohl-Geschloß gemacht, welches, da des besagten Windes wegen etwas nach rechts abgelenkt worden, die linke Platte rechts unten traf und die Zerkürung derselben vollendete.

Die Explosion dürfte ungewissheit beim Durchgehen durch die Panzerwand ausgesprochen haben; die Geschloßspitze wurde 40 Schritt hinter dem Ziele aufgefunden, der Boden war in der Platte zerbrochen geblieben.

Um auch in der rechten Platte Treffer zu erhalten, wurde beim nächsten Schusse noch mehr abgelenkt, was aber zur Folge hatte, daß das Geschloß sehr nahe rechts dem Ziele vorbeiging. Man vergrößerte die Ablenkung und traf mit dem scharf abspitzten Fohlgeschosse des 8. Schusses die rechte Platte links unten bei ihrer Zusammenstoßung mit dem noch an der hölzernen Unterlage hängenden Ueberreste der linken Platte. Das Geschloß explodirte, ging durch, brach die Platte mehrere bedeutende Sprünge bei, demolirte den linken Theil des Panzers gänzlich und stürzte die hölzernen Rückwand, die schon durch die früheren Schüsse nicht unbedeutend gelitten hatte, an. Das Feuer griff, befeuert durch den herrschenden Wind, so schnell um sich, daß alle Ausstrengungen zum Schützen vergebens blieben, und man sich über den Fortschritt derselben fornt, bis man nach dem nächsten Schusse das ganze Gerippe auseinanderlegte, was in Anbetracht der sehr lebhaften Zusammengehörigkeit derselben nur mit großer Mühe geschehen konnte.

Am 9. und letzten Schusse wurde das zweite, beim Jungs-Artillerie-Kommando Nr. 15 erhaltene Fohlgeschloß genommen, welches die rechte Platte nahe der linken Kante traf, durchging, und damit auch dieser Platte den Rest gab.

Es hat sich herausgestellt, daß das Geschloß des Erstartete, so wie an ihm lag, zerfiel, und daß vor der Mitternacht der Versuch vollendet werden sollte; die Geschloß-Wand war dagegen gerichtet worden müßte, welche zur jedesmaligen festeren Errichtung des angeordneten Zweckes absolute erforderlich ist.

Größere Anfangsgeschwindigkeit als die bisher erlangten (1350 Fuß) werden sich mit dem langen 24½-linien wohl kaum ohne Gefahr für das Rohr erzielen lassen; die auf mehrerlei Erfahrungen basirten Rechnungen nach genügt auch diese Geschwindigkeit für gewisse Distanzen und Platten von nicht mehr als 5 Zoll Stärke, wenn eben die Geschosse von der gemäßen Beschaffenheit sind.

Es unterliegt nun gar keinem Zweifel, daß auch in dieser Beziehung hier dieselben Resultate wie in England erreicht werden können, und ist das Jungs-Artillerie-Kommando Nr. 15, wie sich beim Versuche gezeigt hat, auf dem richtigen, die besten Erfolge versprechenden Wege, auch das Reichenauer Eisenwerk könnte, und ist mit den für die Schießversuche zu Pola gelieferten Geschossen bewiesen hat, schon in der nächsten Zeit Vorsehungen leisten; diesmal scheint man von Seite dieses Werkes auch noch Patent-Experimente mit den Geschossen im Auge gefaßt zu haben; auf alle Fälle wird aber, wenn noch härtere als hiesigste Platten durchgeschlagen wären, nichts anderes übrig bleiben, als mit dem Kaliber etwas hinaufzugehen; immerhin wird jedoch der Gehalt der im Eingange besprochenen Anschauungen innerhalb beschriebener Grenzen gehalten werden können und die Befestigung der spherischen Rücken-Geschosse durch die einwärtschem Induktion und mit dem vom eigenen Rande gebotenen Materiale möglich, die thätigste Schonung des Staatskassas aber dadurch gemäß sein.

Freilich werden dabei auch einige Anstände an die Gebuld derjenigen gestellt werden müssen, welche unsere Rufen sehr schon in den mittelmäßigen Vertheidigungs-Mitteln geschildert haben möchten.

Was hilft aber alle Ungebuld, wenn man damit auch nicht ein Geschloß mit der erforderlichen absoluten Festigkeit hervorzuzaubern kann? Was helfen alle frommen Wünsche, wenn sie schicksalhaft über die eigenen Grenzspähle hinwegstreifen, wenn der nervus rerum zu ihrer Stillung fehlt?

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

### II.

(Vordruck.)

Wenn der gemeine Soldat und der Unteroffizier so Vieles in ihrer Brauchbarkeit wünschen können, so war von den eigentlichen Kriegsführern, die sie in Bewegung zu setzen die Bestimmung hatten, keine größere Gewandtheit zu erwarten. Es mußten diejenigen, die man Träger der intellektuellen Thätigkeit des Soldatenwesens nennt, wohl andere Resultate erzielen haben. Das blinde Jazzen, welches sie zum Vordringen kommen, so kein Schritt ohne genügenden Grund gethan werden sollte, mußte bei der vorrücken Position sich gerade in dem Maße manifestiren, wo außer der persönlichen Tapferkeit das Benutzen des Handworts allein entscheidend in die Waagschale fällt.

Derart waren die Elemente beschaffen, mit denen der 33. Bundeil in den Krieg zog.

Es mußte ihm oft beim Ueberblicken der Gesamtverhältnisse Widerwärtiges entgegen, sonst wüßten wir uns seine fatalistische Stimmung im Uebermaß andrer nicht zu erklären. Es ist wahr, der Krieger soll wegen mit dem Glücke spielen können, er muß Vertrauen in seinen Stern hegen und wie haben, wenn auch die Verwendung bei Beobachtung menschlicher Beschränkungen besteht; allein eben dieses Vertrauen auf das individuelle Glück darf nie Gott verlassen, so gut es eben andererseits zu notwendig gewordenen Bagatellen die nöthige Stürze verleiht. Ein verzweites Wagen kann momentan gewissen zu ergreifenden Manövern in Hülfe kommen, doch vermag es nie zahlreiche Veranlassungen auszuweichen, die sich bitter rächen, weil das einsam anstretende Wagen, weder die Gesamtschlacht fördern, noch die Möglichkeit einer Reihe von bewußten, erfolgreichen Handlungen zu schaffen, im Stande ist — ohne welchen sonst jedes Kalb schlaflos sein muß. Ein kriegerischer Gesamtsieg besteht, wie mündlich bekannt, aus der Summe der Einzelerfolge.

Der Glaube an Individuelles Glück zerfällt in dem Augenblicke, wo nicht glückliche die Ueberzeugung vorliegt: ich bin im Stande, mit den vorhandenen, mitwirkenden Bestandtheilen, in dieser oder jener kriegerischen Unternehmung Vorgesetztes zu leisten, weil ich zu dem angestrebten Resultat, neben dem tüchtigen Mann, der Eingebung, der Begünstigung auch noch das Glück einer glücklichen Veranlassung, und die zum Selbstbewußtsein erhabene Seelenstärke antreffe.

Mit solchen analytischen Betrachtungen wurde die Zeit angefüllt, die zwischen den Vorbereitungen zur Kompletierung auf den Kriegsfeld und dem bevorstehenden Ausbruch aus der Friedensgarison lag. Mit viel Interesse wurde die Mobilmachung des doppelten Feindes, Preussens und Italiens betrachtet, doch die optimistische Stimmung, welche alle publizistischen Organe beherrschte, ließ die Vorsicht an der Wacht, der schiefen Beurtheilung über Preussens Generalorganisation ein wenig auf den Grund zu setzen.

Obgleich die Sympathie für den bevorstehenden Krieg begreiflich war, und der sich breit machende gute Glaube, Oesterreich tapferer, für das Recht und die Ehre der Monarchie engagierter Herr im Voraus streitend als dem bevorstehenden Kampfe hervorgehen zu sehen, dem besten Patriotismus Ausdruck gegeben werden muß, so hätten wir doch Bedenken die Scheidung von den unangenehmsten Elementen des preussischen Heeres, welches auch — an's Wohlleben gewöhnten Männern besteht, mit einiger Vorsicht anzusehen, und unterdrücken sollen, inwiefern die Eingebung der Landwehrangehörigen, obgleich sie ohne Zweifel eine tiefgreifende Wirkung in den gesellschaftlichen, industriellen und allgemeinen sozialen Verhältnissen hervorgerufen gezeigt ist, diese Eingebung auf die zunächst thätigsten zum Kampfe stehenden Soldaten irgend eine Rückwirkung zu üben im Stande sei, und ob denn eine solche Organisation des Heeres, welche so tief in das innere Leben einer Nation eingreift, für deren Patriotismus, Eingebung und Opferwilligkeit wirklich von so großem Nachtheil begleitet sein kann? Wir glauben die Untersuchung hätte zu einem ganz anderen Resultate geführt, wenn wenig nur die Ermahnung hinzukommen wäre, daß der jahrelange Kampf um die Erhaltung der gescheiterten Generalorganisation der Regierung wohl doch nicht zugunsten werden konnte, da doch denkende Männer es verstanden haben würden, einen Kampf um ein ephemeres Dasein einer unangenehmlichen Organisation mit einer ungemessenen Bähigkeit fortzuführen.

Wichtige nüchterne Beurtheilung der Lage, war nur das Eigentum eines kleinen Kreises von Kameraden, deren im intuitiven Verstand ausgeprägten Meinungen nie über diesen Kreis heraustraten. Die Einsicht der Nothwendigkeit der Wachtzeit demüthigt in's Auge zu bilden, erschien zuweilen, doch blieb das Gefühl vorherrschend, daß in einer so gefährlichen Situation alle Rücksichten es erheischen, das eben vorhandene gute Vertrauen durch nichts zu stören. Waren die Prämissen ja den Hoffnungen auch zu sanguinisch, so war es nicht minder erforderlich, durch keine Reflexion den seligen Glauben wankend zu machen, den der Soldat und das Land in schweren Augenblicken so dringend benötigen. Das kalte Blut, das ruhige Auge in den bevorstehenden Kämpfen, waren zwar mehr, als es nöthigend gemacht ist, auf ihren natürlichen Bahnen aufgeregt, aber der moralische Factor bot in der Geschichte so viele Wunder gewirkt, daß man ihn nicht unterlassen durfte. Freilich prüft die Erfahrung das Wesen des Soldaten und beurtheilt hiernach seinen Bestand. Darin lag die Wasserleitung, die Prüfung der Verhältnisse nicht zu verabsäumen. Immerhin blieb dabei die Aufgabe, die moralische Kraft des Soldaten in Hülfe zu erhalten, ohne daß es notwendig wurde, das geistige Auge des Offiziers anzufachen zu halten.

Wenn Hunderttausende mit Begeisterung zur Fahne eilen, wenn die schwer getriebenen Schuttern des Wärgers sich willig den neuen Befehlen unterwerfen, wenn die Regeneration der Jugend, so sehr die unglückliche Ueberzeugung, daß kein anderer Ausweg übrig geblieben, den Kampf erziehen, wenn von dem Ausbruch des Kampfes theils Eile und Ansehen gegen Äußen, die Erhebung des Volkes, theils die Regeneration, das Aufstehen des kranken, dumpfen Zustandes nach Innen, abhängen; — dann gibt es für den Offizier wenig Genuß gleichgültig zu halten, welche Anforderungen an ihn betrauten, und welche angehörigen Dienst er dem bedrängten Vaterlande erweist, wenn er alle seine Kräfte für die Befreiung der Monarchie von übermächtigen Feinden einsetzt. In solcher Beurtheilung der Lage, wird ihm gewiß weniger Zeit umwandeln, große Ereignisse auf eine leichte Art erreichen zu wollen — sein ganzes Denken und Trachten wird von dem Augenblicke des Bewußtseins her an ihn gestellten Aufgabe vielmehr dahin gehen, das Feindes Eigenthümlichkeiten gewissenhaft zu erforschen, um durch ein überreißiges Unterthügen derselben nicht um seine vorgetriebenen Erfolge gebracht zu werden.

Man gibt sich gerne der Ansicht hin, daß gerade in der Gefahr, bei der Mannigfaltigkeit der Eindrücke, die auf ein Gemüth veranlassen und unter Aufzählungen aller Art, vor dem ängstlichen Ueberdauern und der inneren Unsicherheit der leichte Durchschnittsmann am besten schützt. Wohl hilft der leichte Sinn über manche Schwierigkeiten hinweg und die zäheste Hakensseite, hält oft noch die Fassung aufrecht, das einmal Begonnene auch glücklich durchzuführen. Doch dieser leichte Sinn schließt noch nicht die Eigenschaft in sich, selbst in der schwierigsten Lage eine verträumte Fassung einzunehmen. Fleiß gehört harter Fleiß, Selbstkämpfung und Seelenarbeit. Nur durch sie vermag der Offizier auf die untergeordnete Masse richtig wirken und alle schwachen Seelen mit neuem Vertrauen zu versehen. Er muß daher gegen das Einsetzen des Unerwarteten jederzeit gewappnet sein, d. h. er muß die Kraft heben, das Gemüth und den Verstand im Gleichgewichte zu erhalten, um jedem Zufälligen die Stütze zu bieten. Dies wird ihm möglich, wenn er auf die Schwere seiner Aufgabe vorbereitet, auf die Unvergleichlichkeit der Vorgesetzten gestützt, sein Geschick nicht unter der Macht des Unerwarteten-Fälligen zusammenbrechen lassen.

Eingebung wird die nämliche Wirkung sich immermehr äußern, wenn er in die läge Ruhe der unabweislichen Erfolge eingetaucht, in nie geträumte Verhältnisse plötzlich geworfen wird. Die Ueberzeugung wird sich allermehrerhin in ihn erschaffen und den Kleinmuth erzeugen. Wir sind Preussen und müssen das Unerwartete aus dem natürlichen Standpunkte beurtheilen.

Welchen Nutzen brachte es die feindlichen Kräfte zu unterdrücken? Seiner Unternehmung, obgleich gemalt, so real, so wenn man will, konnten begreifliche Impulse nicht abgeprochen werden, welche sein Herr und sein Volk zu jeder noch so frühen That, zu jedem noch so großen Opfer bereit zu machen, unfähig waren! Welchen Zweck hatte es die Begabung seiner Generale in ein förmliches Licht zu stellen, da sie weder von Genialität sprachen, noch jugendliche Gebrüder sein, welche einer neuen Welle der Kriegsthat die Bahn zu brechen im Stande wären?

Wohl lag der ganze Wille Preussens sein edler Zug zu Grunde,

ander das vererbte Erben Wiemar's glück und Vorkämen in so weit an, als wir derselben waren seines Schicksals halber halt in geseien! Im Uebrigen waren wir verpflichtet ihm daselbst zu reisen, die, wenn auch weggelassen, doch darum nicht an ihrem Erbtheil verloren.

Der König Preussens mit Oesterreich ist so alt, wie seine Geschichte. Kaiser Wilhelm hat nur die Politik des Kaiserthums Friedrich Wilhelm fortgesetzt.

Es ist nun einmal in der Weltbrauch, daß die Verhältnisse der Staaten, neben der Sprache oder der Weisheit irgend eines mächtigen Fürsten, oder eben den Reigungen der Diplomaten, die lebendigen Interessen bestimmen. Das nämliche Interesse, welches Oesterreichs Besitztum in Italien angriff, machte auch dessen Gegenseite in Deutschland frei. Eine bedeutsame Persönlichkeit, deren Aussehen auf der Weltbühne es glückt, auf dem Felde der Ehre oder der Politik für die Weiterentwicklung eines Volkes bedeutsame Erfolge zu erzielen, lebt im Gedächtnisse späterer Generationen fort und lebendig haften die Erinnerung an der ruhmvollen Vergangenheit, auf welcher neue Thaten als fruchtbare Saat emporgewachsen die volle Eignung der Zeit. So entstehen die Volks-Interessen. Es handelt sich dann nur um irgend einen energischen Staatsmann, der mit besonderer Vorliebe die ihr lebenden Traditionen sich bemächtigt, um ein Volk auf Bahnen zu drängen, die es auf eigener Initiative zu betreten eine fromme Scheu abfällt. In der Geschichte gibt es viele solche Traditionen, eben so gut in der alten wie in der neuen. Wie im alten Rom aus dem Testamente Cäsar, erst Antonius, dann Octavian die Quelle ihrer persönlichen Macht nahmen und ihre Lebenskraft und Ehrgefühl dem für Cäsar'sche Politik entkommenen Volk leicht mittheilten; so haben in England die Rathgeber Peters des I. in Preußen die Nachkommen Friedrichs II., in Frankreich der Erde Napoleon's des I. ihre Willkür den Gedanken eingeprägt, sie hätten die Erhebung der Zweien sehr gewaltigen Männer nicht mehr zu sehen. Sogar — aber ohne Unterbrechung und Unterhalt — hat die Erbschaftspolitik in diesen Völkern Wurzeln geschlagen und Fortdauer, bis dieser Volksglaube gewöhnlich und ermannt wurde eine nationale geistliche Gedächtnisfeier im Laufe von Jahren an seiner inneren Kraft weit mehr gewonnen als verloren hat. So wie über Meoswiler die Ueberzeugung schloß, sein Vize als Rathgeber Peters des Großen berufen, das griechische Krieg auf der Wolke Sophia aufzuspannen, und in Constantinopel die Herrschaft der Roskollen zu befestigen, so hängt der Preuze fest an dem Glauben, daß sein hochgelehrter Abstammung die Herrschaft des großen Friedrichs antreten, d. h. Preußen zum Führer und Herrn von ganz Deutschland machen müsse. Das war der Wille des alten Reich, der glickhaft, seine Geschichte des siebenjährigen Krieges nicht vergesse, nicht bloß um sich wegen desselben zu rechtfertigen, sondern auch um seinen Rathgebern Erfahrungen zu geben für einen zukünftigen Krieg Preussens mit Oesterreich. Es lag nur an der Schwäche seiner Rathgeber, und an dem durch die Befreiungskriege das hochmuthvolle Geistes überwindenden nationalen Einheits-Drange, daß der deutsche Bürgerkrieg, den Friedrich in seinem Testament, seinen Erben aus's Herz gelegt, nicht früher zum Ausbruch kam. Die Reingung zur Schöpfung Oesterreichs war immer vorhanden, er kam in der Panikzeit eben so zum Ausbruch, wie auf den Vermählungen und in Schriften der Klein-Deutschen, und immer war es der Geist Friedrichs, der in allen diesen Reden pulste. Wilhelm der I. der Siebenundzwanzigste in der Reihe der Jollern, seit seinem Vortage von Nürnberg, welcher Brandenburg vom Kaiser Sigismund erhielt, sah sich zum Testamentvollstrecker seines großen Ahnen berufen.

Wir hätten daher seiner Ansicht, die auf Tradition gestützt, an Stärke gewonnen, mit mehr jeder als fangsamlicher Berechnung entgegengetreten sollen. Wir hätten wenigstens unter dem Druck des Optimismus die Vorankündigung nicht verschmähen dürfen, daß mehr als der Jahreslang Parlamentarismus mit Wiemar in der Wasse des preussischen Volkes der Reich noch Erweiterung ihrer Monarchie lebt, und daß in denselben Angelegenheiten Wiemar die Möglichkeit geboten ist, seine frühesten Widerstände an seine Seite zu ziehen, wenn er Erfolge auszuweisen vermag und dasjenige zu vollziehen mußte, hat, was Friedrich der II. bezog. Wir hätten daher antwortig art geriet, wenn wir die inneren Willen und den daß, den die Vertreter des Volkes gegen Wiemar mit jeder Gelegenheit zur Schau tragen, in den Bereich unserer Vortheile ziehen zu müssen glaubten. Wir hätten bedenken sollen, daß dieser Tradition selbst die völkerrückwärts Beträge überbauen, zu dieselben jenseits, um sich an deren Stelle zu setzen und den Reim des

Erfolges in sich tragen, weil er sich an den Volk-Glauben hält, der mit tausend jähren Wurzeln in den Gemüthern schlägt.

Es schlie, wie wir sehen, ganz und gar die Reingung ernste Soden, mit vollem Ernst aufzufassen, und je nach der Reingung der Prüfung, der nach und nach zur klaren Erleuchtung sich gestaltenden Aufgabe, die Vorsicht zu gebrauchen, im Voraus ihrer Maßnahmen bewußt zu werden, die ein so schwermiegender Roman, wie der nahe Ausbruch eines Krieges mit einem gut geschulten, von moralischer Kraft gleichfalls getragenen Feinde, erfordert. Wir hätten wahrlich seine Aufgabe gehabt auf den Gebrauch solcher Vorsicht gänzlich zu verzichten. Von welchem Nachtheil dies gewesen, brauchen wir sehr nach vollendeter Aufgabe nicht des Weiteren erklären, es genügt das rechtwärtige Bedenken, daß wir unter der Herrschaft der vollkommenen Sicherheit aus der Friedens-Garnison abgogen, um dem Verbleibe gemäß der Sammlung der Arme in Wärdern und anzuschließen.

Der Reich nach Wärdern, der mittelst der Eisenbahn vollführt wurde, bot nicht Kennenwerthe, wenn wir nicht darauf hindeuten wollen, wie oft die bestgetroffenen Maßregeln, im wohlverstandenen Interesse des Mannes ihren Zweck verfehlt. Wir meinen hier die Verabredung der Raimal-Clappen-Berpflegung in den Eisenbahn-Stationen. Gemäß war die beste Mittel dabei vorhanden, sowie die Auslagen nicht minder bedeutend, trotzdem müssen wir die Ausführung belassen, welche entgegengegriffen der Wärdern, eine kaum geniesbare Kap, wobei in genügender Quantität noch Qualität verdrachte. Aber wir sind dabei meistens selbst laud.

Dem Prinzipie der Uebersicht fast haltigend, und Vortheil nehmend gerade mit dem was vorhanden, halten wir es nicht der Mühe werth, ein veraltetes ständliches Vorhaben zur Aufgabe zu bringen und wärdern unter Änderung durch gemessene Uebersicht oder ermdliche Reinerzelen.

Die langwierige Prospekt hat auch ihren Antheil an der Schuld vor der Klage, daß Wärdern-Rail will angeden sein, doch laßt man Gefahr selber geschädigt zu werden, daher auch alle Selbsthilfe außer Gebrauch. (Fortsetzung folgt.)

## Literatur.

Die gegozenen Feldgeschätze nach ihrer Einrichtung und Wärdern nach einigen Regeln für die Behandlung des Materials. Von W. Wille, Hauptmann des I. preussischen Garde-Artillerie-Regiments. Dritte vermehrte Auflage mit vier Tafeln. Berlin 1867. bei C. S. Mittler.

A. D. Dieses Werk enthält neben einer erschöpfenden Beschreibung der in der I. preussischen Arme eingetragenen gegozenen Feldgeschätze und der übrigen zu denselben gehörigen Artillerie-Materials die nothwendigsten Anweisungen über die Behandlung dieses Materials, über Einrichtung, Verzungung, Aufbewahrung und Verwertung der Wärdern, sowie endlich die Veränderungen, über Verwertung der Geschätze — also über die Artillerie-Lafett überhaupt und über die in derselben durch die Eigenthümlichkeit der gegozenen Geschätze bedingten Veränderungen.

Gegenwärtig bestehen in der preussischen Artillerie zwei Gattungen gegozener Wärdern mit Reil- und Geschütz mit Kolbenverschuß. Alle bis zum Jahre 1867 erzeugten Geschütz sind mit dem Wärdern vom Jahre 1864 (dem auch die den Stellungsgeschützen eingetragenen Reiner'schen Wärdern) versehen, wegen der von jetzt an erzeugten Geschätze den verbesserten Reilverschuß von 1866 erhalten, die Geschütz sind aber seit 1861 eingetragenen Kolbenverschuß beibehalten, indem auch die seit 1864 erzeugten und ursprünglich mit Reilverschuß versehenen Reilverschuß Gattung wieder für den Kolbenverschuß eingerichtet werden. In sehr praktischer Weise wurde das vorhandene Artillerie-Material für die neuen Systeme adaptirt und es wurden dadurch die mit der Einführung neuer Systeme gewöhnlich verknüpften massenhaften Auflösungen des Altes abet nach im besten Stande beibehalten Material vrmieden. Das Gewicht der vollkommen aufgearbeiteten Reil- und Geschütz der veralteten Reingung beträgt somit angeschlossen Wärdern 3,659 und 4,290 Pfund, wobei auf ein Pferd 6,00 und 7,15 Pfund kommen. Die Reingung entspricht allen Anforderungen, wegen der Reingungsausrüstung mit 1,87 resp. 1,83 Schuß der Wärdern sehr gering rechnet, was aus der Reingung'sche (L. B. im Wärdern für Artillerie und Ingenieure) bereit zugunsten wurde.

Denjenigen, welche sich über das neue preussische Artillerie-Material genählich unterrichten wollen, können wir dieses recht gute Werk als besten Rathschel empfehlen.





das den Fuß der Hügel umfloss, und Pflanzschiffe, von Wickerbohlen verfertigt, brachten frische Erde den unter der Erde ruhenden Kämpfern von den lebenden Feinden ihrer Kampfs. Die Erde schloß genau um die Zeit (10 Uhr), zu welcher deut vor einem Jahre an dieser Stelle so viel lebendige Natur vergangen war.

\* In Folge des Erfolgs des Kriegsinstitutums vom 11. d. M. unterließ für hencr auf staunenswerthe Mäßigkeit die Ergänzung des sich ergessenden Mangel an Reit- und Fußgepöckel bei der Kavallerie, Artillerie und dem Fußmännern über die bereits vertheilte Zahl, und wird die Deckung des Bedarfs an Reit- und Fußgepöckel bis zum Jahre 1868 vertheilt. — Ferner hat das Kriegsinstitutum bestimmt, daß die Vertheilung der Stabsoffiziere mit Dienstposten im Jahre 1864 des Kriegsverordnungsamts für das Jahr 1867 zu unterstellen hat, daher auf das Beistehen der Stabs-offiziere der erwähnten Kategorie mit mehreren Reiterposten dort, wo es nicht möglich ist, nicht zu dringen sei. Ebenso sollen die Dienstposten der Adjutanten der Infanterie nur bei gänzlicher Untauglichkeit ausgemustert werden.

\* **Landwehr, 12. Juli.** (Nachrichtsart.) Der vorgehen von der hiesigen Garnison ausgeführte Übungsmarsch mit Sad und Bad auf die Spitze des Balthar Rogels dürfte in der Geschichte der Wandern in Norbort bisher ohne Beispiel sein. Die Garnison marschierte um 5 Uhr aus, Rieg zum hell. Wasser und von da zur Galtstätt hinauf, wo sie sich in Detachementen formierte und in je gleicher Höhe auf der wege nach steigten Wahn emporklimmte um 12 Uhr bei 7000 Fuß hohe Spitze erreichte, um die sich die Truppen (Regiment: Reiter-Infanterie, Kolnerregiment und Artillerie mit Geschütz) lagerten. Hr. Gräffler der Herr H. W. Baron Kuhn stand der erste auf der Spitze und vor seinen Soldaten mit ansehnlichem Beispiele vorangeht. Nachdem die Brigade zur Waghrenze 5 1/2 Meilen herabgegangen war, wurde abgesetzt, und Abends nach 8 Uhr gegen die Truppen mit klingendem Spiere wieder in Landwehr ein.

(Schäß.-Zig.)

\* **(Londoner Preßschiffen.)** Wie unsern Lesern nicht unbekannt sein wird, ist in England eine Preßschiff mit Hinterladungsgewehren ausgestattet, und hat auch zum Theile schon stattgefunden, bei welchem alle bisher bekannten Gewehrsysteme konstruirt können, falls es nämlich den betreffenden Erfindern darum zu thun ist. Der „Morning Herald“ bringt eine lange Liste der konstruirten Gewehre, welche kurze Beschreibungen der verschiedenen Systeme, Projekte und der ersten Versuchs-Ergebnisse enthält. Von den Schreibern hat, so viel uns blickt von dieser Liste genommen ist, nur der auch hier mehrbekannte Dr. G. Kauter mitunterzeichnet, dessen Gewehr inoffiziell seit bestimmt zu sein scheint, den Ruhm des Erfinders gerade besonders hoch zu heben.

\* **Morning Herald** vom 12. d. M. schreibt wörtlich: Dr. G. Kauter aus Wien, Verwalter der Vertheilung mit Schlagstift — Kaliber 0.577 Zoll; gewöhnliches Schieß. Lanthauung des Verschlußhebels auf der rechten Seite; der Extraktor ist ferner wirkend am Rande des Verschlußhebels anbracht; ein Hebel am Hebel des Schußes wirkt bei jeder Verschiebung auf, so daß sie unregelmäßig wird. Der Schließstift geht durch die Axe des Verschlußhebels.

\* **Munition.** Zentral-Ladungsgewehre mit Vorderschloß-Gewehr, umgeben mit wasserfestem Schieß; Länge 3.46 Zoll; Gewicht 187 Unzen (mod.)

\* **Reiniger-Ladungsgewehr** Schloß mit abwechselnder Spitze; Länge 0.640 Zoll; Durchmesser 0.573 Zoll; Gewicht 153 Unzen; Vorderschloß 62 Unzen; Gewicht des Gewehrs mit 60 Patronen 5 Pfund 2 Unzen.

\* **Erzeugung** Verlust mit Metallpatronen. Beim ersten Schuß ist der Wahn der Hölle ab; die dritte Patrone verjagt; dem vierten Schuß schmilzt röhrend. Das aus, bei der Füllendohle ist es, wie früher; es wurden schon fünfzehn Patronen verjagt, und es zeigte sich, daß sie zu groß waren, um in den Bohrer zu gehen. Der Verlust wurde abgedrückt.

\* **Nach** allem ist es, wenn nicht auch noch andere Systeme in London konstruirt, nicht wahrscheinlich, daß wir von Preßschiffen aus überflüssige Gewehre viel bekommen werden.

\* **(Vertheilung verbesserte Revolver.)** (Schluß von Nr. 55.)

Wie das oben zu gesehen hat, ist aus dem ersten Anbilde der Pistole leicht zu entnehmen und genügt es, dieselbe Folgendes zu bemerken:

Die an der rechten Seite des Schloßes befindliche, an den Kammer-Zylinder schließende Klappe wird durch leichte Anrühren an die oberhalb derselben angebrachte Hebel sanftsam nach rückwärts umgelegt, und der Hammer in die erste Rast (Ruhe-Rast) gesetzt. Wenn dies geschehen, so läßt sich der Kammer-Zylinder leicht um seine Axe drehen, und es können die Patronen, sowie eine der Bohrer zum weit genug herausgetreten ist, ohne Weiteres, selbstverständlich mit dem Geschosse voraus, so weit eingeführt

werden, bis sich der hintere ringförmige Kauter der Patronenhülse in die entsprechende Aussparung des Bohrerums stellt.

Wenn alle fünf Kammer mit den Patronen versehen sind, wird die früher erwähnte Klappe geschlossen und der Revolver ist fertig. Die Patronen vorzubereiten, sind bereits werden, daß diese Klappe nicht zum Abschließen der Kauter bringenden hat, da diese einzige Vertheilung die ist, das Zurückfallen jener Patronen zu verhindern, welche sich bei der Drehung des Zylinders eben auf der rechten Seite des Schloßes befinden. Der Anschlag des Abzuges wird durch die vorliegenden Hölle des Schloßes, welche die Axe des Zylinders durch, vorgegeben und ferner massive, einhängende, sich durch die Hölle des Schloßes, der sich in der Verlängerung der Bohrer, beziehungsweise hinter dem in die Verlängerung der Bohrer tretenden Bohrer zum Schluß, und der Kauter mit einer kleinen Öffnung zum Durchgehen des der Hammerhölle stehenden Zylinderstiftes versehen ist, vermittelt sich der Patronen den Kauter, beziehungsweise das Schloß.

Der an der rechten Seite des Kauter parallel zu demselben angeordnete verschließbare Stift verhindert die Funktionen des bei einer so kleinen Öffnung nur auf Kosten der Einfachheit anbringenden möglichen Patronen-Abschließers, indem mit dessen Hilfe die letzten Hölle rückwärts aus den Bohrer zum Bohrer gebracht werden; auch kann er gewissermaßen als Sicherheits-Rast gegen das zufällige Zerlegen eines Schusses, wenn der Revolver in geladenem Zustande vorliegt werden soll, benutzt werden, da er so weit vom in den zunächst liegenden Bohrer gesteckt, bis er die Spitze des Geschosses berührt, jede Drehung des Zylinders und damit auch die Funktion des Schloßes unmöglich macht.

Die auf der Schließstift mit dem beschriebenen Revolver gemachten Proben ergaben nachstehende Resultate:

Zuerst wurden, um die Treffbarkeit auf der Distanz von 30 Schritt beläufig testen zu lernen, mit möglichst horizontalen Wurfhöhe 5 Schüsse auf die Schilde gegeben. Gezielt wurde dabei aus dem unteren Rand des in der Höhe von 4 Schuh angebrachten Schwarzen. Die Schüsse wurden mit irrtümlichem Schießen bis zummet in 40 Sekunden gemacht, und die 2 Schuß im Abstand habende Schilde 2mal ungefähr 6 Zoll unter dem Schwarzen getroffen.

Das oben, welches mehrere Male nacheinander versucht wurde, bei Anspruch durchschüssig 8—10 Sekunden, was in Rücksicht auf die bei einem von anderer Seite gleichzeitig versuchten Colt'schen Revolver, diesen zum mindesten verzeichnet 6—10 Minuten sehr bemerkenswert ist.

Es wurden nun unter denselben Umständen, d. i. mit höchstem Hammerhammer weitere 5 Schüsse auf 30 Schritte gemacht, diesmal in 36 Sekunden und mit 4 Schießentziffern, ein drittes Mal in 34 Sekunden mit 5 Schießentziffern.

Sobald wurden mit ununterbrochener Bewegung dreimal fünf Schüsse auf 20 Schritte gegen die Schilde gemacht, wobei im Ganzen 8 Treffer erhalten wurden; durchschnittlich waren zur Abgabe von je 5 Schüssen 4 Sekunden erforderlich.

Schließlich machten wir noch 5 Schüsse mit Patronen, welche vorne am Geschoß die über dessen Vertheilung mit der Patronenhülse nach Art der normalen Infanterie-Patronen gesteckt, und sodann 1/2 Stunde lang Wasser gefüllt werden waren.

Obgleich 20 Schritt.

Ununterbrochener Bewegung.

Zeit: 4 Sekunden.

Treffer: 3.

Es wurden hierauf noch 15 Schüsse auf 15 Schritt mit 10 Schießentziffern abgegeben. Bei allen 5 Schüssen trafen die Patronen auf den ersten Anschlag funktionirte, und sich demgemäß ihre Füllung als verlässlich bewährte.

Von den Patronen-Hülften ist keine gerissen, der rückwärtige Theil der Bohrer nach dem 30. Schuß ganz rein. Das Epit der Schließ- und Drehmechanismus war gleichmäßig und leicht.

Zum Schluß stellen wir uns noch einige kurze Bemerkungen, wobei wir uns hauptsächlich an die von Wöhler in seinem Werke: „Die Kriegshandfeuerwaffen“ gebrachten Erfahrungen halten werden.

Der all Euteile in dieser Beziehung aktiver Verfasser gelangt, nachdem er einen Vergleich zwischen den Revolver-Systemen von Colt und Adams gezogen hat, zu dem Schluß, daß letzterer wegen seiner größeren Einfachheit und Dauerhaftigkeit der Vorsehung die feigste Rinde zu geben sich schied, welcher Vorsehung er so sehr für die Vertheilung'schen Revolver in Anspruch genommen werden darf, als diese eben verbessert, und für die Vertheilung'schen abgeändert Wöhler'schen System repräsentiren.

Die Anbringung von nur fünf Bohreröffnungen ist der Vertheilung eines

























# Militär = Zeitung.

Nr. 58.

Samstag, den 27. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Bahnverbindung 3 fl. 10 Kr. — Für die Armeeloc Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Bahnverbindung 2 fl. 10 Kr. — Inserate werden die häufigste Freigabe mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Verkauftstellen oder die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wallgasse Nr. 24, im Druckhause, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgegeben. — Für's Ausland übernimmt G. Oswald's Sohn die Befehlungen, an welche auch die zur Regensen gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

III.

(Fortsetzung.)

Die in der Ausföhrung begriffenen Operationen hätten schon eine Menge kleiner Unbequemlichkeiten zur Folge, die unabweislichen Erregungen, des kaum begonnenen Feldzugs, machten sich viel zu schnell fühlbar, die übertriebene Sorgfalt um das eigene „Ich“ nahm zur Pflege des Lebnsmanns manchmal mehr Zeit in Anspruch, als das noch welche in einer regsamem, in solchen Perioden unabweislichen, geistigen Thätigkeit übrig geblieben wäre.

Die Märsche kamen fortwährende zur Ausföhrung, wie überhaupt das Corps, während des ganzen Feldzugs, als strategische Einheit auftrat. Die Zusammenziehung der Brigaden und der präsenten Kantonnirung ging dem Vortritte voraus. Während dem Konzentrirungs-Marsche, welcher Truppenkörperweise erfolgte, brach ein heftiges Gewitter, vom ersten Sturmwind aus Nordwest begleitet, aus. Ueber Dehüt war ein heftiger, der rollende Donner konnte eben so gut als Donner, wie als Warnungsruf des Himmels gedeutet werden, je nachdem die Disposition für die eine oder die andere Annahme vorhanden war; kurz die Bedeutung blieb vorhanden ungelöst und nur die Thatsache ließ sich nicht anfechten, daß wir bis auf die Gasse durchdringt, einer gebrängten Reorganisation in firenten.

Die Mannschaft kam aufgeräumt, suchte alsbald die kassale, unangenehme Körperempfindung durch Schnapseln zu verdrängen, der Hauptmangel rufft sie nicht nach Hause, und sie vertheilt in den Weichbänken, die militärische Ordnung in Kriegszeiten für überflüssig dalien und auf die Ruhe und Sammlung der Kräfte für den folgenden Tag vergessen. Zu spät werden Anzeichen getroffen diese Vergesslichkeit anzupfehlen und dem Rechte geschick nicht zeitweilige Ermüdung.

Tags darauf ließ der Kaiser, herrliche Morgen, die durch's Gewitter gereinigte Luft, die unvollständig geflogene Ruhe nicht besonders fühlen; die Mannschaft mit ihrem ganzen Gepäck marschirt gut. In Anbitt wird kurze Rast gehalten. Es wird baselien ein angelöst angekommen Telegramm telegraphirt, welches von einem Offizier zwischen den Sachsen und Preußen der Ebban zu erklären weiß, aus dem die Sachsen freilich hervorbringen und einige hundert Preußen zu Gefangenen machen. Derartige Nachrichten konnte nicht vertheilen, Freude zu erregen. An dessen erwidert sie sich in der Folge appetit und retuirt sich daran, daß die Sachsen bei Ebban der Uebermacht wider und die Preußen an die Stelle der abgezogenen Sachsen dort einrückten.

Es dürfte überhaupt nicht in der Märsche der Sachsen liegen, sich in anstrengende naplose Einzelschritte einzulassen, sondern die möglichst schnelle Vereinigung mit der österreichischen Arme zu suchen, wovon wie bald die Gewissheit gewonnen. als wie die Bewillkommen der sächsischen Armee und einem Armeebefehl ersah haben, der folgendermaßen abgefaßt war:

„Das Armeekorps Sr. Majestät des Königs Johann von Sachsen steht auf österreichischem Boden und ich begrüße hiermit in Ehrfurcht Sachsen erlauchter Kronprinzen Albert, den ritterlichen Führer dieses

Korps, und rufe ihm, so wie den Braven allen, die unter seinem Befehle stehen, das herzlichste Willkommen zu.“

„In Treue und Hingebung für König und Vaterland hat das Armeekorps seine Helmschirm ohne Schwertstreich verlassen, um vereint mit uns einzustehen für das Recht und die Unabhängigkeit Sachsens und Deutschlands — es hat seinem Pflichtengefühl ein schweres, schmerzliches Opfer gebracht — aber mit hohem Stolz kann es auf seine Thaten rufen, doppelter Ehre umstrahlt sie: Der Treue und der Ehre! Freudig begrüßt sie Österreichs Kaiser, Volk und Herr.“

„Willkommen also tapferer Kriegerbrüder im kaiserlichen Feldlager! Schon waren auch die anderen treuen Bundes- und Waffengefährten und so wollen wir denn Allen wie Brüder zusammengehen auch in Kampf und Tod, weitestgehend in Göttervertrauen, Ausdauer und Hingebung, in Muth und Tapferkeit, durchdrungen von der hohen Ueberzeugung, daß wir mit vereinten Kräften den Sieg für unsere gerechte, heilige Sache erringen müssen und erringen werden. Es wahr und Gott helfe!“

Benedict, 33R.“

So gestallte sich jeder Tag entscheidender und Preußen freuten auf das gekürzte Ziel gerade los, den ersten Schritt thend, dessen Folgen trotz errungenen Siegen noch immer unabsehbar sind. Die Einrückung in Sachsen war eine jener Vergewaltigungs-Maßregeln, die unter dem unerschütterlichen Wobote eines Friedenswillens, ohne Waffengewalt keinen Ausgleich zulassen. Dadurch ist es für alle Zeiten festgelegt, daß der materielle der Kampf herausfordernde Angriff nicht von Österreich ausging, das Preußen durch seinen Antritt aus dem Bunde durchgebrochen, und über das baubestimmte Sachsen vertheilt, es unter willkürlichen Verordnungen drückte. Während alle Preußen in Sachsen einbrang, das noch kein österreichischer Soldat den preussischen Boden betreten, wir befanden und erst im Beginn des Vortritts gegen die Grenze Böhmens — in voller Verfassung dem freien Vergewaltiger die Spitze zu bieten.

Durch das Einrücken des sächsischen Armeekorps zur österreichischen Arme, hatten unsere gegen Preußen operirenden Streitkräfte an Stärke zugenommen, sie bestanden aus dem 1., 2., 3., 4., 6., 8. und 10. österreichischen, und einem sächsischen Armeekorps, somit im Ganzen aus acht Armeekorps. Jedes österreichische Armeekorps aus 4 Trupps, Bataillone und 7 Bataillonen und einer Batterie bestehend, ergibt eine annäherungsweise Ziffer von 27.000 Kombattanten, schließt man die Korps-Geschütz-Reserve und die Korps-Kavallerie hinzu, so dürfte ein österreichisches Armeekorps kaum mehr als 28.000 Streiter zählen. Wir wissen nicht, wie stark das sächsische Armeekorps war, es wurde verschiedenartig geschätzt, doch dürfte es dem österreichischen Korps an Stärke gleich, gewiß nicht mehr wie 30.000 Kombattanten betragen haben. Hiernach dürfte die operirende Vorkorps beim Beginn der Operationen 228.000, und wenn wir die Arme-Geschütz-Reserve, sowie die vier Kavallerie-Divisionen berücksichtigen, eine Ziffer von 233.000 schätzen 234.000 Mann nicht überschritten haben, da wir die übrigen Branchen und Anstalten als nicht zu Kombattanten zählen, füglich zur Zahl der Regimenter nicht einberechnen können.

Die Feststellung der Stärke-Berechnung gebührt streng nicht zu unserer Aufgabe, und wenn wir dieselbe approximativ beschätzen, so

geschah dies nur, um an dieselbe unsere späteren Reflexionen zu knüpfen.

Die ersten Tage des Vornarrsches glichen mehr den Friedens-Märchen, der Mann war mit seiner Verpflanzung an den Quartier-Träger gewöhnt und erst vom Bräun und sollte die eigentliche Strapazen-Verpflanzung beginnen.

Bräun hatte damals viel durch die Einquartierung zu leiden, und an einiger Tagen die Zeit dieser Stadt zu erleichtern, wurde die Verpflanzung getroffen, in einer vor Bräun gelegenen Ortschaft abzuweisen. Wir empfanden dieses Unbehagen deshalb nur, um zu sehen, wie die wahrhaft väterlich empfindende Sorgfalt Benedek's wegen klagloser Verpflanzung der Truppen gleich im Beginne mißverstanden wurde, indem sie nichtsagenden Bedenkrücheln weichen mußte. Vor Bräun waren wir wie gesagt, an M. . . . mit unserem Mittagsmahl gewiesen. An dem guten Willen der Bevölkerung fehlte es nicht, sie empfingen die Vaterlands-Vertheiliger mit vorwundernder Herzlichkeit, allein das auf drei Uhr Nachmittags in Bräun abgeholene Eintrüden verdrängte alles. Das viel zu spät für einige tausend Mann angelegte Mittags-Essen konnte nicht rechtzeitig bereitet werden.

Tropheum hätte das Uebeln angeführt, vor sich gehen können, wenn der Konversation des Mannes billige Rechnung getragen wäre. Nach einem mehrmaligen in heißer Jahreszeit bei sandiger Straße zurückgelegten Marsche langten wir in M. gegen Mittag ein. Es sollte da gerührt, gepuht, die Röcke angepöngt, gegessen werden, da die Parade-Einrückung für Bräun angeordnet wurde. Siegu ließ nur wenig Zeit, das drei Uhr Eintreffen in Bräun spukte in den Köpfen. Die Pünktlichkeit im Militär-Leben hat unstrittig ihren großen Werth, aber sie muß im Bereiche der Möglichkeit liegen und die Gampfsache nicht Nebenbegriffen geopfert werden. Hier, wo der Feind noch nicht vor Bräun stand, verdiente die klaglose Verpflanzung des Mannes die vollste Rücksicht. Noch einen zwanzigjährigen Marsch vor und dabei, konnte das Pulver, Uebeln, Umlaufen nicht in einer Stunde bewirkt werden, mußte das Essen noch nicht gekocht sein. Eine Stunde Verpflanzung ließ sich noch redlicher machen. Doch Reim! Die kaum aufgetragene Suppe mußte schon gegessen werden. Sehr erwiderte ein Soldat halbgeköhltes Fleisch in die Hand, und damit vorwärts nach Bräun.

Wir waren freilich um 3 Uhr in Bräun, aber mit leerem Magen vom zweiten Mittagsessen durfte keine Rede sein; wir bestanden nicht in einem schnellen, liegenden Marsch-Posten, hatten dafür einen tüchtigen Wächter gestellt, denn unsere todelose Marsch-Fähigkeit ist die wichtigste nicht, man wollte Parade-Schritt nach einem viemeiligen Marsch, während eines heissen Tages, weil man die Ueberzeugung für überflüssig hielt, ob der Truppe während dem Marsch die notwendige Ruhe gönnte, ob sie abgerufen, oder ob die angeordnete Parade-Einrückung nicht Alles Unschönes machte. Es war ja befohlen und die Ausführung ruhete in Gottes Hand.

Wenn die überjüngste Einrückung in Bräun geboten wäre, Niemand wäre es eingefallen, dagegen irgend etwas einzumenden, doch die Erfahrung sollte lehren, daß wir um 5, ja 6 Uhr Nachmittags noch zur rechten Zeit eingetroffen wären. Hoffnungen standen in Bräun bevor, wie wurden aber diese vollbracht? Das abspassende Brot fehlte, die Mannschäft wurde zur Gasse bis spät Abends umsonst hin und hergeschickt, die zur Gasse angeordneten Organe fanden es nicht der Mühe werth, sich früher zu vergewissern, ob das Brot vorhanden sei, und raubten auf diese Weise dem mühen Mann seine Ruhe.

Außer Brot sollte noch Geld gefast werden, man räumte sich in die Ohren, daß die Truppen in die Strapazen-Verpflanzung treten, in dessen die Erholung der Strapazen-Artikel nicht in natura erfolgen, sondern die Unter-Abtheilungen gegen Verrechnung des Strapazen-Kelums einen vorträglichen Vorrath, mit Auszahlung des Geldes einzukaufen und auf die Bagageretten verladen sollten. Man sagte dies, aber Niemand wagte Bescheid, was Strapazen-Kelum ist, man erwartete mit Sehnsucht die Verrechnung, diese ließ sich auf sich warten, erst spät Abends hatte man Gewissheit. Der Einkauf sollte wirklich bewirkt werden, und das Geld in den nächstfolgenden Stationen, wo die Truppe gerade eintrifft, zum Einkauf bereit liegen. Die Geldschaffung wurde jedoch auf den folgenden Tag verlegt, also kein Geld, Gewönder verpörrte, den anderen Tag um 7 Uhr früh Umarmt, da kaufte ein, wer kann!

Nur mit Anspornung der Rohrkühe konnte man den gestellten Anforderungen gerecht werden. Reis, Weiz, Säulenstriche, Salz, lauter Krinkel zur Bereitung der Reagenen, waren eingekauft, verladen, der Wein fiel vom Felsen, man athmete leicht auf, als man nach Besor-

gung dieses Einkaufs-Beschäftes um 7 Uhr zum Abmarsch bereit stehen konnte.

Der gütige Herr wird glauben, daß es mit dem 7 Uhr Abmarsch Graß war. Gott der Gerechtigkeit würden wir anseuen, in Bräun sollten wir die ersten durchdrachten Maßregeln einer gut berechneten Marsch-Disposition verstellen.

Nach in der Stadt müssen wir mit einigen unwillkürlichen Stößen nach einander Vorlieb nehmen. Endlich kamen wir aus der Stadt heraus. Erneuerter Halt. Die Kolonnen schrieben sich durchzinsender. Es wird 10 Uhr, bevor der Marsch der Brigade möglich ist.

Regenwetter stellt sich ein, das gar nicht zur Aufmunterung beiträgt, wenn ermüdete Stoufungen fortwährend in würdigen Begleitern dienen. Unterdess erfahren wir, daß wir von nun an leicht bivouaciren sollen.

Gegen 4 Uhr Nachmittags treffen wir endlich in das ersehnte Bivouac ein. Es wurde auf dem Waldbühnen einer erdwarmten Anhöhe nicht besonders zweckmäßig erwählt. Der im Thal fließende kleine Bach, zu dem man von einer ziemlich steilen Anhöhe mußte herab und hinaufsteigen muß, trägt nicht zur Kommodität bei. Er führt sehr wenig, und dazu weiches, lauwarmes Wasser, bietet somit keine Erfrischung, erhält bald durch viele Schöpfen mehr die Mächtigkeit einer Rothschale und die abwärts schöpfenden Truppen müssen eine Viertel Stunde lang auf einige Rührung warten.

Wir hatten nämlich keine Ursache und mehr und besseres Wasser zu wünschen, die Verlegung des Bivouacs in der Nähe eines solchen Baches schien keineswegs der Berechtigung zu bedürfen.

Mit unserem Fleisch-Einkauf waren wir, wie erwähnt, an die uachst den Bivouacs liegenden Ortschaften gewiesen. Es sollte das Fleisch dort zum Einkauf bereit liegen.

Ezilge Vorsorge, die sich mit dem auf Papier Niedergeschriebenen begnügt und die Möglichkeit der Ausführung dem blinden Zufall überläßt.

Gewagt zu der von oben genährten fatalistischen Anschauung, war dem Soldat die Möglichkeit geboten, alle unsere besten angelernten Besinnungen aller Vernunft entgegen von einem unbekannten böswilligen Hölzergeist von nun an ewig und immer zu verwirren, vielleicht auch schleichend und schadenfroh abzumachen zu führen.

Vergeblich würde gegen eine solche aus purer Wohlthunerei nachgegriffene Anschauung der gesunde Menschenverstand ankämpfen, es blieb nichts übrig, als ergabene Ueberwerfung unter die Mißgeschick, denen es nicht gefallen hat, unser Werk zu frönen.

So erging es den vom Hofen Jüfale abhängigen, dem mohamedanischen Fatalismus anheimgefallenen Gläubigen, weil wir das Glück in unseren kriegerischen Unternehmungen nicht als das Produkt einer ausdauernden, demüthigen Thätigkeit, Klarheit des Willens, geklärten Regsamkeit und Spontankraft zu betrachten gewohnt waren. Dieser, in der letztenen Gesammtheitscharaktere ausgeprägte Charakter, konnte der wollte nicht aus den natürlichen Anlagen und Fertigkeiten einen Nutzen ziehen. Es muß daher auch in Einkunft, durch die Verrechnung einer reinen, natürlichen Charakteristik des Geistes und Gehirns, ohne tiefer, inniger Eröffnung ihrer Kräfte so wie jeder leisen Rührung, der Jüed verfehlt werden.

Man wird mir nicht zumuthen, daß ich mich einer solchen Unabänderlichkeit, weil voraussichtlich unschätzbar bleibenden einbringlichen Analyse anziehen könnte; wir sehen und hören und dadurch zum Erkennen sich Bahn brechen will, der braucht keinen Feinder. Der Jüed dieser Zeiten ist ohnehin die Erkenntnis zu erleichtern — mehr können und dürfen sie auch nicht bieten.

Nach dieser kleinen Exkursion kehren wir in's Bivouac zurück. Gleich war in der Ortschaft, aus der wir unsere Bedarf begießen sollten in seiner hindrängenden Menge vorhanden. Jeder Mann sollte mit 1/2 Pfund Fleisch bedient werden, es reichte aber kaum 1/2 Pfund an den Kopf hin. Daß auch minnerlich schon fünfzehn Pfund zur Vertheilung gelangte, dies trug höchstens in einer pitanten Menge bei, eine nahrhafte, kräftige Menge zum Ertragen der angeforderten, höheren Leistungen war sie durchaus nicht.

Ob die hierüber gemachte Anseige endlich genommen wurde, darüber sollte die nächste Zukunft aufklären; gewiß war nur, daß man sich hierüber keine trauen Poate wachen ließ, als selbst die Wagen mit dem eingekauften Proviant jurückblieben, und der Einbild gesteuert war, wessen man sich in Einkunft zu versehen hat, wenn einer geordneten Verhältnissen solche Störungen gebildet wurden. Zur Beschäfti-



gung mit solchen Exzellenz blieb auf den bereits erwähnten individuellen Nachforschern keine Zeit übrig, denn sie wurde auch nicht gefunden, um über die Zweckmäßigkeit der Anlage des Divousals durch einen Besuch sich die Überzeugung zu verschaffen.

Der 21. Juni brachte uns in das Thal der Zmitawa. Mit dem Gleichzeitigen entfiel auch die größere Verlegenheit, weil Tag vorüber, denn hier war gar kein Fleisch vorhanden. Es hieß, es sei der Befehl zum Schlachten der mitgeführten Ochsen erlassen, aber die Schlachtung war nicht eingeleitet, selbst nicht jener Ochsen, welche durch den Mangel an harten Exzellenzen frumm geworden, richtungslos wurden. Was mit denselben später geschah, kümmerte und wenig, wie waren auf das Suchen des Fleisches angewiesen, wo es eben zu haben gewesen ist. Wie mühsam ein solches Suchen mit der marischmiden Mannschaft war, weiß nur derjenige zu würdigen, der sich in einer ähnlichen Lage befand, insbesondere wenn dieses Suchen oft fruchtlos, endlich zur Bitte an die Einwohner herausfordert, das das Herz es nicht erlauben konnte, den Mann hungern zu lassen, und an ihn größere Wachstumsforderungen zu stellen. Der gute Einnahme der Bevölkerung begriff keine Kolonialisten, ging aus Schlächten, aber hindurch wurde die Stunde des Aufstehens sehr verdrüsslich. Ein großer Theil der Nacht mußte dem Wachen gewidmet werden, die Nachtruhe wurde gerastet und die Ermüdung fand keine ihr geliebte Erholung.

Die Vorstellungen als treue Begleiter unserer Marischen wollten nicht weichen, Tag täglich wiederholten sie sich mehrmals, während oft  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$  Stunden, und trugen nicht zur Aufmerksamkeit der Marischen. Der vorgrößte Nachdruck enthielten Mannschaften bei. Jeder hielt wurde daher brünnig sich nicht zu schlafen und einzuschlafen. Die so notwendige Aufrechterhaltung der Wachsamkeit bei einem Normatide gegen den Feind, war nicht zu erzielen, die natürlichen Rechte machten sich geltend, auch fragte Niemand nach der Wachsamkeit, man gab sich zufrieden mit dem Vornachtskommen der Leute, in welchem Zustande sie vorwärts kamen, und welche Erfolge man sich mit einer solchen müden Mannschaft beim j. B. möglichst treffenden Feind versprechen konnte; dieser weitestliche Umstand beschäufigte nicht Diejenigen, die hiesig eigentlich berufen waren.

Wag die Aufmerksamkeit von dem Feinde derartige Vorjagisse als vordringend unangenehm erscheinen lassen — für die Folge durften sie jedoch auf keinen Fall außer Acht gelassen werden, vielmehr das Errechen nachrufen, die Verstecktheitsbedürfnisse endlich einmal mit aller Energie zu befestigen, damit die Abhebung des Mannes nicht systematisch erfolge. Doch nicht als entferntester als ein solcher Gedanke, eine solche Fürsorge für die Zukunft.

An dem nächstfolgenden Divousal ließen die Vorkahrungen, wegen Vorhandensein des nötigen Fleisches noch Alles zu wünschen übrig.

Bei dem einzigen Fleischbauer im Orte fand man die nötige Quantität Fleisches nicht vorbereitet. Er war nicht zeitig genug verständig und doch hatten wir zu jener Zeit bei einer Brigade zwei Regiments-Proviantschaffierer, einen Jäger-Battallions-Proviantschaffierer, einen Brigaden-Proviantschaffierer, einen Brigaden-Adjutanten, einen Brigaden-General-Staffschaffierer, einen Brigaden-Colon, zwei Regiments-Adjutanten, sieben Battallions-Adjutanten, also zusammen sechzehn berrittene Offiziere zur Disposition, von denen ein Einziger genügt hätte, wenn er beim Ausbruch in jenen Ort zur Eiderstellung des Fleisches vorgeschickt worden wäre, wohin der Endpunkt des Vorkrieges beabsichtigt wurde. Doch halt! Eine derartige Vorkennung würde die Truppenstärke verdrängen haben, der Fleischbauer würde wissen, wie viel Mann täglich durchmarschieren, er würde nur die bestellten Fleischlieferungen anspähen brauchen und das Bedürfnis war preisgegeben. Dies durfte nicht geschehen und so mußte es auch heute dahin kommen, daß die an der Zeit einmarschierenden Abteilungen, das eben in geringer Quantität vorhandene Fleisch aufkaufen und die Nachrückenden erst die successive Schlachtung und Verteilung abwarten mußten. Wie langsam die Schlachtung und Verteilung, bei den zur Disposition stehenden ungenügenden Mitteln eines einzigen Fleischbauers für belange 7000 Mann vor sich gehen mußte, erhellet daraus, daß es 10 Uhr Abends wurde, bevor die letzte Abteilung mit ihrem Fleischbedarf versehen war. Dabei wartete noch abzuwarten das Bedürfnis, daß der Fleischbedarf nach der Aufschüttung die Einnahme täglich genau mußte, wie viel Pfunde Fleisch er verkonst und wie viel Mann daselbst zur Nahrung diente. Aber er mußte dies erst einige Stunden später:

Daß die Nachtruhe unter solchen Verhältnissen erneuert nur äußerst lang anfallen mußte, ergibt sich von selbst. (Fortsetzung folgt.)

## General Trochu über die französische Armee.

„Unter dem Titel: L'armée française en 1867. Paris. Amyot. ist ein Werk von L. französischen General Trochu, einem der bedeutendsten und geistreichsten Soldaten, erschienen, welches durch ein feinsinniges militärisches Glaubensbekenntnis, hinsichtlich der Vorträge und Mängel der Armee nicht verfehlt hat, sowohl in Frankreich wie im Ausland große Aufsehen zu erregen.“

Es erlebte in schneller Aufeinanderfolge siebenzehn Auflagen und verdient in jeder Beziehung erste Beachtung und eingehendes Studium.

Es der Regensent in der „Militär Literatur-Zeitung“, dann führt er fort in seiner maßvollen Kritik.

Das Buch, eine Reihe einzeln, im Theil schon früher niedergeschriebener Betrachtungen enthaltend, ist dem Andenken des Marischal Eugène gewidmet und hat sich der Verfasser zur Herausgabe gerade in dem Moment entschlossen, in welchem, in Folge des vorjährigen Krieges in Deutschland, in Frankreich an eine anderweitige Organisation der Armee gedacht wurde, um einerseits sein Vaterland durch einen vorgezeichneten neuen Spiegel vor Überhebung und in seiner Eiderkeit zu warnen, andererseits aber die Punkte besonders zu bezeichnen, in denen die Armee einer Reorganisation bedarf. Gleichsam als Reaktivierung des Schritts, die Schwächen und Mängel der französischen Armee offen und anerkennen zu bezeichnen, weiß er in der Einleitung darauf hin, wie groß der Verdienst ist in Österreich ein Offizier um das Material erworben haben würde, der vor dem Kriege von 1864, der Regierung und der Armee läßt dargestellt hätte, daß die österreichische Armee sich zu sehr einseitig auf in allen Bällen Traditionen der Vergangenheit und daß die Kriege der Zukunft längere und sorgfältigere Vorbereitung, schnellst energiegelicht Handeln, verfeinerte Wandrer und mechanische Vervollkommenungen aller Art durchaus erforderlich.

General Trochu will die französische Armee beleuchten nach den beiden Hauptelementen jeder Armee, wie einer jeden zu mächtigen Leistungen bestimmten Maschine; hinsichtlich der treibenden moralischen Kraft und des inneren Mechanismus, indem er hinzusetzt, daß eine Armee, welche gleichmäßig in beiden Beziehungen sich dem Gegner überlegen zeigt, im Kriege unüberwindlich sein wird.

In dem Abschnitt: „Charakter und militärische Stellung der französischen Nation und ihrer Armee“ wird sodann hervorgerufen, daß der kriegerische patriotische Geist Frankreichs ein höchst wichtiger Motor auch für die französische Armee sei und diese zu den höchsten kriegerischen Leistungen ansetze, daß aber die Nation, sowie das Herz mehr kriegerisch, als militärisch wäre, da es den Franzosen an Geist des Temperaments, an Selbstlosigkeit in pünktlicher und genauer Erfüllung ihrer Pflichten, an Strenge in Haltung und in Gewohnheiten fehlt, Eigenschaften, welche die Völker des Nordens in hohem Maße besitzen und ihren Armeen so leicht den Stempel des Gehorfalls, der Disziplin und strengsten Pflichterfüllung aufdrücken. Die französische Armee sei einerseits eine der bedeutendsten und wichtigsten Repräsentationen der Nation, andererseits theils sei aber auch mit der Nation als deren Vorträge wie Feind und mußte daher in diesem Sinne und unter Beachtung ihrer daraus erwachsenden Eigenschaftslosigkeit beurtheilt und geleitet werden.

Demnach geht der Verfasser zu dem Mechanismus der Armee über und verlangt, daß dieser vor Allem einfach, fest und für den Krieg berechnet sein müsse, indem er sich auf den Ausdruck Friedrich des Großen bezieht, daß im Kriege nur das Einfache von Werth sei, und gegen alle unpraktischen Feindschärflichkeiten eifert. Er warft der französischen Armee vor, daß sie das Gesetz der Einfachheit auf dem Wege verloren habe und daß durch die stöhrstätt schnell aufeinander folgende Einführung vermeintlicher Verbesserungen, Ausgeben derselben und abermaliges Zurückkommen auf dieselben, mithin ein fortwährendes Experimentiren, die französischen Regimente sowohl bei Einfachheit, als Selbstigkeit verloren hätten. Er dringt daher auf Vereinfachung der militärischen Vorrichtungen, welche in den jetzt vorhandenen mehr als 150 harten Bänden kaum mehr zu übersehen und zu vermehren wären, auf Vereinfachung und größere Selbstständigkeit der Unterbefehlshaber dem Kriegsministerium gegenüber, damit dieses nicht, von Anfragen und Gesuchen erdrückt, „hat den Wagen zu leiten, ihn ziehen muß.“

Besonders beachtenswert ist das 5. Kapitel: „Vom Rekrutement und der Reserve.“ General Trochu weist auf die hohe soziale Bedeutung der Art der Rekrutierung für das Wohl der ganzen Nation





48jährige aktive Dienstzeit abschließend, nach Mailand zurück, wo er bis 1848 verblieb. Von dieser Zeit an lebte er im Kreise einer besondern Familie in Oras, theil auf dem Lande in Oras.

(Der europäische Kontest der Militär-Kapellen) in Paris kam am 21. v. h. statt. Ganz Paris war im Palais de Champi Elysee und ganz Europa und ein Theil Amerikas und Afrika wohnte dem Konste bei. Es waren an 40.000 Menschen anwesend. Ueber die Produktion selbst schreibt die „Arauc“: Breiten hatte durch die Macht und die Vollkommenheit seines Gesanges den lebhaftesten Beifall hervorgerufen, man darf aber nicht vergessen, daß es zwei Stunden fortwährte, 90 Mann in's Kreisen führte. Mit Bangen erwartete man die Oesterreicher, die Sympathien waren so zu sagen in suspense gehalten. Da spielte ihre Kapelle und man fühlte sich erleichtert. Sie zeichnete sich durch Vollendung in der Ausführung aus, durch ein bemerkenswerthes Ornament ihrer Stimmen, durch eine gewisse Klarheit, einen Ausdruck, der einen lebhaften Eindruck auf die Zuhörer machte, die solchen Einspielen jugendlicher als den Kapellisten. Die Kapelle zählte nur 76 Mann. Man achtete leichter, man besaß lieber die Zustimmung schreibt das genannte Blatt: Die Jury hatte eine heisse Aufgabe, wenn sie nach dem Programm nur vier Preise hätte verteilen sollen. Die beiden französischen Bänder, die österreichische und die preussische standen an der Spitze. Man entschied daher, die Preise zu theilen, und so kam es denn zu folgender Entscheidung: Der erste Preis wird getheilt zwischen Oesterreich, Preussen und der Preussische Capelle, der zweite zwischen den Bändern der kaiserlichen Garde, Russland und Bayern, der dritte zwischen Niederlande und Belgien, der vierte zwischen Spanien und Baden. Und so war denn Alles beendigt.

\*) (Der Erzähler Lopez.) Wie zeichnen folgende Mittheilung von einem aus Mexiko heimgekehrten Offizier:

Herr Redakteur! Ich habe kürzlich in einem der Tagesblätter dem angeführten Bericht des Berichters Lopez begnügt, und habe es verglichen, wenn man diesen & denselben, als selbst, dem Publikum vorliest. Die That verdient kein ungewöhnliches Interesse. In Wahrheit ist aber der Bericht ein höchst merkwürdiges Ereignis. Ich habe, von heftiger Abneigung, zwischen 45—50 Jahren an seinen Namen, so daß er — und von wenigen Berichten ganz anders, — sich rühmend, und vornehm und sogar Berühmten einstellt. In seiner Stellung in Mexiko, hatte ich Gelegenheit, bemerken häufig zu begnügen, welchen Dienst er aber auch eine Art Berichterstatter in ihm zu entdecken, die mich unwillkürlich von einem andern Bericht abhelt. Daß er ein Sohn des 1. C. M. und Thronerben-Mexiko der Lopez sein soll, ist unsicher, da er nicht, in diesem Falle würde er gewiß mit seiner Landmannschaft als Oesterreicher nicht gegenüber oder einen meiner Kameraden sich grüßten haben, was niemals geschehen ist; nach schließend für die Unmöglichkeit der obigen Angabe ist das Faktum, daß der Bericht, im besten Falle, noch nicht im 50. Lebensjahre steht, daß aber der verdienstvolle 1. C. M., im Generals-Rang von Lopez schon im Jahre 1813 zu G. M., also vor 54 Jahren gestorben ist.

B. (Eine nordamerikanische Stimme über Kaiser Max von Mexiko.) Das „New-York-Times und New Journal“ widmet dem Andenken des hienmütigen Kaiser Max folgenden Nachruf: Es kann nicht länger ein Zweifel obwalten, daß der unglückliche österreichische Erzherzog, welcher in einer Unglücksstunde den Einladungen Napoleons folgend, zusammen, die Krone Mexiko's zu erlangen, durch den Einfluß des Janes zu Tode gebracht wurde. — Durch ganz Europa, und durch unser ganzes Land, wurde die Nachricht von dieser Hingung mit tiefem Schmerz, wenn nicht mit Betäubung der Volkstheorie deselben aufgenommen. — Das Schauspiel der Hingung eines gefallenen Helden, in der gleichen Weise wie man einen gemeinen Schurken erstirkt, ist an sich schon gegenwärtig, allgemeine Sympathie zu erwecken, denn an jenem, der erhaben steht über die übrigen Menschheit, in Folge seiner Geburt und seiner Berufsstellung, ist die gewaltsame Tödtung um so verabscheuenswürdig.

So war es schon in den Zeiten der Hingungen eines Charles I., Ludwig XVI. und der andern königlichen Prinzen, als sie ihr eiles Haupt unter das Schaffot oder die Axt des Henkers brachten. Aber in Maximilians Schicksal liegt etwas, das uns insbesondere die Herzen der Welt gewann, es ist dies: sein wirklich königlicher Charakter. Etel, großmüthig, gütig, ritterlich, aufopfernd, tapfer und großherzig, war er in der That würdig der Krone eines jeden Volkes zu sein, überdies hat ihm die theure Hingung seiner ausgezeichneten Gattin, der unglücklichen Charlotte, die Erinnerung der Welt in der Eternität erworben.

Jeder Mann von mutigem Charakter würdigt Maximilian belienmüthigen Entschluß sich unter den Trümmern seines zusammenstürzenden

Reichs zu begeben, während es ihm ein Leichtes gewesen wäre mit den Franzosen in seine Heimat zu fliehen, wo man ihn in Oesterreich mit einer Aufzeichnung empfangen hätte; Aber die Welt hat sich eines Volkes, das auch bei dem allgemeinen Mißgeschick erregt, seine letzten Worte waren bekanntlich: „Vorne Charles!“

Was die Hingung der Offizier Maximilian betrifft, so können wir solche Schicksale, wie sie in Jacotaco, Puebla und Cuernavaca stattfanden, nur als eine Schande für die Menschheit bezeichnen, welche die Willkür aller Leute verurtheilt, die sich willkürlich Zügel nennen.

Sollten diese Schandthaten noch weitere folgen, so wird der menschliche Name alle Achtung in den Augen der Welt verlieren. Als ersten Schritt auf dieser Bahn mußten wir die Proklamation Charobes bezeichnen. Denn dieser Mann wies mit Stolz auf seine blutigen Schandthaten hin, er glorifizierte seine Konstitutionen und Zwangsaktionen, er ergötzte sich an der Hoffnung alle Fremden zu morde, denn er sagt wirklich in seiner Proklamation:

„Ich habe durch Verurtheilungen überall die Schreckenstheorie eingeführt, ich habe Kontributionen von den Leuten eingehoben und die ganze Bevölkerung losgerissen, und so ist das nicht leicht zu tun, haben meine Verurtheilungen auf meine Befehl das Ganze vollbracht und ich hoffe vor dem Schicksal meiner militärischen Laufbahn das Ganze besser verstanden zu haben, der in meinem Lande morde.“

Dies sind die Worte mit denen Charobes den Frieden bewillkommt, sie dürfen die Ungenügen sein, den das Ansehen eines blutigen Bürgerkrieges, als derjenige war, den das Kaiserreich und die Republik führen.

Die glücklichen Tage Mexiko's liegen sicher noch in weiter Ferne!

## Ausland.

(Batiern.) Das abgeordnete Podewils-Gewehr.) Hierüber bringt die „Allg. Ztg.“ folgenden Artikel:

„Die haben vor einigen Wochen einen interessanten Auftrag über die Abänderung des Podewils-Gewehrs gehabt. Bei der Uebernahme dieser Frage für unsere Armeen erluden Sie gewiß einen unpartheiischen und ganz freien über dieses Thema. Die vorliegenden Entwürfe des Abänderungsgewehrs haben alle europäischen Staaten veranlaßt, nach neuen Abänderungen oder nach entsprechenden Abänderungen-Modellen, sich umzusehen. Die Personen, nach welchen die verschiedenen Systeme beurtheilt werden müssen, sind sehr folgende: Unterth. 1) vor allem, daß die Waffe geeignet für den Schützen, fest und dauerhaft ist. Sie soll den Dienst in Folge von Stauung oder Verunreinigung auch nach einer erheblichen Schußzahl (30—40) nicht versagen. Unter der Voraussetzung, daß diese Bedingungen erfüllt werden, ist die Leistung einer Feuerwaffe hauptsächlich von folgenden drei Punkten abhängig: 1) von der Flachheit der Bahn des Projektils, 2) von der Sicherheit des Schusses, 3) von der Reichweite des Feueres. Was die ersten beiden Faktoren ist der Wirkungs ohne Einfluß, für den dritten aber entscheidend. Je weniger Bewegung, je weniger Anstrengung das Offizier und Schütze erfordert, je freier sich die Bewegungen an einander anschließen, desto besser. Zu den unvollkommensten Systemen sind diejenigen zu rechnen, bei welchen das Laufen der Kugel, die komplizirteste und mühseligste Bewegung der ganzen Waffe, beibehalten ist. In diese Kategorie gehört das abgeordnete Podewils-Gewehr. Derartige Abänderungs-Modelle wurden schon im Jahre 1865 von der englischen Schieß-Kommission für unbrauchbar erklärt, das gleiche Urtheil auch von einigen nach Wunden abgeordneten württembergischen Offizieren ausgesprochen. Ebenfalls von Müllner (einer anerkannten Autorität in der Technik der Feuerwaffen) in seinem neuesten Werke ironisch die Frage aufgeworfen: wenn man denn eigentlich mit einer solchen Waffe getrennt werden will, so man gar so beschaffen soll? Wie Konstruktionen wie Peabody, Remington, Schusskopf ist sie gar nicht zu vergleichen. Letztere, welche Wasser, an Reichweite des Gewehrs wie 8 zu 4 überlegen, ist auch noch viel leichter, und hat eine rauchlose Waffe. Schon im Sommer v. J. lag eine ganze Reihe Abänderungs-Modelle vor, die viel besser lieferten (Smith 1865, Smith 1861, Milbank 1865, Remington-Rider 1866, Starr 1866, Goddard u. s.), nicht nur die Kapazität ausbesserten, auch reichlicher schossen, sondern auch in jeder anderen Beziehung den besten Konstruktionen, mit Ausnahme der Winchester Repetierbüchse, an die Seite gestellt werden konnten.

Verwundert wird jeder Unbefangene fragen: warum nie und nicht nach dieser Modellen umgesehen, je nicht einmal in einem Begreif zu bezogen haben? Der Grund liegt ganz einfach darin, daß diese „Angelegenheit“ ist bei und in die Hände einiger wenigen gelegt ist, die von der unglücklichen Idee ausgehen, selbst erfinden zu wollen. Es müßte ein solches Bessere bezeichnet werden, wenn sich unter diesen wenigen ein solcher Gelehrter findet, daß die ganze Welt mit seinen Ideen zu überfließen im Stande wäre.







# Militär = Zeitung.

Nr. 59.

Mittwoch, den 31. Juli 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 R. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postsendung 2 R. 3. B. — Außerst werden die fünfjährige Zeitzeile mit 8 Kr. berechnet. — Als Sendungen, freier, hat an die Redaction, Pränumeranten an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Durchschuß, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgestellt. — Für's Folge übernimmt C. Gerold's Sohn die Zeichnungen, an welche auch die zur Recension gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Beiträge zur Verbreitung einigen Lichtes in die jüngste amerikanische Geschichte. \*)

(Von einem Heimgekehrten.)

I.

Die erschütternde Nachricht vom gewaltsamen Tode des Kaisers Maximilian hat in der gesamten europäischen Presse Ausbeugungen der Gemüthsregung und eines begründeten Schauders hervorgerufen. Selbst die politischen Gegner der europäischen Invasion sind, wie wir, diejenigen, welche von ganz und hier gegen die Annahmehanne Maximilian gestimmt waren, äußern Empfindungen des innigen Bedauerns über das so unglückliche Ende des Fürsten, dem in Wahrheit Niemand ungewöhnliche Geistesbegabung und edle Gesinnungen absprechen konnte. Daß aber dessen persönliche Verdienste par excellence und die — von ganz und Fürstlicher der Expedition ihren Empfangsübertragungen zur Weichervorhebung der Gründe für dieselben, gelegentlich unrichtige Argumente und Logiken mit unterlegen, kann ihnen zwar um ihres treuen Eifers und ihrer guten Absichtswillen zu Gute gehalten werden; verpflichtet aber nichtsweniger den Wahrheitsfreund, dem es vor Allem doch um Licht und — mehr Licht zu thun sein muß, zur Berichtigung, auch da, wo gegen die Wahrheit aus besser Absicht und begreiflicher Erregtheit gefehlt worden ist.

Lehteres fand nun auch Stellenweise im Aufsatze: „Ein Kaiser-mord“ des „Kamerad“ statt. Es ist mir hier nicht etwa um Vordrängung einiger Betrachtungen zu thun, sondern mehr noch um die Aufklärung einiger Bemerkungen, die es so lange her mich drängt, nach Kräften beizutragen, um in das Wirrwarr der vielen hergehenden Darstellungen und Meinungsäußerungen über die ganze amerikanische Invasionstragödie, einiges aufklärende Licht mit einführen zu können.

Das wird und könnte auch gar nicht das allgemeine Ziel um den so trostlos gefallenen Fürsten irgendwie abdämpfen, im Gegentheil, es wird daselbst nur noch mehr verstärken.

Doch soll es auch mehr sein als bloßer Beidesausdruck, es möge mitwirken zur Warnung und Weisungen erhalten zur Verhinderung; nur auf solche Art wirkende Vorträge aus der Weltgeschichte haben eigentlichen Werth.

Ich würde nicht wagen über die Rechtsfragen betreffs des Kampfes zwischen der mexicanisch republikanischen Regierung einerseits, und der französischen Invasion und dem Maximilianischen Kaiserthum andererseits, so kategorisch abzuurtheilen, wie das im Aufsatze: „Kaiser-mord“ geschieht. Ganz unbedenkliches Recht gibt es in großen politischen Konflikten wohl auf seiner Seite, selten auch positives Unrecht. Der Krieg tritt eben da an die Stelle der politischen Rechtsstreitigkeiten, zur politischen äußersten Unterdrückung derselben durch Gewalt, wo eben kein Theil von seiner Rechtsaufassung abgeben und jeder die seinige dem andern impfen will. Inwiefern kommt es dabei darauf hinaus, daß jeder Theil seine gewisse Quantität Recht auf seiner Seite hat, und daß die vollständigste theoretische Rechtsnachforschung nicht vermö-

gen würde zu entscheiden, wo die Quantität des wirklichen Rechts ein plus aufweist. Die weitere Entscheidung darüber fällt sodann der Gewalt anheim, und zwar nicht bloß der einleitenden Massennacht (die immer bloß ein Palladiummittel zu nennen ist, wo Erfolge des Momentes, Zeitraum, Jahres oder selbst Jahrzehntes von den Wechselwirkungen der Mächte radikal über den Haufen geworfen werden können), sondern der Gewalt im höheren Sinne genommen: der Uebermacht an fähiger, moralischer und intellektueller Beeinflussung des andern Theiles nach jeweilig über denselben erlangtem Vortheile.

Leztende von Beispielen liegen sich hier glücken. Hier bloß eines, aus dem Siehrgel:

Hatte Alexander der Große ein Recht das Persienreich zu füllen? Ja! denn leztteres war die formwährende Bedrohung der Unabhängigkeit und Kulturentwicklung Griechenlands, dessen ununterbrochene Rationalisier, gleich einem Damocles'schwert, hatte Darius ein Recht sein Persienreich und Reich auf's Aeuzerste zu vertheidigen? Gewiß auch. Die Gewalt entschied für Alexander, die der Waffen bahnte durch die Siege am Granicus, Issus und bei Gaugamela der noch viel intensiver wirkenden Gewalt der griechischen Kultur- und Göttergötterüberlegenheit den Weg. Ohne Lehteres hätte sich aber kurz oder lang die ohnehin verhältnismäßig winzige Waffengewalt des Griech-lands trotz der glänzenden Siege in den weiten Sandmeeren des Riesen-Persienreichs spurlos verlaufen.

Freilich ist aber auch ja nicht zu übersehen, daß ohne die Majestätfolge am Granicus, Issus und bei Gaugamela wohl nicht ein Perser mehr als früher griechische Kultur und Göttergötter angenommen haben. (Avis au lecteur! für später.)

Inwiefern die Franzosen Recht hatten zur Invasion in Mexiko, will ich nicht zu erörtern suchen, da es von meinem Gegenstande abführt. Kaiser Maximilian hatte immerhin Recht die dargebotene Kaiserkrone anzunehmen. Seiner Ueberzeugung nach war er von der Majorität des mexicanischen Volkes frei erwählt worden; erschien ihm auch das vorarbeitende Werk der Bejüngung der Gegner durch die Waffen der Invasion genügend vorgeschritten, um gleich mit der moralischen Eroberung des Landes debütieren zu können, zu welchem Werk er allerdings Fähigkeit, Kraft und Lust, kurz „alles Jeng dazu“, in sich empfand. Er hatte Recht, denn er sah sich an als derselben, Besseres an die Stelle des Vordemten und dessen Fähigkeit zu setzen und traut sich's redlich zu — ein Idealrecht auf Erden begründen zu können. Seine Absichten waren hochherzig, und wenn er — in formwährendem Grünsicht werden sich selbst mitaufschleife, so litt er immerhin an einem solchen edlen Muth.

Hatte andererseits die Gegenpartei so ganz positives Unrecht, sich ferner abzugeben zu wollen und der Gewalt Gegendem entgegenzusetzen? Ihrer Ueberzeugung nach war die Kaiserwahl nicht etwa das Ergebnis des freien Volkswillens, sondern ein bei den Parteien beiderseitiges Zugzwangsresultat, in Folge geist von den Franzosen und der frühen um Macht und Vermögen gekommenen liberal-konservativen Partei; von letzteren um einen Deckmantel für freies Kaiserthum in gehen, für freies „ich und die Kaiser“ stehen im schlimmsten Falle zu geben; von letzteren um möglichste Hilfe von Verlorenen wieder und

\*) Diese Beiträge dienen gleichzeitig zur Berichtigung und Warnung zum Aufsatze: „Ein Kaiser-mord“ in Nr. 55 des „Kamerad.“

Der Verf.

Wehreres neu dazu zu gewinnen. So die Ueberzeugung der Justizien. Woblich schwebt auch über den ganzen Wahlakt ein noch unentwirrteter Dunfel.

Wie immer es damit auch beschaffen sein möchte, gewiß ist; erstens, daß auf einen Wahlakt in einem Lande, wo der Vorbruch bereits zur Lebensart geworden ist, wo sich seit Jahrzehnten schon Alles gewöhnt hatte, alle Augenblicke neu zu wählen und das Gewählte bald verwerfend wieder mit Neuem zu wechseln wie ein Wiedegewand — von Hand an nicht zu halten gewesen wäre; und zweitens, daß schließlich die Kaiserwahl beim weitaus größten Theil der Wähler nur die Absicht in sich barg; auf diese Art dem direkten Einfluß der Engländer eher und leichtmöglichst zu entfliehen, am dann das — „das Weitere wird sich schon finden“ — gehen zu lassen.

Die justizische Regierung stand damals noch fest genug da, wenn auch auf zeitweilig abgetragene von den Hauptkommunikationen des Landes um die Hauptstädte und deren direkte Verbindungen mit dem Golf herum. Das justizische Element, welches sich mit dem schönen Namen der liberalen Partei schmückte, durchsich und verzweigte sich sichtbar, mehr noch unsichtbar, jedenfalls aber bemerkbar, durch alle von der Innation besetzte Sondrithe bin. Auf besondere Massenerfolge konnte es bei der eigenen miserablen Parteibekanntheit und Kriegslage, trotz der kolossal numerischen Ueberlegenheit nicht rechnen, doch hatte es immerhin große Chancen für sich, vermochte sich fort und fort neu zu gebären, rechnete auf die Erbittertheit und Missbilligung der Gegner, sowie auf die wichtige moralische, etwa aus fälsche Unterstützung der Vereinigten Staaten, deren endlicher Sieg über die Konföderierten zwar noch in Schweben, à la longue aber immerhin zu erwarten war.

Von Ionen es daher der justizischen Partei nicht verargen, daß sie nicht ohne Weiteres vom Schauplatz abtrat um einem, ihrer Ueberzeugung nach gar nicht erwiderten Rechtsanspruch des Kaisers Maximilian das Feld zu räumen, ohne gewaltiam auf denselben verdrängt worden zu sein.

An was aber die justizische Regierung krankte, das war und ist noch hauptsächlich derselbe Wahn, welchem die kaiserliche Regierung seine Niederlage in erster Linie zu verdanken hat; der Wahn, daß es überhaupt möglich sei, aus dem mexikanischen Volk durch dieselbe selbst ohne gängliche Umwandlung, besser Umwandlung der gesamten Rasse durch Impuntierung einer besseren fremden, einen Kulturfortschritt nach neuerer Auffassung schaffen zu können.

Dieser Ansicht haben freilich bloß ganz unparteiisch und ungründlich denkende Mexikaner, wenn auch mit begreiflichem Widerstreben beigepflichtet; von den Andern ist's auch kaum zu verlangen.

Was aber die justizische Partei immerhin triumphiren so viel sie will über ihren bei aller Abenteurerhaftigkeit doch eigentlich wohlthätigen Sieg, den sie zum Glück doch fremdem Einfluß und gegnerischen Fehlern verdankt, sie wird an demselben Wahnhel sterben wie das bestesie Kaiserreich.

Der Vassal des Kaisers: „Kaisermob.“ — — — die Gente, die das Kaiserreich noch hatte, waren Straßenräuber, Feinde des Gesetzes und der Ordnung, zu denen der in Romaneillo für Wiedereingewinnung seines, im Wege der Gewalt genommenen Präsidentensitzes agierende Juaros ebenso gehört wie der Bandit, der auf der Landstraße die Fremden ausraubt — „Ist nun doch zu sehr über das Ziel hinausgeschossen.“

Freilich desamten sich unter den aktiv auftretenden Anhängern der justizischen Partei nur zu viele, die keinen andern Namen als ladrones (Straßenräuber) verdienen. Das Banditenhumor ist aber so tief und innig in das mexikanische Volkselement eingewachsen, daß man unter 200 wo immer, mitten auf der Bevölkerung, ohne Rücksicht auf die Partei, herausgegriffenen Mexikaner, gewiß wohl 25 finden wird, die selbst Räuber sind oder waren, oder doch direkt oder indirekt bei Raubden mitgeholfen haben, weils 50, die mit Räubern in verdammt schmerzliche, bekanntheit, oder freundschaftlicher Beziehung stehen; weils wenigstens 75, um das Wichtigste anzunehmen, welche so zu sagen: den „Räuberparasiten“ in sich tragen und unter gegebenen Umständen sich sehr leicht und schnell zu Räubern qualifiziren würden.

Weber der Republik nach dem Kaiserthum standen weiter den Eingeborenen anderartige Subjekte zur Verfügung.

Beide hätten von nothwendig her sich Leute holen müssen, aber nicht einzeln und gruppenweise oder in kleinen Partien, um sie dann im mexikanischen Element aufgehen zu lassen, sondern in Massen und auf Waffen, impunt genug um wenigstens die großen Räuber zur Eingangsrichtung der Eingekerkerten abgeben zu können. Der

Kaiser hatte in den mitgenommenen fremden Truppen wenigstens den Vorrath und den Ausgangspunkt zur Anlehnung des weiteren Ausbaues dieser Fere gehabt, war jedoch derselben von Hand an nie gewogen und stieg sich von Anfang an mit Verliebe und nach und nach gänglich bloß auf die, leider für baare Münze gebaltene Volkssympathie der Eingeborenen, welcher Alles zum Opfer gebracht wurde, schließlich das eigene Leben, in edlem Opferrath.

Doch zum Obigen zurück:

In Ländern, wo der kleine Krieg seine Hauptrolle spielt, ist die Grenze zur Unterordnung von Guerillero und Soldat sehr schwer zu bestimmen. Sie pfuschen sich gegenseitig in's Bandnetz. Nur gab es dort justizische und kaiserliche Guerilleros. Eingemischten „gebänderten“ mögen letztere gelegentlich auch haben, wenn sie fern von den eigentlichen Kerntruppen und somit jeder Kontrolle entzogen waren. Die Mexikaner waren es übrigens seit sehr gewohnt, daß die Parteien gegenseitig das gegnerische Goh und Gut für vogelfrei anzusehen pflegten.

Bei und spielen die Knaben Soldaten, in Italien spielen sie Priester und imitiren das Messelen vor improvisierten Altären; in Mexiko spielen sie Soldaten und singen Raubansänge auf diligencias und hacendados (Erlösungen und Weiler).

Das europäische Gemüth vermundert sich, daß, wenn es, z. B. nach göttlichem Empfang in einer der reichen mexikanischen Wälder, später von umschiffen mochten und dort besessenen Nachbarn, auf die Anstige über den Reichthumsurprung des Wäld-Besizers, ganz naiv zur Antwort erhält: so padre (hormano) ha mucho trabajado en el camino. (Sein Vater (Bruder) hat sehr gearbeitet.) Und man hört das nicht selten so.

Ich hatte dort eine Zeit lang mehrere einheimische Kontingente unter meinem Kommando. Darunter auch zwei Kurisilustruppen-Oberste (Oberste ohne Patent), daher dem Kommando der Stabsoffiziere der fremden Truppen untergeordnet. Es handelte sich eines Tages um die Entsendung einer landestheiligen, in der Guerilla-Kriegsführung geschulten Truppe, um einen Banditort selbständig, dessen Bewohner sich gegen das Kaiserreich pronunziert und Guerilla-Banden gebildet hatten, zu paktifiziren, während die eigenen Kerntruppen eine andere Bestimmung hatten.

Der eine Obrist, C. . ., machte mich im Vertrauen aufmerksam, daß der andere Obrist, L. . ., mit dessen Truppe sehr geeignet sei für solche eine Aufgabe, da es sich um eine Art Kriegsführung handle, die er noch von der Zeit her kennen müsse, wo er als Bandenführer die Banditrie ringherum unsicher gemacht habe. Der andere, ein sonst moderner alter Krieger und braver Charakter, bradte wie unter der Hand seine Vorstellung vor, ich möge zum besseren Erfolg den ersten, den C. . ., mit der Aufgabe betrauen, da derselbe als einmaliger Räuberhauptmann in dortiger Gegend, jeden Schlußpunkt kennen müsse, sei doch vortüglich eignen würde auch den unschlüssigen Feind und dessen verdeckte Gabe hervorzuheben.

In Puebla garnisonirt eine recht brauchbare einheimische Gendarmier-Kavallerie, deren Kommandant, Obrist J. . ., in schmucker Hofmanns-Linien, Mann von einnehmenden Manieren und gleichem Verth. Vor 18 Jahren etwa hat er unter dem dort höchst zweifelhaften Vornamen einer Requisitionsvorname, den Raubkassen eines deutschen Volkshandels- und Juwelengeschäftes erbrochen und total nutzlos lassen, was ich von mehreren Seiten bekräftigen höre, ohne daß man aus diesen und mehreren derlei Stücken dort besonders viel Wesen zu machen pflegt.

Ich will nicht zu weit in das Aitiren von Beispielen verlieren, und nur nochmal repetiren, zur Eruer der Wahrheit, daß das Banditenhumor nicht irgend bloß bei der justizischen Partei repräsentirt war, sondern überhaupt ein untrennbarer Faktor seiner mexikanischen Volksguppe ist, sich daher allerorts vorfindet, in allen Schichten der Bevölkerung, wenn man überhaupt von Schichten reden kann, wo eine sehr „einfachste“ Gleichartigkeit das ganze Volk, von oben nach unten und zurück besteht; an und für sich kein Rechttheil, im Gegentheil, ein erhebungswürdiger Vortheil, wenn nur nicht das, was eben diese Einfachheitgeit ausfüllt, an und für sich so miserabel wäre.

Richter-Röweneger gab es unter den Republikanern doch auch ein gewisses Vergeltungsalter an anständig empfindenden, ehrlich denkenden und rechtschaffen handelnden Männern, wohl nicht geringer als auf Seite der Eingeborenen der imperialistischen Partei. Es wurden auch meistend von den eigentlichen Truppenführern die allgemein geltenden Kriegsgesetze respektirt (so lange als die Republik der Insassen gegen-



über hand. Nach dem Austritt der Exterren vom Schanple und vom eigentlichen indischen Parteilampfe zwischen Republik und Kaiserthum an, was sich dreierlei bedeutend gränzt darthut. So wurden auch damals in der bezeichneten Epoche unsere Gefangenen, die Europäer meistens, nicht schlecht, manchmal sogar ausstellend gut und mit Ehrenbezeugen behandelt. Ich kenne einzelne hervorragende Hülfgesellen und konnten Bescheid einzelner feindsüchtiger Führer hier jützen, behalte es mir jedoch für eine demnächstige andere Gelegenheit vor.

Es bligt manchmal an dieser verkommenen Race ein gesunder Ausdruck von Hochherzigkeit und wahren Mittern (bester Gattung) in Einzelnen auf, doch eben es bligt nur eine Dauerlosigkeit. Die gesammte jährliche Partei jedoch für außer allen Reichthümern stehend, zu bezeichnen, ist man keineswegs berechtigt. Von selbst, Juarz, mittelabgegriffen, heißt vollends das Kind mit dem Bode auskitteln.

Juarz selbst ist keine gewöhnliche Persönlichkeit und wird nicht bloß von Stimmen der eigenen Partei für einen redlichen Charakter mit bedeutender Begabung bezeichnet. Als kleiner Indianerhund im Hause eines Weillichen in allerlei Handzettelchen verendet gemessen, mußte er schon mehr Kapazität zu zeigen, als seine sämtlichen mitrübenden Mittergenossen. Der Weillich ließ ihm Lesen und Schreiben lernen und schickte ihn später zur Schule nach Oajaca, wo er sehr gut eintrifft. Erst oerriebento (Zugschreiber), nach und nach Abdoat, was man freilich nirgends leichter werden kann als in Mexico, stieg er von Stelle zu Stelle bis zum Präsidenten des Staats Oajaca, wo er viel leistete, wenn nicht zur Verbesserung selbst, so doch zur Verbesserungsbewegung, und ist auch nach einmüthigem Urtheil aller Parteistimmen dort fest und unerschütterlich geblieben und hat fest in puritanischer Einfachheit gelebt. Für die dortigen Verhältnisse ebenfalls ein Phänomen. Sein Werth soll sich mehr in administrativer und juristischer Begabung geltend gemacht haben, als in politischer.

Einiens seiner Verehrer hörte ich häufig ausprechen: seine ruhmvolle Laufbahn habe mit der Staatspräsidentenstellung von Oajaca ihren Abschluß erreicht gehabt, der späteren Stellung als Präsident des Gesamtstaates habe er weniger zu entsprechen gemocht.

Die Sache, wichtigste Organe zur politischen Weileitung der Staatsgeschäfte hervorzubringen, scheint er nicht gehabt zu haben.

Woher auch nehmen? Als Ultra-Demokrat schreite er Alles, was einem rechtsbesessenen Eingriff in Anbeter, wenn auch nicht recht erweisbare Rechte, wenn auch in bestem Zwecke, gleichgab. In seiner Umgebung mag sich nur zu bald allerseits verlorreneter Wolf selbstenfeste haben, der Staat sank immer tiefer in Schulden, trotz der massenhaften Eingliederung der Kirchengüter, die im wahren Sinne des Wortes verschleudert wurden. Die asiatische Phtisatrie a bono marche des Präsidenten veranlaßte allenthalben Mißbrauch und das Exorbitanzhum wucherte unter seiner Staatsleitung übermäßig wieder auf, während es unter dem strengen Santa Anna, dem sonst höchsten Charakter und Staatsbedienst par excellence, der jedoch keinen ladron „reden sich“ litt, jähle prallte, Maßregeln, wenn nicht ausgerollt, so doch bedeutend niedergebunden worden war.

Ich habe bei Juarz's Schwager, dem für dort ganz achtbaren Gymnasial-Direktor von Oajaca, das lebensgroße Bildniß des Juarz, öfter gesehen.

Eine Art Schauderercheinung nach unseren Begriffen. Runder Wollenskerperkopf mit kurzen kräftigem schwarzen Haar, das tief in die Stirn, nur raste; nicht kühl, aber schone schwarze Augen, hohe Wimpern, um den kaltseligen Zinamumen von Kopf und Kumpf, dessen untersten breiten Bau ein höchst phlegmatischer schwarzer Grad umschloß.

Seine Verehrer haben auch unter Anderem mit besonderer Anerkennung hervor, daß er in seiner puritanischen Einfachheit, so oft er in, nach merkanischem Geschmack reich ausgeschmückten Prachtgemächern eingelegt worden sei, sich nie habe bewegen lassen die sehrnarrischen Betten zu benutzen, sondern lieber in einer Gemöbtheit in einem Winkel der unteren Räume auf einer übereinander gelegten Matras (Rohmatras) gelegen habe (nach meiner Meinung nach mehr nur „schlechten Geschmack“ als zum demokratischen Sinn gehört), sowie daß er überhaupt in Lebensweise und Gemüthsstimmung nie auf den landesherrlichen Art gesellen habe, wonach er, wie die Verhörschl seiner Kandidaturen den Gebrauch der Rede bei Tisch auf's Minimum reduziert haben wird, wohl auch gleich ihnen das Gähnen ohne Handverhüllung und

das ganz unverholene Rülpfen bei Tisch in Gemöbtheit haben mag, was übrigens auch nicht bloß Sophogenheit der literaten Partei dort ist, sondern als allgemein landesherrlich allenthalben, bei den Festen nicht ausgenommen, nur zu häufig anzutreffen war.

Daß im Jahr 1865 der Kaiserthron so fest stand, daß, wie es im Aufsatze „Kaiserthron“ heißt, auch die ärgsten Weillichen aus dem Bestehen desselben wenigstens für die Lebensdauer Maximilians glaubten, ist wohl eine in empiristischer Beobachtung. Allerdings waren die größten Hauptkommunikationen für das Kaiserthum erloschen worden, der Reich hatte trotz gelegentlich physischer Ueberlegenheit allenthalben den Rücken gezogen, einige Staaten der Republik ausgenommen, welche die laif, französische oder merikanische Götzen in den meisten, wenigstens in den Hauptorten, und mit mehreren hervorragenden Führern der Gegenpartei waren freilich ziemlich wacklige Friedens- und Internierungspartei abgeschlossen worden. Durch die Thätigkeit der cour martialis (öffentliche und mit Verhörschlern aus dem Ziel verfehrene militärische Götzerische) war um die Restauration der Juarz'schen Tugenden und auf einigen Hauptkommunikationen wirklich eine leidliche Elchtheit vor dem Exorbitanzhum eingetreten. Zum Beispiel: Der Weg von Puebla nach Oajaca (17 Tagemärsch weit) war monatlang nahezu ganz sicher. Es konnten ganz kleine Truppen-Transporte dort unangeführt durchmarschieren. Der französische Lieferant von Oajaca reiste auf obiger Straße mehrmals ganz allein mit seinem Diener, mit tausenden Dollars auf dem Sattel, hin und her, ohne deraubt zu werden.

Ein nahe von Puebla ansässiger Amerikaner erzählte mir damals mit Verwunderung, daß sein Schwager mit Familie und Geld tagelange ohne Geförte, ohne Geförderung zu ihm gereist sei.

Auch erhielt ich einmal eine Geldsendung von Puebla nach Oajaca, 11,000 Dollars in mangelhaften Poststücken gepackt und auf Maultseln geladen, überbracht von einem Hauptmann des österreichischen Korps, Leutnant als gesammte Geförte 4, sage bloß drei einheimische Gendarmen bei sich hatte.

Man konnte allenthalben Handelslust Wandel wagten sich wieder heraus.

So war's eben an einigen Orten und Strichen und diejenigen, welche da zunächst lebten und wirkten, wußten die Konfliktführung der neuen Ordnung bereits in besser Bestimmung zu begreifen, ich selbst gehe momentan in diesen Wahnsinnigen, doch „der Wahn war kurz, die Reue lang.“ Vom höheren, übersichtlichen Standpunkte aus hätte man die Sache wohl anders ansehen können.

Die Gegenpartei war nämlich bloß abgedrängt worden, von den wichtigeren Hauptorten und Hauptkommunikationen. In den dazwischenliegenden Gebirgsrücken existierten fest noch das Kadres der feindlichen Streitkräfte, deren meist Mächtigsten nach ihren Mißgriffen im Kampfe freilich auseinandergefallen oder auch entlassen worden und in ihre Heimathen zurückgekehrt war, doch nur um bei nächster günstiger Gelegenheit wieder zu rekrutieren, ihre Kadres wieder auszuheilen und dann auf's Neue loszugehen. Die nicht offensichtlichen Freunde der Republik aber durchkreuzten mehr denn je die laiflichen unterworfenen Landschaften, in allen bürgerlichen Standesverrichtungen lebend, in allen Kerkern und Bastarden vorfindlich, selbst im allerhöchsten Hoflager. Der Kaiser, eingebettet von dem allerdings sehr feinsinnigen schonungslosen Verhörschlern der Franzosen, und den Krieg überhaupt nur als ein „nach gewaltsam Handwerk“ verabschiedend, nahm das Werk der moralischen Eroberung des Landes in effensinniger Ungebildtheit vertritt auf, ohne dem Siege der Waffen die gehörige Vorehrung, wenigstens das nöthige Vorehrungen gewähren zu wollen. Die Abwöhnung, größtentheils Annulirung der militärischen Gemalten durch Kreierung von laiflichen einheimischen Jürl-Kommissionen, sehr zweifelhaftem Werthe und meist zweifeliger Gesinnung, ausgestattet mit bittorischen Vollmachten, ohne in der Lage zu sein, da von Haus aus mit den Militär-Autoritäten im Konflikt sich Hineinsetzen verhoffen zu können, das war ein rarisches Vorbild zur Zerrüttungs-Verfassung. Lange Exerzieren von Gubenakten und auf Exerzieren Entlassungen aus der Kriegsgesellschaft wurden nicht als effensinniger Verrücktheitsmittel, was sie gewißlich waren, gradet, sondern als Genuß aus Volksgenossenerverwundung angesehen, was man nur damit begreifen kann, daß „wie der Schelm selbst ist, er auch von Andern denkt.“ Die laum und halbwegs erst positivistische Orte und Landstriche füllten sich bald mit mißvergünstigen, turbulenten Rekl, die man auf die bloße Erklärungsbegabe: das Kaiserthum anerkennen zu wollen, losgelassen hätte; sie machten,

jeder erzühen bürgerlichen Beschäftigung längst schon entzissen. Städte und Kommunikationen unsicher, wenn sie nicht vorzeitig gleich von Hand aus zum Feinde in die Hände überzulassen.

Bermöchte der Freund nicht einmal in seiner eingeseiften Apatie und Feindseligkeit gegen alle fremden Neuerungen und jedes anstrengende Mitauftreten zur Aufnahme in Fleisch und Blut der schönsten Eisenbahnbau, Volksehrbildung, Einnahmungs-, Wehrge- und Projekte aller Art, gewonnen zu werden, um wie viel weniger noch war darauf zu rechnen, auch nur einen Feind mit Beist, wenn noch so ferner erdachten Lodungen zu Hürn, ohne ihn vorher dem Allen mit Gewalt über zu getrieben zu haben?

Die Vielen aber, welche eine neue und wirksame Ordnung der Dinge schneidlich erwartet hatten, fragten fort und fort: ob denn bald was Erfolgreiches geschehen werde? denn Andreus als zahlreiche Aufeinanderfolgen von neuerlichen, von Hand aus unbefolgten und gleich ad acta wandernden Gesch-Entwürfen und Projekten war noch nicht in die Wirklichkeit getreten; die alten Mißstände, dieselbe schuppige Bureaukratie von früher — bloß vortreibende Repräsentanten der Regierungsklasse, Hofschreiber und „Berleger“ derselben im höchsten Sinne des letzteren Wortes — waren noch allesdaßien soß ganz dieselben geblieben; die Straßen blieben unter aller Kritik schief, trotz aller maßloß bezahlter Kommissionen, das einheimische Militär nach wie vor elend bestellt, demoralisirt, zusammengepreßt und behandelt, vielmehr erobert sich schäutern dann immer hecker die Massenmenschheit ihre Hydra-Bürokratie, trotzdem daß der Kaiser in seiner unendlichen Denksuchtart ihnen von Anbeginn bis zur vorletzten Epoche seiner Regierung nie hold gekniet war. (Wäre er etwa in ihnen seine künftigen Haupt-Lobverhändler?)

Die Steuern wuchsen an, an vielen Orten zählte man doppelt, nämlich heimlich als eine juristische Steuer, kurz die Zustände hatten noch keine merksame Besserung erfahren und das wurde, wie das meist allgemein so wird, ganz allein der Regierung zur Last gelegt, da nicht gemeinlich nicht einzurufen pflegt, daß die beste Regierung auch nicht allein zur Besserung vom Hied bringen kann, ohne entgegenkommen, mitleidendes Thun und Lassen der Regierten selbst. Um wie viel weniger noch eine solche, die in fortwährendem Umschmelzen, nicht von Hand aus so glücklich war, das Bessere, was Roth gerban hätte, zugleich heranzuführen als „den Nagel an den Kopf zu treffen.“ Zu allen dem aber kam auch noch der gewaltige Impuls, den die Wegethätigkeit durch das, wenn auch indirekt aufstrebende, feindselige Aufstehen, welches die eben fliegende Union der Vereinigten Staaten dem Kaiserreich gegenüber entfaltete. Es galt in erster Linie der französischen Invasion, in zweiter dem Kaiserreich, jenemfall aber beiden. Im Grunde der Gründe wirkte wohl dabei der inkonstante Krieg der rüdtig ständigen germanisch-angelsächsischen Race mit durch: dem romanischen Subel auf dem amerikanischen Kontinent nach und nach, aber doch ehmöglichst ein Ende zu machen.

## General Trochu über die französische Armee.

(Ehluß.)

Was die Organisation einer Reserve betrifft, so bezieht G. Trochu an, daß die bisher in Frankreich damit angestellten Experimente noch nicht den vollen Grad erfüllt hätten, da z. B. in den neueren Kriegen 1854 und 1859 Frankreich, in Folge der Unvollkommenheit seines militärischen Organismus, nur eine einzige Armee aufzustellen vermocht habe, welche nicht viel mehr als ein Viertel des für den Krieg berechneten Effectivbestandes der Armee im Ganzen betrug. Er verlangt für die neuere Art der Kriegsführung eine Reserve, welche die geliebtesten Reihen aller Waffen durch ausgebildete Soldaten schnell auszufüllen im Stande ist und, bei einem schwachen Friedensbestande ein Maximum marsch-bereiter, ausgebildeter Soldaten in der Reserve, wogegen bei einem starken Friedensbestande die Reserve allenfalls aus jungen Männern ohne alle oder mit nur geringer militärischer Ausbildung formirt werden könnte.

Das VI. Kapitel: „Junge Soldaten und alte Soldaten“ ist äußerst interessant. G. Trochu stellt nicht die Schwärmer für alte Soldaten, die in Frankreich ein Glaubensartikel geworden ist, und malt, nach seinen militärischen Erfahrungen, die veralteten, sogenannten alten Soldaten mit den düstersten Farben aus, die sich für Geld rekrutieren lassen, an: aus dem ergriffenen Ritter der größt möglichen Ber-

theil zu ziehen, bald aber bequemer, schwierig zu behandeln und unzufrieden werden. Viele von ihnen, heißt es weiter, ergeben sich dem Trunt, für welches Kaiser eine besondere Kommandatur in der Armee vorhanden ist, und denken sich fortwährend in einem alkoholisirten Zustande. Sie nügen der Armee nicht, und geben für das Land nicht nur gänzlich verloren, sondern wirken auch durch ihr schlechtes Beispiel demoralisirend.

Als Gegensatz wird der Vortheil hervorgehoben, der dem Nationalwohlstande erwächst, wenn die Armee die ihr anvertraute Jugend nach einigen Jahren, gekräftigt, in jeder Beziehung vervollkommener und moralisch geistigt, der Familie, der Arbeit und so dem ganzen Volke wieder zurückgibt. Während auf diese Weise die Armee ein mächtiges Werkzeug für das Volkwohl werden kann, wird sie bei fortwährender Steigerung der Rasse der sogenannten alten Soldaten ein zu fürchtendes Instrument der allgemeinen Entartung.

In dem VII. Kapitel werden die alten Erogner der napoleonischen Zeit, die übrigens meist nur in dem Alter von 25–30 Jahren waren, besprochen und sodann im VIII. Kapitel: „Der Geist des Jahrhunderts in der Armee“ die Veränderungen angedeutet, die der Zeitgeist in der französischen Armee hervorgerufen hat. An die Stelle der früheren soldatischen Einfachheit und Ehracht bei Genuschaft, Comfort, selbst Luxus getreten, das seit 1830 gefestigte Manoeuvrieren sei zu einer durch Richtig zu stützenden Manoeuvrierweise geworden, welche das schöne Band der großen französischen Militär-Familie zu strengen Brode.

In den folgenden Kapiteln wird über das bedeutliche Schwinden der Anorität und des Respekts in der Armee gellagt und werden die Mängel des gegenwärtig in Frankreich gilligen Manoeuvrierens-Modus, sowie der Ordensverleihungen besprochen. Am Schluß wird darauf hingewiesen, daß der Friede, sorgfältig benutzt, ganz Armeen schafft, der Kriege aber, namentlich wenn er lange dauert, dieselben demoralisirt. G. Trochu führt als Beweis für diese Behauptung an, daß die preussische Armee, welche in einer 50jährigen Friedenszeit mit Einfach und Erfolg an ihrer Vervollkommenung unausgesetzt gearbeitet, im vorigen Jahre capite und vernichtende Resultate über die österreichische Armee erzwungen habe, trotzdem letztere sich durch die Kriege in Italien und Ungarn Kriegserfahrung und guten Auf erworben hatte.

Der Verfasser fordert für die französische Armee eine noch sorgfältigere und besser gezielte, eine größere und besser organisierte Einrichtung der Offiziere auf ihre Untergeordneten, durch Beispiel, Belehrung und Ansprache, und nennt namentlich in einbringlichen Worten zur Unterstützung des Friedens und eigener Selbstüberzeugung. Die Regiments-Schulen betrachtet er als eitel Blendwerk, die Zerplitterung in kleinen Garnisonen als ein großes Hemmnis der Einrichtung der höheren Vorgesetzten auf ihre untergeordneten Truppenteile. Es wird daher die Konzentration in größeren Garnisonen, Umfassen aller Waffen in der Nähe derselben und Formation von Armeeoberkörper schon im Frieden als ebenso wünschenswerth, als nothwendig bezeichnet.

Ginsicht der Armees-Administration bezeichnet G. Trochu es als einen Fehler, daß man in Frankreich seit der Juli-Monarchie die Stellen durch Offiziere und Unteroffiziere besetzt, da diesen alle praktische Erfahrung abgeht, wenngleich sie ihre theoretischen Kenntnisse in einer Prüfung darlegen müssen. Er weist darauf hin, daß die Armee in Italien in den fruchtbarsten Gegenden oft Mangel an Brot gelitten habe, und verlangt für jede Division eine selbstständige Intendant, welche durch Unterhändler und Lieferanten den Bedarf der Division sicher zu stellen hat, den Anordnungen des Divisions-Kommandos aber positiv untersteht ist.

Der gründlichen und sorgfältigen Vorbereitung für den Krieg wird die erste Stelle aller zu treffenden militärischen Maßnahmen im Frieden eingeräumt, vor Allem der Sorge, die durch den Krieg in der Armee und im Material entstehenden Lücken sofort wieder ausfüllen zu können. Der Ausfall des letzten Krieges wird zum großen Theil der in jeder Beziehung muerbhaften Vorbereitung Preussens für den Krieg, gegenüber dem Vernachlässigen des Defensives in dieser Beziehung beigemessen und angedeutet, daß die österreichischen Staatsmänner das Unglück Defensivres nicht verstanden hätten, als die Feldherren. Die Vorbereitungen, welche Frankreich für die Kriege in der Krin, in Italien, in China und Mexiko getroffen, werden gleichfalls als ungenügend bezeichnet.

Das XV. Kapitel behandelt die Infanterie. Der Verfasser tabelt den Aushebungs-Modus in Frankreich, wonach die Infanterie nur die

äbrig bleibenden schwächsten Leute erhält, nachdem die fruchtigsten der Artillerie und Kavallerie, die feinsten aber robusten und intelligenten Leute den Jägern zugewiesen sind. Ebenso tadelt er die Bildung der Elite-Kompagnien der Infanterie, sowie die zu starke Vermehrung der Garde, wodurch die Grenadier-Kompagnien in bedeutendster Weise nur noch mehr „entartet“ werden auf Kosten einzelner Gruppen. Er verlangt eine gleichmäßigere Mischung der Stärke und Schwäche bei den verschiedenen Waffen, Auflösung der Jäger-Bataillone und der Elite-Kompagnien, damit die Infanterie, in ihren Reihen selbst, wahrer Elite-Soldaten erhalte, ferner die Formation des Bataillons aus 4 Kompagnien à 2 Bataillons, außerdem, außer der Linie eine Schützen-Kompagnie, welche besondere Fertigkeit im Schießen besitzen möge. Für jedes Regiment von 3 Bataillonen fordert er ein zugehöriges Depot-Bataillon von gleicher Formation. — Ueber die Kavallerie wird viel Treffliches und Wahres im Allgemeinen gesagt und auf die Nothwendigkeit einer Erleichterung hingewiesen, damit die Kavallerie die durch Vermehrung des Schutzbereiches größer gewordene Chargen-Disziplin schnell zurücklegen im Stande sei. (Echte Reiter auf nicht zu großen, energiegeladener und ausdauernden Pferden. Heber Kräfte als beim Felde. — Eine gute Art und zwar leichte Kavallerie, bei der auf die Quantität größere Gewichte zu legen ist, als auf die Quantität.)

Einsicht der angemessenen Geschichtsschreiber der Franzosen in den letzten Kriegen gegen G. Trochu, daß sie meist in einer unregelmäßigen zu blühigen Obsession bestanden, wodurch bald jede Ordnung ausfiel, eine Folge der Kriegführung in Alger und bei dem dadurch zu sehr in den Vordergrund getretenen „militärischen Individualismus.“ Die französischen Freyer- und Wanderv-Reglemente werden als veraltet bezeichnet und wird dies in einem historischen Ueberblick im XVIII. Kapitel nachgewiesen. (Das französische Freyer-Reglement umfaßt 846 Artikel, die französische Infanterie trägt noch sehr das Gepräge der linken Schulter, nur ein kleiner Theil der vorgeschriebenen Evolutionen ist vor dem Feinde ausföhrbar.) Zugleich wird auf den eigenthümlichen Rastlos hingewiesen, daß während man in Frankreich zu den alten taktischen Lehren Friedrich des Großen zurückgekehrt sei, die anderen Völker, namentlich Preußen sich die Kriegstaktik Napoleons immer mehr angeeignet hätten.

Was G. Trochu über den Einfluß des Klimas, die Banique und über den eigentlichen Kampf sagt, das goldene Worte, werth der allgemeinen Beachtung und Beherzigung. Das Hauptgewicht wird auf die moralische Einwirkung der Offiziere und auf eine gründliche Erbanbildung der Soldaten gelegt.

In dem XIII. und Schluß-Kapitel, spricht der Verfasser seine Ansichten über die Reorganisation der französischen Armee aus, welche derselben nach den vorausgeschickten Prinzipien durchaus Noth thut, oder weniger durch ein neues Rekrutierungs-Gesetz und eine Erhöhung der Effectivstärke durchzuführen sei, als durch Beseitigung herrschender Irthümer und durch Vervollkommenung im Einzelnen. Das in Vorschlag gebrachte Gesetz scheint ihm die vielen Anforderungen nicht zu genügen. Er seinerseits schlägt vor: Gründung eines recht nationalen Erziehung-Einzelnes für die französische Armee, Kodifizierung der vereinfachten Reglements als eine für Alle verbindende Vorschriften, Aufhebung des Besatzungsgeräthes, der Donation, der Prämien für das Aneignen, Erhebung der Subordination und der Disziplin, sowie der Verantwortlichkeit, Special-Bestimmungen hinsichtlich der Verbesserungen, Umänderung der Militär-Administration, gründliche Vorbereitung im Frieden für den Krieg, Konzentrirung der Garnisonen, Vermehrung der Infanterie-Bater und Wanderv, Verbesserung der Infanterie und Kavallerie durch ein geeigneteres Rekrutierungs-Reglement, sowie der Infanteries-Reglements für alle Waffen durch Vereinfachung und dadurch, daß sie den Bedürfnissen der neueren Kriege ausgeht werden.

Die allgemeine Wehrpflicht, Formation in einer Heilarmee (aktive Armee und Reserve) und einer Landwehr, wie dies Alles in Preußen besteht, erscheint G. Trochu auch für Frankreich das Zweckentsprechende; er fändet aber, daß Frankreich des längeren Friedens entbehren dürfte, der zum Einleben dieser Institutionen in die Volksgewohnheiten erforderlich ist und schlägt daher vor: Wiedereinführung der Prinzipien des Gesetzes von 1832 (Freie Wehrverpflichtung), Jahres-Konstanz der auszubildenden 100.000 Mann, Verringerung des kleinsten Wehr-Altages von 1,66 weiter auf 1,54 weiter, Dienstzeit 5 Jahre in der aktiven Armee und 3 Jahre in der Reserve. Es wird nachgewiesen, daß nach diesen Grundföhlen Frankreich eine Armee von 350.000 Mann im Kriegsfall über die Grenze zu schicken im Stande sein würde, eine

Kriegsmacht, wie sie wohl kein anderer Staat aufzubringen vermöchte. Für die Zeiten großer Kriegsgefahr müßten übriges alle gedienten Soldaten vom 28. bis 40. Jahre zum Wiedereintritt verpflichtet werden und ein allgemeiner Aufruf auch alle nicht gedienten Männer von 20 bis 40 Jahren unter die Waffen rufen.

Zum Schluß seiner ebenso werthvollen, als durchdachten und interessanten Betrachtungen ruft G. Trochu die französische Armee nach die folgenden Worte zu:

„Wir haben uns in Selbstgefälligkeit einschließen lassen, wir haben uns abgemeldet von der Arbeit, die Aufstellungen, Unterweisungen und Vergleiche vernachlässigt, welche den Fortschritt schaffen. Lasset uns entschließen jetzt an's Werk gehen.“

## Literatur.

Geist und Herz des preussischen Soldaten. Ihr Studium und ihre Pflege. Von einem I. Offizier. (Berlin, Druck und Verlag von Carl Grolsch's Buchh., 1867.)

„Die Briefe drücken das bei den Soldaten nicht mehr Gehörten als Worte zu haben, und das allein mag es sein, weshalb der Verfasser die Beschränkung äußert: „nicht mit Verstand zu werden.“ Doch da er diese Gedanken unmittelbar aus dem Munde der Soldaten selbst, sie freier auch durch militärische Historiker, wie Gg. Karl, Baumgarten, Jomini, Trochu und endlich dadurch zu bezeugen sucht, daß er pro domo wenig des Schicksalen und der Vergangenheit und viel der Hoffungsgeheimnisse und der Gegenwart aufweist: so dürfte diese Beschränkung wohl seinen geistlichen Grund haben.

Es ist abermals, daß die Lebensstände in unserer Wehr fast durchgängig so sensibler Natur sind, daß sie doch noch so langere Jahre militärischen Fieber von Hause und geistlicher Jurens; jedoch auch ganz gewiß nur deshalb, weil ein festes grundsätzlicher Kriticism bei und nicht „appartian“ scheint, sehen wir auch die besten Beschränkungen in halbheiteren auslaufen. Wir müssen daher den „moralischen Muth“ des Verfassers, der das Schindeln einiger Stunden an unserem Verstande sich zum Zweck macht, unbedingt loben, und unterzeichnen auch dem Wert für Wort Dank, was ihm in praktischer Richtung, als nöthig erscheint und das er endlich in folgende 3 Punkte zusammenfaßt:

1. Das Einleben eines ausführenden und ausführenden Einlebens, bestimmt, den Offizieren überaus, den jüngeren besonders, die Mittel und Wege zur Erziehung des Soldaten an die Hand zu geben; dann den Geist in den Offizier-Körper selbst zu setzen; die Einwirkung von Vorlesungen, auch einer Wahl der Offizier-Körper hervorzuheben, mag hier oben stehen.“

2. Die strengste und gewissenhafte Durchführung des 1. Einlebens, welcher die Beförderung durch ausübenden Soldaten und Unteroffiziere bei allen Staatsbedürfnissen anzuwenden und das hierdurch ermöglichte Erziehen literar und besserer Chören, die dem größten Einflusse auf den Geist in der Armee sind. Die Einwirkung eines Einlebens für die Behandlung der Chören im Allgemeinen.“

3. Das Schöffen von Einrichtungen, welche dem Soldaten in seiner Lebenszeit eine Quantität, in seiner Kompagnie eine Familie finden werden, und die Ausbildung des bürgerlichen Fortschritts, endlich das Aufrechterhalten der dreijährigen Wehrpflicht ohne die Ausnahme.“

Was jedoch das für die Hebung des Geistes als eine wirksame Mittel angesehen, bereits erstens „gerechtes Beförderungsgesetz“ betrifft, sind wir, nehmend gesagt, etwas anderer Meinung als der Verfasser. Wir sehen daselbst, gleich dem jüngst ergangenen Rekruten- und Offizier-Appartanten-Reglemente, als eine die Vergangenheit mit der Gegenwart vermittelnde Verfügung an, bevor sie nämlich in geeigneter Weise auf der Basis der allgemeinen Wehrpflicht und für die Zukunft geltend geregelt wird. Gernio fin wir nicht Jomin's Ansicht, (G. 10), daß der gemeine Mann seiner Vorbildung, sondern nur Geist besaß. Offenbar wird da unter „Geist“ der sogenannte militärische, den wir Materialität nennen und dessen Typus der französische troupiere war, verstanden, doch man täuscht sich sehr in der Voraussetzung, bei Eintritt der allgemeinen Wehrpflicht einen ähnlichen Geist zu haben. Die Ausbildung erschaffen zu können. Auch finden wir, daß der ehemalige Geiz des Soldaten, „der des Königs Rod trägt“ (G. 27) nicht mehr nach dem zu bemessen sei, wie er „auf den Zivilisten herabschleift“; wir glauben vielmehr in solchen Merkmalen liegt, bei der allgemeinen Wehrpflicht eine ganz ununterbrochene Soldatenwelt zu erlösen, denn beinahe jeder Zivilist ist so Soldat und schließlich entsteht also das stet durchwühlte bürgerliche Gewand die Hauptmasse des Soldatenstandes in sich. — Uebrigens sind die zur Hebung des militärischen Geistes vom Verfasser angegebenen Mittel, die er gegen „allgemeine Schwelgereien“ selbst bezeugt, wie schon gesagt, ganz gut und richtig; würden aber ihnen nicht höhere

geübte Exerzate vorzugehen, so wäre wieder ein fernerer, geträuter Körper ohne glückliche Bewegung über fertig.

Jedenfalls wünschen wir schließlich der Proschrift, deren löbliche Tendenz sich gegen verwegene Bedürfnisse von sehr größerer Natur richtet, die weiteste Verbreitung in der Armee; sie sollte keinem Offizier fremd sein.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) Mit Circular-Befehle vom 15. v. M. Nrh. 13, Nr. 2384 wurde auf Grund der H. S. Entlassungen vom 18. August und 8. October 1866, nachträglich die vollständig detaillierte Aufstellung der neuen H. S. funktionellen Uniform-Beschriftung für Cüßler und Mannschaften, kommt den darauf Bezug nehmenden Abteilungen zur Verlautbarung.

• (Regiments l.) Unter dem bereits erschienenen Aufschlags- und Freyer-Regiment l. ist seitdem im Dienste der l. Inf. und Staatsbrennerei auch die Musterung in der l. Inf. für größere Truppenteile vom Regimente angesetzt (Preis 40 fr.) angedruckt worden.

• (Agrum.) Der commandirende General G. H. Freiherr v. Gahlen, hat seinen Diensttritt durch folgenden Generalsbefehl vollzogen: „Mit demselben Tage übernehme ich das von Sr. I. k. Apostolischen Majestät mit allergnädigster Anvertrauen Generalat. Ich beehre sämtliche unter meinen Befehlen stehenden Herren Generale, Stabs- und Oberoffiziere, Beamte und Parteien, sowie die gesamte Mannschaft mit warmer Begrüßung. Wie unter Ihnen sind mir gänzlich fremd, mit Anderen habe ich die Bekanntschaft nur zu erneuern. In alle Länder des großen Kaiserreichs haben mich meine vielfältigen dienstlichen Verwendungen auf längere oder kürzere Zeit geführt; nur dieses Land, nur Kroatien mit seinen eigenwilligen Verhältnissen, den Institutionen der Militär-Regimenten, war mir bisher fremd geblieben. Nicht so aber für meine kaiserlichen Söhne, welche ich in verschiedenen feindlichen Gelegenheiten, im Gefolge wie im Einsatz zu sehen, theils auch zu befehligen die Möglichkeit hatte, und die mir durch stete Anwesenheit im Ergehen von Mühseligkeiten und Beschwerden jeder Art, im Überwinden der Ungunst der klimatischen Verhältnisse rühmlich bekannt sind. Ich werde mich bemühen, in der kürzesten Zeit Alles mit Recht genau kennen zu lernen und zu studiren; es wird mein Erstes sein, die Vereinerung der Garnisonen und der Militärgenossen vorzunehmen, um auf diese Weise eine mir wohlbekannte recht militärischen Tugenden auch auf das bürgerliche Leben, auf den heimatischen Herd übertragen zu sehen und sodann unserem kaiserlichen Herrn, der mit gleicher Liebe und Hingabe über alle seine Unterthanen und Soldaten wacht, weihen zu können, das was unter euch der alte, oft erprobte militärische Geist wie in der übrigen Armee fortlebt und auch ungeachtet auf die jüngsten Generationen übergegangen ist.“

Agrum, 23. Juli 1867.

### Gahlen, G. H.

• (Moument.) Dem in Viena erscheinenden Organ der l. kaiserlichen Invaliden-Einstellung: „Der Kamerad“ Nr. 29 vom 20. v. M. entnehmen wir folgende Notiz: „Nachst dem großartigen Desast, welches der in weiten Kreisen bekannte Redakteur und Realitätsbezügler Ludwig von Emsich und Reichenberg, am 3. Juli bei Glatz erlitten hat, ist auch in gleicher Weise dem Habsburger Kaiser, beim Sturme auf das Österreichische, am 20. Lebensjahr gefallenen kaiserlichen Kammermann, Franz Werder von Kreder-Droßmar, Lieutenant im 62. l. Infanterie-Regiment Erzherzog Heinrich, im Dienst von den Österreichern getödtet worden. — So viel mir bezüglich seiner weiter erfahren haben, und was wir seinen jählichen dieses Bezeugen nicht vornehmen wollen, sei derselbe an der Spitze seiner Kompanie, indem er dem überführigen eines Österreichers durch den Kopf geschossen wurde und hierauf sofort verstarb. Folgerichtig durch ein kaiserliches Kabinetserdict vom 3. October 1866, wodurch ihm „in Anerkennung hervorragender tapferer und vorzüglicher, sonst unverdienter Leistungen im Feldzuge gegen Preußen“, die Kriegsheldentugenden der Militär-Invaliden-Einstellung verliehen wurde, sowie dadurch, daß ihn der kaiserliche Regimentskommandant von der bei Fronte der Regiments verammelten Ober- und Unteroffiziere „als ein nachstehungsbedürftiger Habsburger Kaiserfeldherr“ bezeichnen, wohl bereits jetzt mit zahlreichen anderen Kameraden in einem gemeinschaftlichen Grab bei Glatz. — Weiterum, daß am 2. September dieses Jahres demselben Leichnam, wurden für denselben in der kaiserlichen Hofkirche zu Wien die letzten Ehren bezeugt.“

• (Die Militär-Geschichte-Literatur des Jahres 1866 in Italien.) Das Literatur-Blatt der „Allg. Mil.-Ztg.“ schreibt: Der l.

italienischen Arme war es im Beltzuge von 1866 nicht vergönnt, kriegerische Exerzate zu spielen, obwohl das l. k. österreichische Heer sowohl zu Land wie zu Wasser stets in der Winterzahl sich befand und diese seine numerische Schwäche nur durch die größere Beschäftigung seiner treuen Führer: des Erzherzogs Albrecht kaiserlicher Hebrist, des Generalen Rudin und des Vice-Minister Ziegler aufzuwiegen vermochte. Gleichwohl wird gewiß Niemand behaupten wollen, daß die italienischen Truppen sich irgendwo nicht tapfer geschlagen hätten; im Gegenteil, man kann ihnen persönliche Bravour im Gefecht, Ausdauer und eine gewisse Intelligenz nachrühnen, die sie auch in der letzten Campagne wiederholt bewiesen haben. Jetzt nach dem Kriege ist man in Italien eifrig bemüht, aus den Erfahrungen des letzten Beltzugs nach allen Richtungen hin Nutzen zu ziehen, und besonders ist die Militär-Literatur der Zeit sehr reg, um die Lehren des Kriege auf Recht zu übertragen. Wir verzeichnen nachstehend nicht weniger als 7 neue Werke, welche sämmtlich den Beltzug von 1866 behandeln:

Album della Guerra del 1866. 2. ediz. in-4. con molte incisioni. 239 p.

Milano, F. Sonzogno. L. 3.00.

Cenni sulla Campagna del 1866, di un ufficiale del 3. corpo d'armata.

in-16. Torino, tip. G. Casanova. L. 0.80.

Considerazioni tattiche sulla battaglia di Custozza, di C. R. 2. ediz. monumentata. 1 vol. in-16 gr. Torino, Unione tipogr. edit. L. 1.80.

La Campagna d'Italia del 1866 e la pace del 3 ottobre; brevi memorie di un volontario dell'esercito italiano. in-16. Brescia, tip. della Sentinella Bresciana.

L'Esercito Italiano e la battaglia di Custozza; studi politici-militari per il gen. Girolamo Ullas. in-8 di pagine 71. Firenze, tip. G. Gaston. L. 1.50.

La guerra del 1866, in Germania ed in Italia; descrizione storica e militare di W. Rüstow, traduzione dal tedesco del Dottore G. Rizzozzo. in-8, gr. con carte e piante. Milano, editori della Biblioteca utile. Esce in circa 10 dispense. Prezzo L. 12.

Memorie alla cuspide di un Garibaldino, guerra nel Tirolo 1866. 1. vol. in-12 di pagine 150. Livorno, libr. F. Tellini. L. 1.50.

Wie man sieht, beschäftigen sich die drei genannten Werke mit den verschiedensten Kriegstheorien, hauptsächlich aber mit der Schlacht bei Gussago, in welche die Italiener in ebenso plötzlicher Weise verwickelt wurden, als dies bei den Oesterreichern 1859 mit der Schlacht von Solferino der Fall war. Das bedeutendste italienische Werk über den Beltzug von 1866 und die Schlacht bei Gussago ist bis jetzt das (in Nr. 28 und 29 bereits besprochene) Werk: la campagna del 1866 in Italia, dessen Verfaßter (Baron Gerovito) sich nicht genannt hat. Jedemfalls verdient es alle Anerkennung, daß die italienische Armee sich auf das ringende mit dem Euhelium des vorjährigen Kriege beschäftigt, um die begangenen Fehler aufzusuchen; ohne richtiges Erkennen der Mängel ist keine Besserung möglich!

### Ausland.

E. P. (Vereinigte Staaten von Nord-Amerika.) (Rückblicke auf den letzten amerikanischen Krieg.) Eine vor Kurzem in New-York ersuchte Freisprechung der amtlichen Präsidenten des Republikaners macht einen sehr demüthigenden und beschämenden Eindruck. Ich entnehme derselben wörtlich folgendes: Aus diesen Eilen ersieht man, daß die während des Krieges oft, doch selten ganz gebotene Behauptung, daß (mit einziger Ausnahme der ersten Schlacht am Bull Run, wo 27,000 Mann Bundeskrieger gegen ungefähr 38,000 Rebellen geschlagen wurden) in allen wichtigen Schlachten im Osten ein unverhältnißmäßig großer Uebergewicht auf Seiten des Bundes war.

Als Präsident, der „Organisator“, mit anderthalbhunderttausend Mann vor Washington lag und allen Mahnungen des Präsidenten Einrücken zum Vordringen auf Manassas Junction den Einwand entgegensetzte, daß der Feind zu stark sei, daß dessen Armee einen Gefechtsort nicht ganz 48,000 Mann, also kaum ein Drittel der Vertriebenen des Bundes, im Westeilen mit 85,000 Mann gelangte, ließ sich Präsident Lincoln lang von Wagner mit 15,000 Mann in Schach halten. Während dieser Zeit zögen sich, resp. die Armee bei Richmond auf 70,000 Mann und darüber, von denen sich McClellan mit seinen 116,000 Mann durch die Eile keine Zeit hatte, sich dem Feind zu nähern ließ.

Im dem Beltzuge, welcher mit der Schlacht bei Antietam schloß, brachte die sein Heer auf einige 90,000 Mann, die sich auf der Flucht aus Maryland bis zu 52,000 Mann reduzierten. Erstlich aufgeführt zählte die Feindliche Armee um die Zeit der Schlacht bei Fredericksburg (Dezember 1862) 78,000 Mann, zur Zeit der Schlacht bei Chancellorsville 68,000 Mann.





# Militär = Zeitung.

Nr. 60.

Samstag, den 3. August 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 25 Kr. — Für die Amer. Post Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 25 Kr. — Zusenden werden die halbjährige Beiträge mit 3 fl. 25 Kr. berechnet. — Die Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Briefmarken an die Expedition: Wien, Stadt, Sankt-Stephans-Platz Nr. 18, Währing, Nr. 24, im Erdgeschoss, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Gressl's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Befriedigung gerichteten literarischen Werke zu senden sind.

## Die Gatling-Kanone.

III.

Sz. Die von und bisher gedachten Mittheilungen \*) über dieselbe Geschütz sind von vielen Seiten mit großem Interesse aufgenommen worden, und dieser Umstand veranlaßt uns, daß, was wir in dieser Richtung weiter bringen werden, mit jener noch zulässigen Umständlichkeit zu behandeln, welche ehe in der Geschichte der Feuerwaffen jedenfalls Epoche machende Erfindung, wie die vorliegende, verdient.

Sollte auch die gegenwärtig dem Versuche unterzogene Revolver-Kanone noch nicht bestimmt sein, in die Reihen der Feld-Kriegs-Geschütze der 1. Armee aufgenommen zu werden; daß sie vorerst bedeutende und principiell wichtige Anmerkungen erfahren müßte, dürfte sich schon als angemessen annehmen lassen, so ist doch eben so unzweifelhaft, daß es schon durch die immer fortschreitende Ausbildung der Technik eine gewisse Zukunft für diese Waffengattung gibt; es ist mehr als wahrscheinlich, daß man bei dem einen Versuche, schnellverwendbare Geschütze in die Armeen einzubringen, nicht stehen bleiben wird, und daß man vielleicht in kürzester Zeit, als wir haben, Verbesserungen in diesem Fache wird anfangen sehen, welche den Namen „Verbreiterungen“ in der That verdienen, und die allgemeine Anwendung solcher Maschinen-Geschütze wirklich im großen Maßstabe möglich machen werden.

Soll so schon die napoléonische mitrailleuse, wie man spricht, einen großen Schritt vorwärts gehen haben, was wir zwar nicht verneinen, aber doch auch nicht früher zugeben wollen, bis wir nicht Bestimmtes über sie erfahren haben, als die darüber kursirenden Gerüchte lagen.

Die große Zahl prädestinirter Erfinder, mit denen die Welt gegenwärtig gesegnet ist, wird sicherlich nicht zugeben, die nicht auch die Revolver-Geschützfrage ihrer mehrfachen jeitweiligen Erledigung gefaßt haben, und wir kann sagen, daß diese nicht zu einer Zeit und unter solchen Verhältnissen geschehen werde, die uns eine Rücksichtnahme der vorderhand getöneten Ideen später bereuen lassen würden?

Aus diesem Grunde, und weil wir der Meinung sind, daß es keineswegs so ganz außer dem Bereiche der Möglichkeit liegt, in vielleicht zehn Jahren Armeen mit diesen oder ähnlichen Geschützen ausgestattet zu sehen, halten wir auch die auf die Vervollständigung der schon vorhandenen einschlägigen Projekte, wenn sie nur einigen lebensfähigen Kern besitzen, verwendete Zeit und Mühe nicht für verloren, und mühen auch, getreu dem Grundsatz: „Wer ersten müß, muß thun.“ die wahrscheinlich nicht ganz unbeträchtlichen Kosten der notwendigen Veranordnungen derselben als ganz gerechtfertigt betrachten.

Wenig wir nun und über die seit unserem letzten Besuche von Herrn Broadwell ausgeführten Versuche weiter anstellen, glauben wir unsere subjektive Ansicht in dieser Sache vorerst dahin aussprechen zu sollen, daß, wenn einmal die zu erreichende Wirkung derartiger Geschütze konstatirt festgestellt, und die Aufgabe derselben präcisiert ist, nun ausgedehnte, aber von Seite der Regierung angeführte Versuche das gewünschte Ziel erreichen lassen können.

Solche Versuche müssen, wenn sie Erfolg haben sollen, Jenen in

die Hand gegeben werden, die Erfahrungen in den einschlägigen Fächern der Kriegs-Technik haben, denn nur von diesen kann die Einhaltung des rationalen und allein Erfolg bringenden Vorganges erwartet werden.

Wir haben in jüngster Zeit Erfahrungen, die unseren Ausdruck beweisen, in Menge gemacht.

Viele, die mit den Grundfögen der Technik, namentlich der Maschinen-Technik auf sehr vertrautem Fuße stehen, haben gelegentlich der Lösung der Hinterlabungs-Gewehrfrage, Beweise eminenter Leistungen geliefert, was die Kombination der von der Mechanik geordneten Mittel anbelangt, aber die meisten haben ohne den Hauptfaktor, dem Pulver, gerechnet, dessen nähere Bekanntschaft sich allerdings auch nicht in einem Tage machen läßt.

Die Folge davon war, daß man mitunter sehr feinnähe gedachte Verbindungen zu sehen bekam, die sich vielleicht ganz vortrefflich bewährt hätten, wenn man aus den Versuchen, an welchen sie angetroffen waren, nie geschloffen hätte!

Nach was die Treffsichtigkeit von Feuerwaffen, und die die unentbehrlichen Vorbedingungen betrifft, so haben oft sonst im Waffenswesen keineswegs unerfahrene Köpfe ganz gute und halbsiege Begriffe hervorgebracht.

In dieser Bemerkung verfaßt als nicht nur der Standpunkt der Kritik, auf : einem die Gatling-Kanone bis nun befindet, sondern auch die, schon seit einiger Zeit gewachte Beobachtung, die, sondern die Amerikaner, denen wir übrigens den Vorrang hinsichtlich der mechanischen Ausarbeitungen zugeben, in Bezug auf ihre konstruktiven Leistungen im Gebiete des Waffenswesens oft mit einer Naturwitz vorgehen, die man anerkennen muß.

Kann möge aus aber hier nicht mißverstanden! Wir haben nicht im Entsetzlichen im Sinne, den Amerikanern den Ruhm schmälern zu wollen, die Schöpfer großartiger Gedanken im Maschinenwesen u. s. w. zu sein, aber was speziell die Konstruktion von Feuerwaffen betrifft, so kennzeichnen alle von dort her kommenden Ergebnisse dieser Art eben nur gemalte Auffassung im Großen, und, wir sagen nicht immer, aber sehr oft Mangel an dem, zum vollständigen Entsprachen eben so notwendigen Verstandnis der Detail-Anlage.

Nach dieser Aufzeichnung, wegen welcher wir den Leser um Entschuldigung bitten, deren Zusammengebrigkeit mit unserem Aussage aber Jenen, die unsere Bilder, und noch folgenden Schilderungen verfolgen, sofort klar werden wird, kehren wir wieder zu den Versuchen mit der Gatling-Kanone zurück.

Dieselben tragen bis jetzt noch keinen eigentlich offiziellen Charakter, d. h. sie gehen noch immer von dem Agenten des Erfinders Herrn Broadwell aus, der die Aufgabe hat, das Geschütz der österreichischen Regierung vorzuführen.

Der zweite dieser Versuche wurde am 17. Juli d. J. auf der Zimmeringer Halde bei ziemlich heftigem Regen und hartem Nordwest-Winde ausgeführt. Anwesend waren: Seine kaiserliche Hoheit, der Herr General-Major, Inspektor, Feldzeugmeister Erzherzog Wilhelm, Seine kaiserliche Hoheit, der Herr Erzherzog Johann von Toskana, Seine Erzherzogin-Feldzeugmeisterin Ritter von Hauslab, der Präses des Militär-Komitees, Oberst Graf Splandt, und die Offiziere

\*) Siehe „Militär-Zeitung“ Nr. 47 vom 19. Juni d. J.





sondern eine alte Regel ist. Eine vorzuziehende Vorsicht hätte sich nimmer mehr mit dem trockenen Felsel Altona's begnügt. Das nicht vermieden wurde, jedoch. Das im Orte fehlende Fleisch mußte durch Nachfrage in der Umgebung auszubringen getrachtet werden; aber mit dieser einzig geliebten Waare ging natürlich die Zeit verloren, das Fleisch kam erst an, als auch die Zeit des Aufmarschs vorüber und wir mußten zwar ohne Vortheil, doch diesmal mit dem vorhandenen Fleischvorrath in das neue Bivoual abmarschiren.

Die zum Altonaer mangelnde Zeit kann nur ersetzt genommen werden, denn es sollte an dieser nicht, wenn man in Betracht zieht, daß wir nach einer langen Straße, durch 1½ Stunden dem Vorbeimarsch anderer Brigaden zuweilen gezwungen waren, und dieses natürlich die Stände noch mehr mit dem Mangeln ausgefüllt hätten. Die Störungen betrafen mehrere Stände und unser Eintreffen in das neue Bivoual konnte erst gegen ¼ 10 Uhr Abends, bei einem oben-der regnerischen Wetter erfolgen.

Der nicht aufzuhaltende Regen, die nicht rechtzeitige Beistellung des Holzes in's Bivoual, waren nicht geeignet den vor Hunger lauernden Magen zu befriedigen, die Leute schickten sich die Dunkelheit zu Nutzen, um unter deren Schutze ihr Selbstleben zu schützen. Die Holzvorräthe, die Umkleungen der an's Bivoual grenzenden Dörfer ließen jedoch einen erheblichen Schaden zu erleiden. Außerdem die hangrige Lage des Soldaten gemüthigt wurde, so durften die Offiziere, schon aus Zusammengehörigkeitgefühl nicht dulden, daß die eigenen Einwohner ohne schonender Rücksicht behandelt werden; ihrem Einkaufe gelang es auch bald, dem holztaubenden Uebel zu steuern. Dieser unangenehme, mehr zur Selbsthilfe gezwungene Zwischenfall, könnte wenigstens zur Befriedigung ähnlich wiederkehrender Uebelstände für die Zukunft als Fingerzeig dienen, um dies Gebot wahrzunehmen, für die Bedürfnisse des Mannes rechtzeitig zu sorgen, um einen wirksamen Schutzbund der überreichlichen Unterthanen durch überreichliche Soldaten vorzugeben; allein solche Erfahrungen, das weiß der liebe Himmel, müßten jauchseln vorüberziehen. Daß das Altona bei dem späten Eintritte in's Bivoual, bei dem noch später zur Verteilung gelangende Holz, und dem dazu sich gesellten regnerischen Wetter, erst mit dem Morgengrauen beendet werden konnte, daß der ohne Erfolg, im folgenden Morgen liegende Soldat anzukommen nicht sollte, kann sich wohl an dem Vertheile unserer Bewachungen rassen, es ist volkreicher und die Unmöglichkeit gehört gewiß nicht in den Kreis der Klagen. „Der Soldat weiß, welche Bewachungen er in außerordentlichen Verhältnissen zu tragen schuldig ist; es konnte ihm nur nicht zuträglich sein, daß die Nachtritte von nun an fortwährend anderen unausweichlichen Verrichtungen geopfert werden sollte, und sich seine Seele fand, die den Muth hatte, an maßgebender Stelle die Wahrheit einzuschleichen, wenn man schon bei legerem den Muth vermehrte, aus persönlicher Anschauung von den die Schattigkeitlichkeit der Truppen in so hohem Grade beeinträchtigenden Verhältnissen Kenntnis zu erhalten und auf Abhilfe zu denken.

Der weitere March, welcher aus einer Rationierung zufällig und Abgang eines geeigneten Lagerplatzes befürchtete, und die aus und Uebung der vorhergehenden regnerischen Tage sehr gut zu Staaten kam, weil wir in den Stand versetzt wurden, das so flach abgeriebene Schwermere zu fliden, würde die unangenehmen Gewissungen der Tagelöhnlich sich wiederholenden Verpflegung-Wirre nur noch empfindlicher gemacht haben, denn dieses oft erfolglose Bemühen neben dem Fehlen und nach den mittlerweile ausgegangenen in Brünn eingelaufenen Bistallen, fing an sehr lästig zu werden, wenn und aus Verona ein gegenwärtiges Eileg-Telegramm nicht mit frühem Wud zu uns ankommen würde. Das den Unterabtheilungen übertragene Einkufen der Denagere Artikel, welche wohl keinem besonderen Anstande unterliegen sein, wenn nicht jene Kalamitäten vorhanden gewesen wären, welche die Bewegung eines, so mehrerer Armeekorps auf einer Straße nach sich zog. Das Beschleunigen der Brigaden im Corps in der Art, daß die heute an der Zeit marschierende Brigaden, morgen an die Deneue kam, nur unwunderbar, den oft mit äußerster Anstrengung kampfenden Verpflegungs Schwierigkeiten abzuheben, wenn Tags vorher ein ganzes Corps die nämliche Wegstrecke hindurchgezogen hat.

Doch wie gesagt, die eingetroffenen Eileg-Telegramme stößten neue Hoffnungen ein, die Abhilfe dürfte keine Urogen kennen, die Unvermeidlichkeit sollte die größten Kräfte wieder aufweisen, die zum Eileg ausblieben, für alle Kräfte konstante scharte.

Eines dieser Telegramme, lautet: „Brigade VIII ist heute R. W. 3 Uhr ohne allen Verlust bei den Ausposten von Verona angelangt;

wurde von überlegener Kavallerie gedrängt, welche aber keine Mänaue wagte; kurze Kanonen. Mehrere Corps von Piedmont vertrieben die auf beiden Altona-Linien gegen selbst vorgehenden Piemontir. Nach Verdrängen um unteren Po zu schließen, wird Gialini heute Nacht umweit Polistella Brücken schlagen,“ brachte uns die Andeutungen an den bevorstehenden Ereignissen, die aber bald ein zweites Telegramm in einer Eilegform einfließte. Es war schwarz auf weiß zu lesen: „Große Schlacht, beide feindliche Flügel zu gedrängt, unser Sieg, Piemontir im vollen Rückzug.

Endlich war sie gekommen, die Stunde der heißersehenen Wieder-Verteilung; endlich, und dabei sel im Stein von der drohenden Drah, beginnt die große Rehabilitation unserer geliebten Vaterlandslänge Jahre hindurch tragen wir leidlich die Folgen einer schweren Niederlage. Eine torpide, jedes Reichthumsgefühl entbehrende, den Bestand der Staaten untergeordnete Politik, hat bisher ihre Siege ge-riert. Der Name Österreich wurde von den feindlichen Schwärmen zum Kinderstübchen herabgewürdigt, mit Eohn und Beschauung überschüttet. Weil wir vor sieben Jahren der Uebermacht erliegen, eine Probing verloren, glaudte man: „gegen und ist Alles erlaubt.“ Man hielt uns für schwach und fechtete mit dem Lecker der Schwach, damit wir ihn bei der Reize leeren. Man schloß mit uns die Schwächen des künftigen Reiches vor die Häute zu werfen; man proklamierte sich und ungeschützt auf die Unvollständigkeit und das Mangelwesen in unserem Hause und projizierte Österreich, daß es bei dem nächsten Stoße zusammenbrechen werde, wie ein verfallener morscher Stamm.

Erlassen von unseren natürlichen Verbündeten damals, war uns jetzt vergangen das Zerstückeltes höchster Niederricht der denselben Verbündeten anzuregen, deren Schwere gegen uns wenigstens offen gerichtet, und das schändliche Schauspiel der fremden Ermordlichkeit, der unermesslichen Verunsicherung und schänden Verraths bot. Sie haben sich immer einander geirrt, diesem schwachen, innerlich zerfallenen, ihrer Gringfügigkeit verfallenen Österreich dem Todesstoß zu versetzen, und nachdem die beiden Könige von Preußen und Italien einen Band geschlossen, worin sie sich verpfändet, nicht eher das Schwert niederk-legen, als bis sie Österreich vernichtet, setzte eine heidnische Hand einen Konferenz-Plan in Scene, der keinen anderen Zweck hatte, als abwärts zu konstatiren, das Österreich zugemutet werden darf.

Man forberte uns auf ein unser Geheiß zu unterwerfen, welches über das Unrecht eines Staates, über die Grundgesetze seines Bestandes und seiner Rechte, über die Integrität seines Gebietes zu entscheiden berufen werden sollte. Und als es verweigert wurde, was jeder Staat, der sich nicht selber zu den Töthen werfen will, verweigern muß; als jene insame Verachtung sich demährte, die bei Österreich die An-rückweisung unmöglicher Friedensbedingungen voraus sah, da war wieder gegen uns die Ankage der Friedensstörung erhoben, daß wir, die wir nicht erobern wollten, die wir nicht anzurehen hatten, als Wobtung unser Selbst und unserer Ehre, den Krieg um jeden Preis herbeiführen. Die Unterthänigkeit hat damit gewiß seinen Gipfelpunkt erreicht; wir mußten es darauf ankommen lassen, von dem rückstößenden, zum Komplotz gegen uns vereinigten preussisch-italienischen Ge-sichte in unserem eigenen Hause angestrichen zu werden. Und sie fielen uns an, wie eine Heerde hungriger Wölfe. Der blo galantissimo im Norden, hatte mit jenem im Süden Tag und Stunde für das Urtrenn verabredet und sie haben einander Wort gehalten. Kaum daß das Kriegesheer des von Kaiserthümern vergerhen Hohenjollerns sich über unsere Grenze ergoß, so überschritt der erste Soldat der italienischen Unabhängigkeit den Vencio, um und die Probing zu antreten. Damit war der Moment für die sogenannte neue Rechts-Veilung eingetreten, und im Süden ist dieselbe dem ersten Wapfel zunächst zu unseren Gunsten ausgefallen. An uns, denen diese frohe Kunde so gelegen kam und die Frege höher schlagen mochte, war aus die Reihe, den zweiten erfolgreichen Schlag gegen die Bergwölchung zu führen.

Dies empfangen was diese Gerannenden bei entscheidenden Stunde für uns, wir schritten, wir ganz Österreich auf die Regesröße Achtung von Norden, wie auf eine erlöbte Zuversicherung wartet — wir bewiesen die neuzugewogene Spannung, die sich auf unsere Herzen bestete, um endlich einen entpöhlten entscheidenden Schlachtennamen bald auf Österreichs Ehrenwille verzeichnet zu sehen; allein wenn auf die Aktion das stillen, freigegebenen gewissen Geistes, der zu jeder Zeit webete, die Reaktion der nächsten Betrachtung eintrat, da konnte man sich eines wehmüthigen Gefühls nicht erwehren. (Fortsetzung folgt.)

## Ueber das Militär-Rechnungs-System.

In militärischen Kreisen verläutet, daß ein neues Militär-Rechnungs-System projectirt und in nahe Zukunft geistet wird.

Freuzig würde die Warte ein solches System erwarten, wenn es auch seiner Bestimmung entspreche.

Man weißlich dem so ist, so glauben wir dem Herrn Projectanten wohl an's Herz legen zu müssen, die möglichste Einfachheit, die leichteste Zugänglichkeit und so wenig als möglich Schreiberei sich gemäßenmäßig zu halten. Er möge begehren, daß der Soldat zu ganz und Anderem bestimmt ist, als zur Schreiberei, zur Föhrung von schönen Tabellen, Zusammenstellung von Ziffern, die nur dem Buchmann, nicht aber ihm zukommen.

Seit dem Jahre 1852 sind mehrere Rechnungs-Methoden erfunden und zur praktischen Ausführung herausgegeben worden, aber alle diese haben sich als unpraktisch, als schlecht erwiesen, haben nur eine Menge Verwirrungen, ja selbst Negativumlichkeiten hervorgebracht, und so hat man wieder auf eine andere, die — wollte Gott! — nicht wieder fließen werden würde.

So wie man mit den verschiedenen Reglements-Methoden, die seit dem Jahre 1848 in verschiedener Art und Form angewendet wurden, zu keinem günstigen Resultate gelangte, ebenso regte es uns mit andern Militär-Rechnungs-Methoden, die recht eifrig auf einander folgten, aber ebenso rasch als unpraktisch, als schwerfällig, als schlecht anerkannt wurden, und nur eine heillos Verwirrung hervorriefen.

Man beschäffte den Soldaten nicht mit Arbeiten, die ganz abseits seiner eigentlichen Bestimmung liegen, man fordere von ihm nicht das, was nicht zu seinem Berufe gehört. Denn so viel mit gleichem Rechte, als man verlangt, daß der Officier einen Kriegsk-Kommissar oder gar einen Kriegsrath vertreten soll, ebenso mit demselben Rechte kann man von ihm verlangen, daß er den Regimentsarzt oder Regiments-Major oder Regiments-Bater vertreten und deren Dienste verrichte; d. h. in Ermangelung des Einen oder des Andern dessen Verrichte übernehme.

Schreibe nicht! beim Soldat ist ein andres aber wahrer Sprichwort. Man lasse den Soldat Soldat sein und beschäffte ihn nicht mit andern Dingen, welche die volle Thätigkeit seines eigentlichen Berufes beeinträchtigen.

Ist mehr als sonst ist es von höherer Wichtigkeit, den Officier frei von jeder andern schiffen und geistigen Belastung zu lassen, da ihn in der Gegenwart mehr denn je die Pflicht obliegt, sich selbst und seine Untergebenen den zeitgemäßen Verhältnissen für den eigentlichen Beruf anzupassen.

Zwei Herren auf einmal zu dienen, hat sich seit als unpraktisch erwiesen. Immer muß da der eine oder andere Theil zu Schaden, zum Nachtheil kommen.

Darum erfinde man eine Rechnungs-Methoden, die nicht viel Schreiberei und eben so wenig Denken verursacht, die einfach ist und leichtföhllich, damit sie mit wenig Zeitaufwand bewerkstelligt, und von Jedermann, und vor allem, schreiben und rechnen kann, eintreten des Falles fortgeführt werden kann.

Dies ist die erste und unerlässliche Bedingung einer Rechnungs-Methoden für den Militärstand, falls und muß unbedingt bedürftigst werden, wenn der wahre eigentliche Beruf eines Soldaten nicht zu tangirt werden sollte. Dabei darf aber auch die Einfachheit des Apparats nicht außer Acht gelassen werden.

Je einfacher eine Rechnungs-Methoden ist, desto leichter ist auch die Kontrolle. Jede Ungeheuer, jeder Fehlerhafte ist leichter zu finden, und kann um so schneller der Berichtigung zugeführt werden.

Selbst das Bewußtsein, daß durch die Einfachheit einer Rechnung alle Fehler leichter und schneller gefunden werden, bewirkt das Aetzer vor Verdrachungen.

Je verdickelter und komplizierter eine Rechnungs-Methoden ist, um so schwieriger ist die Kontrolle. Ist eine Rechnung mit viel Schreiberei versehen, so folgt, daß auch die Kontrolle mehr Schreiberei, mehr Arbeit bedingt.

Bei einer komplizierten, mit Witzschreiberei verbundenen Rechnungs-Methoden ist es wohl auch leichter, das ein Versehen, ja ein absichtlicher Versehen eintritt.

Wir glauben hier die Frage zu stellen: „Warum wurde das Rechnungs-System vom Jahre 1780, welches sich über 70 Jahre unter verschiedenen Verhältnissen im Frieden sowohl als in den mannigfachen Kriegen als gut und praktisch bewährt hat, verworfen? Warum hat man ein System

verworfen, wozu eigentlich gar kein Grund dazu vorhanden war? Ist es vielleicht die Ebnst nach Erneuerung?“

Wenn wir das Prinzip und überhaupt die Grundsätze der Rechnungs-Methoden vom Jahre 1780 genau erörtern, so bedingt sich an unwillkürlich der Gedanke auf, daß wirklich nur die jetzt so allgemein herrschende Ebnst nach Erneuerung und Echnheitsmaßstab, dieses alle aber gut System verworfen. Ein System, welches über 70 Jahre als gut anerkannt, daher praktisch war, kann doch nie den vielen neuerfindenden, aber total geschickten Systemen nicht gut verworfen werden.

Über nicht nur die Berrechnungsart der Unter-Abtheilungen, sondern auch die Kontrolle nach dem alten System hat sich über 70 Jahre lang gut und als praktisch erwiesen, mit allseitiger Ausnahme der sogenannten Total-Kontrolle, die nicht andres als eine Spiegelkontrolle war.

Warum will man also das so lange erprobte System verworfen?

Den Buchmännern, die nach dem alten oder praktischen Systeme alle Grade vom Unterabtheilungs-Kommandanten, Rechnungsföhrer, Zusammenstellung der Rechnungen im ganzen Aetzer, so selbst ist der obersten Kontroll-Abtheilung, durchgemacht haben, wird einmüthig das Rechnungs-System vom Jahre 1780 als gut bezeichnet, aber auch seine Einwendung dagegen erhoben, daß sich daran gar Wandel möglichsten, verbessern und vermindern ließe. Das Grundsätzliche aber soll und muß alte bleiben, nämlich die Einfachheit, die leichteste Zugänglichkeit und wenig Schreiberei. Nur dadurch ist es möglich, den Soldat und namentlich den Officier nicht mit Arbeiten zu überbürden, die ganz abseits seines Berufes liegen.

Die Rechnungen der Unter-Abtheilungen bilden die Grundlage der ganzen Militär-Berechnung. Ist diese einfach und mit wenig Schreiberei versehen, so können die Unter-Abtheilungen ihre Arbeiten auch leicht korrekt und zur bestimmten Zeit einreichen. Geht es dies, so ist die Rechnungs-Kontrolle in die Lage gesetzt, zum Termin den Monat-Kassat zusammenzustellen, und den Unter-Abtheilungen ihre Mängel bekannt zu geben.

Wir glauben daher, daß die einfache und sich praktisch bewährte Kommandant-Berpflichtung beizubehalten wäre, und die einzige Rechnung sei, welche eine Unter-Abtheilung zu liefern ließe. Es ist sich damit auch die richtige und leichteste Kommandant-Portionen-Berechnung verbinden, wie dies früher durchgeführt worden ist. Es liegt sich in dieser Kommandant-Berpflichtung die jedochfalls vereinfachte praktische Verrechnung dadurch erreichen, daß alle Gebühren, Portionen, als: Ebnung, Menge, Brat, Service u. s. w. in Portionen entwerfen und erst am Schlusse in Quoten und Tempus u. s. w. zu reduzieren werden.

Denn wie zur näheren und detaillierten Beschreibung unserer projectierten Kommandant-Berpflichtung schreiben, glauben wir den Antrag zu stellen, daß die Geföggebühren an die Kommandant alle 10 Tage zu vertreiben, demgemäß oder auch die Berpflicht-Quoten von den Unter-Abtheilungen auch nur alle 10 Tage und der Regiments-, respective Detachments-Kasse zu beibringen wären. Zur Unterstützung dieses Antrages haben wir besonders hervor, daß dadurch endlich einmal die Unter-Abtheilungs-Kommandanten von der Last der Aufschreibung und Verantwortlichkeit der täglichen Berpflichtgebühren entladen werden, was besonders im Kriege dem Hauptmann eine Wohlthat wäre, daß Aetzer aber vor Schaden bewahrt wird. Bis jetzt ist noch immer nicht genau festgesetzt, auf welche Art diese Quoten vom Hauptmann gesendet aufzubewahren sind, ohne nicht in eine Geföggepflicht zu gerathen.

Die letzte Aufschreibung im Monate (sich nach diesem Monat ausgeführt am 21. Jan.) Dadurch könnte die Berpflicht-Liste bis längstens 23. eingeleitet, und so dieselbe den letzten desjenigen Monats zurückzuführen bei der Rechnungs-Kontrolle einreichen, welche dadurch wieder in der Lage wäre, die Berrechnungen nach im darauffolgenden Monat herauszugeben.

Man könnte dabei einwenden, daß — bei Desorientirung j. B. folleweise — mehr zum Schaden des Aetzers entzogen wird, als bei einer richtigen Aufschreibung.

Bei dem Umstande jedoch, als der Mann bloß seine Ebnung auf die Hand bestimmt, das Messengergeld aber ohnehin deponirt wird, so wird dem Aetzer gewiß kein so großer Schaden durch einzelne Desorientirte erwachsen, als es der Fall sein kann, wenn einem Hauptmann die in Verwahrung habenden täglichen Gebühren der ganzen Kompanie gestohlen werden oder vor dem Feinde in Verfall gerathen. Bei der in Kraft stehenden Bagage-Ordnung, kann die Kompanie keine feuergefährliche oder sonst einwirkbare Stoffe besitzen. Er muß sich bei der vorgeschriebenen einfachen Lebensweise oder Lebensweise begnügen, wo keine Sicherheit für Kassageld vorhanden ist.

Bezüglich der täglichen Aufschreibung der Geld-Gebühren an die Kommandant, und demgemäß Auffassung der Quoten an der Regiments-Kasse kann wohl kein weiterer Bedenken abmalen.

Auf das eigentliche Project einer Nominal-Werpfest-Liste übergehend, gliedern wir nachstehende Rubriken für dieselbe in Antrag zu bringen:

1. Fortlaufende Nr.; 2. Grundbuch-, Gefir- und Seiten-Nr.; 3. Charge; 4. Wer- und Jahnzahl mit Privatität; 5. Nr. der Wollagen; 6. Schützen- und Wachschützen-Kamerlung; 7. Zählung-, 8. Menage-, 9. Wachschützen-, 10. Ier-, 11. Brot-, 12. Klappen-, 13. Service- und 14. Montur-Portionen.

Diese Rubriken reichen sowohl im Frieden wie im Kriege für alle Fälle aus, und nur höchst selten dürfte noch eine weitere Rubrik nöthig werden, welche durch eine der bestehenden Ieren oder nicht anwendbaren ersetzt werden kann.

Es können jedoch die hiesig nöthigen Blauquere in Druck gesetzt und so auch eine bedeutende Verminderung der Schreiberei erzielt werden. Zur Erklärung der vorerwähnten Rubriken sei bemerkt:

ad 1, 2, 3, 4 versteht sich von selbst, ad 5 wären alle Wollagen in chronologischer Ordnung anzugeben, welche der Nominal-Werpfest-Liste zugelegt sind, sie mögen eine Widder- oder Stand-Veränderung anzeigen.

ad 6, Hier wäre jede Bemerkung mit möglichster Kürze und Deutlichkeit anzuführen, z. B. laut Belage 3 am 5. d. M. in's Spital in Deco abgegangen.

ad 7, Hier wird nach der Anzahl der Werpfest-Tage, mit Rücksicht auf die in der Rubrik 6 gemachte Anmerkung, ohne Unterschied der Charge nur die Zahl der Tage-Portionen eingetragen. Am Schlusse wird die Zahl der Portionen bei jeder Charge summiert und mit der Chargin-Gebühr-Ziffer multipliziert. Ein Abzug kann nur bei Erstentenen und für die bei Wasser und Brot Vertheilten stattfinden. Dieser Abzug müsste dann mittelst einer besonderen Beilage im Empfang der Berechnung bewiesen werden. — Ein Fall der wohl nicht so häufig vorkommt.

ad 8, So viele Zählung-Portionen, eben so viel Menage-Portionen entfallen für jeden Mann. Ist es der Fall, daß einer aus fernen Commanden z. B. mit der Durchzugsfest statt der Menage versorgt werden, so macht dies bezüglich der Menage-Portionen-Zahl keinen Unterschied, da die Durchzugsfest mit Ausgabe der Portionen-Anzahl in den betreffenden Stationen bezu- gegelt, und damit eine Quittung eingehoben wird, so braucht man nur die Zahl der in der Quittung enthaltenen Durchzugsfest-Portionen von den Menage-Portionen am Schlusse abziehen, so verbleibt die eigentliche Zahl der Menage-Portionen, welche mit dem jeweilig festgesetzten Menage-Ge- hülte multipliziert, die Quoten und Kreuzer resultieren. Sind mehrere Quittungen über Durchzugsfest vorhanden, so soll darüber ein Summarium verfaßt werden, und zwar so kurz als möglich, z. B. Nr. der Quittung, Zahl der Durchzugsfest-Portionen, Geldbetrag ff. ff.

Die Quittung sowohl — wenn nur eine vorhanden — als das Summarium, bilden eine Beilage zur Berechnung auf der Verwendungs-Liste.

Für die zu Wasser und Brot Vertheilten geschieht der gleiche Abzug nach der in Nr. 7 bezeichnenden Beilage. Da das Menage-Ge- hülte im Laufe eines Monats ändert, so kann, wenn dies je vorzukommen sollte, die Rubrik Menage-Portionen getheilt, oder am Schlusse präfixirt werden.

ad 9, Diese Rubrik könnte zwar entfallen, und nur in jenen Monaten einzubringen werden, wenn die Kampagne vorrückt. Da sich jedoch häufig der Fall ergibt, daß einzelne Leute auf Commando u. abgemeldet werden, wodurch die Werpfest-Liste gekürzt, so wäre sie auch aus dem Grunde beizubehalten, um möglichsten Falls dieselbe für eine andere Gebühre-Setzung zu benützen.

ad 10, Kann für unvorhergesehene Fälle, besonders in Kriegzeiten, einzubringen, sind in Frieden z. B. alle Lager-Zulage bezieht werden.

ad 11, Hier wären ohne Unterschied, ob der Mann das Brot in Ma- taze oder im Irtum bezieht, die entfallenden Portionen anzukreuzen. Am Schlusse sind so viele Portionen abzuziehen, als Portionen rechnet wurden, und für welche der entfallende Geldbetrag in der Berechnung der Berech- nung in Abzug gebracht wird, weil seiner weiteren Richtigkeit-Rachwe- sung bedarf.

Wenn für einen oder den andern Mann eine extra Brot-Zulage be- willigt wird, so kann die Berechnung der entfallenden Portionen nur mittelst einer Beilage, welche die Charge, Name des Beihilfigen, die Ver- ordnung, mit welcher die Zulage bewilligt ist und die entfallenden Brot-Portionen anzeigt, in der Verwendung der Berechnung geschehen.

ad 12, Kommt nur im Kriege vor.

Die am Schlusse entfallenden Portionen werden dann nach den be- willigten Kürzeln reduziert, und hiernach das entfallende Quantum in der Verwendung der Berechnung eingestrichelt.

ad 13, Ebenso wird bei jedem Manne mit Rücksicht auf die Gebühre-

Anmerkung und ohne Rücksicht auf die Gattung des Service oder Schlaf- geld die Portionen-Zahl angeführt, am Schlusse die Schlafgeld-Portionen laut Quittung abgezogen und die verbleibenden Service-Portionen auf die verbleibenden Service-Kürzel reduziert.

Sind mehrere Schlafgeld-Quittungen vorhanden, so muß über selbe ein Summarium, wie bei Nr. 8 gesagt, verfaßt werden.

Es würde sogar keine Bedenken vorzulegen, wenn man die Rubrik 11 und 13, b. I. Brot und Service vereinen möchte, weil dann von der entfallenden Gesamtzahl der Portionen, was Service anbelangt, nur wie gesagt das Schlafgeld, und dann noch die auf die Offizierskinder entfallen- den Portionen abzuziehen wären.

Gerade wären die entfallenden Portionen der auf Steuer-Exekution stehenden Beten, welchen auch kein Service gebührt, abzuziehen.

ad 14, Durch die Einschaltung dieser Rubrik: (Montur-Portionen) in der Nominal-Werpfest-Liste, entfiel auch jede weitere Nachweisung oder Berechnung über die Montur-Portionen-Gebühr. Diese Gebühr ließe sich auf diese Art am richtigsten nachweisen und ebenso kontrollieren.

Räthlich dürfte dann auch in der Berechnung u. s. sowohl im Em- pfang als in der Verwendung eine gleiche Rubrik eröffnet werden, wo der verbleibende Rest nachgewiesen, die weitere die monatliche Gebühr zugescha- gen, auf der andern Seite die Portionen-Zahl für reduzierten Montur-Stände oder Bemänglungs-Posten abzuschreiben wäre.

Was andere Gebühren z. B. die Rebalien-Zulagen, Alters- und Stützverreiter-Zulagen u. s. x. anbelangt, so müßten diese mittelst besonderer namentlicher Aufzählung, worin auch die bezügliche Berechnung stets anzu- setzen wäre, in der Berechnung durchgeführt werden.

So wäre also bezüglich des Individuums der Nominal-Werpfest-Liste, wie es nur einfach, leichtförmig und praktisch sein kann, dargestellt, und be- dürfte nicht viel Repetitionen um eine solche Werpfest-Liste richtig stellen zu können.

Auf die Berechnung zur Nominal-Werpfest-Liste übergehend, wird vor Allem bemerkt, daß dieselbe nicht so wie das Individuum bezüglich der Rubriken vorgeordnet werden könne.

Dieselbe wäre daher auf einen separaten Bogen zu verfaßen, und der eigentlichen Individual-Werpfest-Liste anzuhängen.

Die Berechnung, sowohl auf der Empfangs- als auf der Verwen- dungs-Seite, müße folgende festschrei- bende Rubriken zu enthalten:

1. Nr. der Wollagen.
2. Benanntlich (Beschreibung der Posten),
3. Gulden, Kreuzer,
4. Brot-Portionen,
5. Klappen-Kürzel,
6. Service-Kürzel und
7. Montur-Portionen.

Grundsätzlich kommen die Rubriken wie folgt zu eröffnen.

1. Der vom vorigen Monat verbleibende Rest.
2. Die Empfangen am Geld aus der Regiment- resp. Bataillons-Kasse, wozu eine Beilage erforderlich.
3. Lar-Größe mit genauer Aufzählung der Charge und Namen des Grizzards und der wie vielen Räte, hiesig keine Beilage nöthig.
4. Accoriat-Größe mit genauer Angabe wie ad 3 und des Bescheit in diesem Aufg. Diezu der Befehl oder Bemänglungs-Kaufweis als Be- lage.

5. Empfangen aus der Kasse und der zu Wasser und Brot Vertheilten unter Deligierung eines nominativen Kaufweises, enthaltend Charge, Name, Befehl über die verlangte und Art der Strafe, endlich der in Empfang zu stellende Geldbetrag.

6. Das Brot, Naturalien- und Service-Kürzel laut anzuschließenden Natural-Journal, welches journalmäßig für den ganzen Monat zu führen und vom Provinz-Offizier zu bestätigen ist.

7. Die für, aus dem Regiment-Magazin oder sonst empfangene Monturen entfallenden Montur-Portionen, wozu als Beilage der Gegen- schein des Magazin-Offiziers anzulegen ist. In diesem Gegenschein sind die für die gestellten Monturen entfallenden Portionen reichthlich zu machen und am Schlusse zusammenzufüllen.

8. Summa der Empfangen.
9. Die Verwendung eingegen.
10. Mittheilung Rest.

Forderung.

Zum Schlusse die entfallenden Geld- oder Forderung-Ziffern in Buch- Ruben angeführt, und das Datum.











Bei Einfall der Nacht erreichten wir Jossisbad, der Hunger plagte uns, seine Anzeichen verriethen ein wahres Elend.

Fort ging es weiter am bereits vollständig versteinerten Ufer dieser Basse, Alles lag in undurchdringlicher Finsternis, als die verdorrten Schenkel nach dem Elend nicht befriedigt werden wollten; die dunklen Krühen, die vom Elend hervorgerufen, nach deren Unzufriedenheit man nur undeutlich wahrnehmen im Stande war; die von angestrichenen Berghäuten, die frischen Balkenbäume in ihrem neu-weißen Gewande; die ruhige bläuliche Fläche der Mettan, über die der Mond sein fahles Licht ergoß, waren nicht geeignet die Sehnüchtheit nach dem Elend zu entfernen; langsam, im schleppenden Schritt durchzogen wir den Gefängnis-Kaplan, zwischen Thoren und Thüren und mündeten. Als wir endlich in's Freie auf die Straße gegen Jaramitz gelangten, begannen wir die ersten Blicke mit Vermuthungen, das Aufsehen war ungewöhnlich, man wollte die Armen nicht betrachten, man wollte, man schaute sich nach Aufklärung, die uns bald zu Theil werden sollte. Einige hundert Schritt weiter hielten wir auf einen Trupp aufgestellten Reiter, Ausrücker waren es, deren Kommandant, ein Offizier, uns mittheilte, das heute ein Gefecht in der Gegend von Sallat stattgefunden habe. Und das hat man und verheimlicht, warum eine Begebenheit nicht mittheilen? wenn diese zur Ausdauer anregt, und die Einsicht von der Nothwendigkeit der Ueberwindung der Kräfte willig ertragen läßt! Jetzt begreifen wir unseren fortdauernden Vorfall, der vielleicht mit einer Hinfälligkeit unserer Kameraden im Zusammenhange steht! Wo ist das Gefecht angekommen! Unsere nächste Frage war an den Offizier: Wie ist das Gefecht ausgefallen? Ein Summes Aufschluden folgte als viel und nichtsagende Antwort: Das Resultat des Gefechts zu erfahren blieb die allmähliche Sorge Aller, diese Krugierde war erfüllt, wenn wir die Spannung durchdringen, mit der alle Wesen des heiligen Festunges verfolgt wurden. Die nacheinander folgenden Blicke mit Verwundern, deren letzten Anzahl auf 500 angegeben wurde, ließ auf ein schon größeres Gefecht schließen. In Jaramitz selbst trafen wir auf ein Jäger-Bataillon, das denselben Tag am Gefechts-Ort genommen, man würde und abgetrieben, auf dem Straßen-Platz des Städtchens, die Truppen in Pyramiden angelegt, von den Aufstellungen des Tages antrübten. Einige der Wachposten erzählten uns in Kürze den Ausgang des Gefechts, das für den linken Flügel siegreich, für den Rechten jedoch unglücklich ausgefallen sein sollte, so daß das ganze in Gefechte getriebene 6. Corps in seinem Vorwärtigen gebreht, mit der Verwundung von Sallat sich begnügen mußte. Alle Expre, wandten Einige ein — „sein Vorwärt — schlimmes Debit“, brummen die Anderen. „Nur nicht die Hoffnung verlieren“, meinten die Dritten — „es war ein einfaches Kommando-Gefecht, das aus dem Grunde abgebrochen wurde, weil die Kräfte noch nicht recht beisammen sind. Aber morgen oder eigentlich schon heute geht der Tag von Neu an, und wir werden siegen! Ihr dürft nicht vergessen, das Gewehr und die Mäuser.“ „Gott gebe, daß wir endlich einmal siegen“, erwiderte ein Dritter — „doch wenn ich auf unsere Füße kaum schleppen könnte, die heute nicht gegessen und nicht einmal ein Stück Brot besitzen, so ergreift mich ein schmerzhaftes Vergehren, wenn ich behalte, daß ich vielleicht Alles in diesem abgetriebenen Zustande befindet.“ Wir werden noch drücken, auf diesem abgetriebenen Zustande befindet. Wir werden noch drücken, auf diesem abgetriebenen Zustande befindet. Wir werden noch drücken, auf diesem abgetriebenen Zustande befindet.

Bei dem Einfall der Nacht erreichten wir Jossisbad, der Hunger plagte uns, seine Anzeichen verriethen ein wahres Elend. Fort ging es weiter am bereits vollständig versteinerten Ufer dieser Basse, Alles lag in undurchdringlicher Finsternis, als die verdorrten Schenkel nach dem Elend nicht befriedigt werden wollten; die dunklen Krühen, die vom Elend hervorgerufen, nach deren Unzufriedenheit man nur undeutlich wahrnehmen im Stande war; die von angestrichenen Berghäuten, die frischen Balkenbäume in ihrem neu-weißen Gewande; die ruhige bläuliche Fläche der Mettan, über die der Mond sein fahles Licht ergoß, waren nicht geeignet die Sehnüchtheit nach dem Elend zu entfernen; langsam, im schleppenden Schritt durchzogen wir den Gefängnis-Kaplan, zwischen Thoren und Thüren und mündeten. Als wir endlich in's Freie auf die Straße gegen Jaramitz gelangten, begannen wir die ersten Blicke mit Vermuthungen, das Aufsehen war ungewöhnlich, man wollte die Armen nicht betrachten, man wollte, man schaute sich nach Aufklärung, die uns bald zu Theil werden sollte. Einige hundert Schritt weiter hielten wir auf einen Trupp aufgestellten Reiter, Ausrücker waren es, deren Kommandant, ein Offizier, uns mittheilte, das heute ein Gefecht in der Gegend von Sallat stattgefunden habe. Und das hat man und verheimlicht, warum eine Begebenheit nicht mittheilen? wenn diese zur Ausdauer anregt, und die Einsicht von der Nothwendigkeit der Ueberwindung der Kräfte willig ertragen läßt! Jetzt begreifen wir unseren fortdauernden Vorfall, der vielleicht mit einer Hinfälligkeit unserer Kameraden im Zusammenhange steht! Wo ist das Gefecht angekommen! Unsere nächste Frage war an den Offizier: Wie ist das Gefecht ausgefallen? Ein Summes Aufschluden folgte als viel und nichtsagende Antwort: Das Resultat des Gefechts zu erfahren blieb die allmähliche Sorge Aller, diese Krugierde war erfüllt, wenn wir die Spannung durchdringen, mit der alle Wesen des heiligen Festunges verfolgt wurden. Die nacheinander folgenden Blicke mit Verwundern, deren letzten Anzahl auf 500 angegeben wurde, ließ auf ein schon größeres Gefecht schließen. In Jaramitz selbst trafen wir auf ein Jäger-Bataillon, das denselben Tag am Gefechts-Ort genommen, man würde und abgetrieben, auf dem Straßen-Platz des Städtchens, die Truppen in Pyramiden angelegt, von den Aufstellungen des Tages antrübten. Einige der Wachposten erzählten uns in Kürze den Ausgang des Gefechts, das für den linken Flügel siegreich, für den Rechten jedoch unglücklich ausgefallen sein sollte, so daß das ganze in Gefechte getriebene 6. Corps in seinem Vorwärtigen gebreht, mit der Verwundung von Sallat sich begnügen mußte. Alle Expre, wandten Einige ein — „sein Vorwärt — schlimmes Debit“, brummen die Anderen. „Nur nicht die Hoffnung verlieren“, meinten die Dritten — „es war ein einfaches Kommando-Gefecht, das aus dem Grunde abgebrochen wurde, weil die Kräfte noch nicht recht beisammen sind. Aber morgen oder eigentlich schon heute geht der Tag von Neu an, und wir werden siegen! Ihr dürft nicht vergessen, das Gewehr und die Mäuser.“ „Gott gebe, daß wir endlich einmal siegen“, erwiderte ein Dritter — „doch wenn ich auf unsere Füße kaum schleppen könnte, die heute nicht gegessen und nicht einmal ein Stück Brot besitzen, so ergreift mich ein schmerzhaftes Vergehren, wenn ich behalte, daß ich vielleicht Alles in diesem abgetriebenen Zustande befindet.“ Wir werden noch drücken, auf diesem abgetriebenen Zustande befindet. Wir werden noch drücken, auf diesem abgetriebenen Zustande befindet. Wir werden noch drücken, auf diesem abgetriebenen Zustande befindet.

Am 1 1/2 Uhr früh des 28. Juni lagerten wir uns in einem üppigen Kornfelde in der Höhe von Dolan. Raum waren die Gemüthe in Pyramiden angelegt und die Tornerker abgelegt, so lezte sich Alles vor Müdigkeit nieder, denn der Bischof lantete auf 3 Uhr zum Aufbruch. Es frühstückten nicht mehr als 1 1/2 Stunden zur Ruhe und vom Abbruch konnte umsonstiger die Rede sein, als der kleine Train noch nicht angekommen war. Darin hatten Einige die in Quersicht mit barten Wägen aufgestellten Vorkanteln verlassen, da einen Pflichtenankauf, wor

wir sehr mit dem Feinde Fühlung bekamen, war gar nicht zu denken, und ein Abbruch war schwer auszuführen, sei es, daß wir stetig vorrückten, oder zum Rückzug gezwungen waren. (Fortsetzung folgt.)

## Ueber das Militär-Rechnungs-System.

(Schluß.)

### Die Kontrolle.

Nachdem die Unter-Abtheilungen ihre Verpflegs-Listen abgeschloffen, welches, angenommen, daß die schneidige Manuskript-Druck-Abtheilung acceptirt wird, bis 23. jeden Monats geschähen kann, werden die Verpflegs-Rechnungen an demselben Tage dem Regiment-Kommando eingesandt.

Eine selbst wird, nachdem eine kleine Revision dieser Rechnungen, wie weiter unten bemerkt wird, durch das besagte Individuum vorgenommen wurde, der Richter, d. h. die Dokumente zur Aufklärung der Regiment-Verpflegs-Gelder versandt.

Nach dieser Kontrolle mußte mit der möglichsten Einfachheit bearbeitet werden.

Es genügt ein einfacher Aufweis, worin der Kassa-Rest aus dem Kassa-Journal (welch) begreift schon am 21. jeden Monats abgeschloffen werden kann) angelegt, hien die Reste der Unter-Abtheilungen eingetragen, dann deren Fortsetzung abgelesen wird.

Das scheinlich bewilligte Verpflegs-Quantum entgegengesetzt, zeigt die Summe des Geld-Gefordertes.

Dieser Aufweis kann die Stelle der früheren Richter-Entwürfe hinsichtlich vertreten und darauf die Uebersicht des Ober-Kriegs-Kommissärs erfolgen.

Dieser Aufweis mit einer Quittung und einem Gegenstück genügen vollkommen als Richter-Geld-Dokumente.

Sind diese versandt, werden die Verpflegs-Listen sammt allen Beilagen von dem oben bemerkten und weiter unten näher bezeichneten Individuum dem Regiment-Rechnungs-Komplex übergeben, was unverzüglich am 24. oder 25. jeden Monats geschähen kann.

Bei der Regiment-Rechnungs-Komplex wird nur die erste Kontrolle geübt, und wir glauben umsonst die Zusammenstellung einer Konferenz-Rechnung (Monat-Alt) nach den Grundsätzen der bisshigen Vorrichtung vom Jahre 1780 empfinden zu sollen, als eben diese Zusammenstellung die einrichtigste, sicherste und verlässigste Kontrolle ist.

Es wird sich an der Komplex-Verpflegs-Liste Vereinigungen anbringen lassen, ebenso ist es leicht und ohne Vertheilung der Sicherheit und Nutzen des Kessars möglich, an projektirtem Zusammenhange (Monat-Alt) Vereinigungen vorzunehmen.

So könnte z. B. statt der früheren Verpflegs- und Service-Entwürfe nur eine einigmalige Aufstellung zu versehen sein, und zwar so viel vor in den Verpflegs-Listen angelegt, alle Verpflegs-Posten in Portionen anzuzeigen und am Schluß der Requisitionen die Requisition vorzunehmen.

Die überdies vornehmlich vorzunehmenden Vereinigungen lassen sich besonders von Kommandanten bei größtmöglicher Bequemlichkeit der Zusammenhänge und hienbei genaueste Erfahrungen von Nutzen festsetzen, und wir glauben hier in der Kontrolle-Wache nicht eingeboren vorzugehen.

Wir können jedoch erfahrungsgemäß behaupten, daß die Zusammenstellung der Konferenz-Rechnung (früher Monat-Alt) einen mehrfachen Zweck verbindet, und zwar:

1. In sie der erste und verlässigste Kontrolle.

Reine Revision, mag sie auch noch so sorgfältig und genau vorgenommen, genügt einer Müdigkeit, als sie bei der bezeichneten Kontrolle, d. h. bei der Zusammenstellung der Konferenz-Rechnung (Monat-Alt) erweist.

Jeder Fehler, mag er noch so gering sein, und von dem Kassenführer anhängig entzogen werden, weil ihm sonst das Ueber-Nummern nicht stimmt, und so lange dieses nicht eintritt, kann er seinen Abschluß befehlen.

Wollte man dies mit einer Revision (Kontrollation) die Wichtigkeit einer Verpflegsliste abmachen, so wäre damit das Ueber mit der meinsten Eigenschaft gefährdet. Angenommen z. B. eine Kompanie verpflegt Leute, die in das eigene Spital oder bei einer anderen Abtheilung des Regiments übergeben, pro toto läßt die besagte Einmischung im Komplex der Verpflegs-Liste aus, und legt die Konto-Verpflegs-Liste nicht bei, wie kann da der Revisor oder Liquidator auf die Ungeheuer kommen?

Noch viel weniger möglich ist es, bei Pruten, die bei fremden Regimen verpflegt werden.

Hiermit wird wohl nicht zu verkennen sein, daß die Zusammenstellung der Kontraktual-Rechnung (Monat-Alt) die beste Kontraktual-Rechnung ist.

2. Besteht eine solche Kontraktual-Rechnung (Monat-Alt) das ungeschätzte Material für die Statistik.

3. Ist ein solcher Alt: ist es nach vielen Jahren ein sicherer Anhaltspunkt zu Vereinigungen, so selbst zur Verfassung der Regiments-Geschichte. Wir kennen ein Beispiel, daß die Geschichte eines Regiments von der Errichtung als zum Jahre 1844 nur aus den Standes-Altten zusammengestellt wurde, und wozu die getreuen und richtigen Daten lieferte.

Um aber die Regiments-Rechnungs-Kanzlei auch in die Lage zu setzen, eine gewissenhafte, das Verrichtende Kontrolle zu üben, ist der Allen richtig, daß die Individuen verstehen, und namentlich der Geschichtsleiter (Rechnungsführer) eine gewisse Unabhängigkeit erhalten, verbunden mit einer strengen Verantwortlichkeit.

Die Unabhängigkeit muß bis zu einer gewissen Grenze markiert, die Verantwortlichkeit und Erhaltungspflicht aber im strengsten Sinne des Wortes präzis sein.

Jede Angelegenheit und jede Verantwortlichkeit, die sich aus der inneren Richtigkeit bei der Zusammenstellung der Kontraktual-Rechnung (Monat-Alt) heraushebt, und von ihm nicht selbst herbeigeführt wird, soll nur ihm und dem betreffenden Vorgesetzten zur Last fallen und nicht weiter auf den Rechnungsführer übergehen. Für beide Angelegenheiten, die nur abstrich im Monat-Altte vorkommen können, dessen Beide mit ihrer Ehre und ihrem Gehalt.

Was die Unabhängigkeit der Rechnung-Verwaltung anbelangt, so glauben wir dieselbe in so weit zu begrenzen, daß die zum Monat-Altte gehörigen Dokumente, nicht wie früher vom Depot-Kommandanten, sondern bloß vom Vorgesetzten und vom Rechnungsführer allein zu unterfertigen seien, welche aber auch nur allein dafür verantwortlich sein sollen.

Eine Vereinfachung der Regiments- oder Bataillon-Kommandanten in Verfassung der Kontraktual-Rechnung darf unter keinen Umständen stattfinden, sondern es sind die Rechnung-Zahlungen in dieser Beziehung so anzusehen, als wenn sie ein selbstständiges Amt bilden.

Vorgern werden sowohl der Rechnungsführer als die übrigen Rechnungsbearbeiter zu verpflichten, ihren Kommandanten mit ihren Erfahrungen, mit Rath und That an die Hand zu gehen.

Was nun den Personal-Status der Regiments-Rechnungs-Kanzlei anbelangt, der früher aus einem Rechnungsführer und zwölf Fourieren bei einem Infanterie-Regiment bestand, glauben wir mit Rücksicht auf die Zeitverhältnisse und auf den Etatsbedarf, folgenden Status anzurathen, mit welchem nach reiflicher Ueberlegung der erforderlichen Arbeitskraft genügen dürfte, und zwar für ein Infanterie-Regiment ein Rechnungsführer und sechs Zahlkassen (Regiere beliebig zu benennen).

Die Rechnungsführer hätten in der ganzen Armee in drei Gehaltsklassen getheilt zu werden je 948 fl., 840 fl. und 744 fl.

Die 6 Zahlkassen einer jeden Kanzlei hätten auch in drei Gehaltsklassen, und zwar je 528 fl., 480 fl. und je 432 fl. getheilt, jedoch in der ganzen Armee rangiert zu werden.

Nach unserer oberflächlichen Berechnung würde dem Staate dieser Status nicht viel mehr kosten, als der frühere (ein Rechnungsführer, zwölf Fouriere) und das wenig Mehr würde sich umsonst und darüber einbringen, weil mit Grund angenommen ist, daß dann der Status der Buchhaltung mehrmals um zwei Drittel verringert und wie weiter unten dargestellt wird, die Lokal-Kontrolle (Kriegs-Kommissariat) mit Ausnahme der Hauptstädte, und auch da größtentheils überflüssig erscheint.

Uebrigens haben in allen Branchen, sowohl im Militär wie im Zivil, seit jener Zeit, als Fouriere existierten, bedeutende Gehalts-Erhöhrungen trotz Verminderung des Status stattgefunden, warum sollte es nicht auch in dieser Branche erfolgen, um der Status noch verminderd erscheint.

Die Gehalts-Erhöhrungen erscheinen deshalb angelegentlich, um den Eifer und Fleiß anzubahnen, und Jedem, der sich mit aller Kraft dem Staate opfert, eine bessere Ertrags und eine einträgliche entsprechende Vergütung zu verschaffen.

Die Umstellung der Rechnungs-Kanzleien gewährt dem Staate noch den besonderen Vortheil, weil unangewiesene pensionirte Subaltern-Offiziere und namentlich selbst solche, welche aus dem Heere zum Krupp geworben, ihre ganze Zukunft bedenkend, diese Bureaus betreten werden, um eine bessere Ertrags, je sehr mit der Zeit je besser Vergütung zu erlangen. Wie viele Pensionen müßte das ersparen.

Ein junger Offizier, dem im Kriege j. B. der Fuß abgebrochen

wurde, der aber nur eine kurze Dienstzeit zurückgelegt hat, erhält kaum einmal über 300 fl., bei dieser Pension soll er Zeit leben! bleiben.

Zum Soldaten ist er nicht mehr tauglich, kann auch nur für andere militärische Forderungen. In der Rechnungs-Kanzlei kann er bei Fleiß und gutem Willen sich bereit ausbilden, daß er sogar Rechnungsführer werden und bis in die höchsten Gehalts-Klassen vorrücken kann.

Aber auch für Zivilberuf, Obergänge und Feuerwerke, welche die Eigenschaften Offizier zu werden nicht haben, könnte vorgeschlagen werden, und dazu ist wohl der Staat und besonders die Militär-Verwaltung verpflichtet.

Nach diesen Personal-Status mit den Gehalts-Erhöhrungen wird nicht nur der Eifer und Fleiß der Angestellten angereizt, es werden auch viele pensionirte Offiziere untergebracht werden können, wodurch dem Staate die Pensionen in Erhaltung kommen, es wird nicht nur eine Vergütung für ihre langwierigen Unteroffiziere gegeben, aber es wird auch dadurch das Vermögen, daß viele intelligente Leute, die Zivil nach absolvirten Studien und selbst pensionirte Offiziere unangenehm in die Nothe treten, um seiner Zeit angestellt zu werden, wodurch Arbeitskräfte für den Dienst der Militär-Verwaltung zu gewinnen werden, welche dem Staate nicht kosten, und in eine Verminderung des Status gegen früher möglich machen.

Um nun vorzustellen, daß mit dem vorerwähnten Status eine Infanterie-Rechnungs-Kanzlei, alle vorerwähnten Arbeiten zu bewältigen können, wollen wir hier die Regularisirung und Beschäftigung jedes Einzelnen beschreiben, als folgt:

1. Der Rechnungsführer über die Leitung der ganzen Verwaltung, er unterwirft und leitet seine Untergebenen, ist gleich wie die Vorgesetzten für die Richtigkeit der Zusammenstellung und der dadurch bedingten Kontrolle, sowie auch dafür verantwortlich, daß alle Angelegenheiten rechtzeitig zum Erfolg vorgefertigt sind und bereitgestellt werden.

Demzufolge ist jede diese Zusammenstellung z. z. von dem betreffenden Vorgesetzten und vom Rechnungsführer zu unterfertigen (nicht wie früher vom Depot-Kommandanten).

Wegen dieser Verantwortlichkeit, und weil er mit seinem Gehalt und seiner Charge für die Richtigkeit der Kontrolle zu haften hat, so ist es unendlich notwendig, daß ihm eine gewisse Stellung und eine Selbstständigkeit gegeben werde, damit er in die Lage gesetzt ist, das Verrichtete unter allen Umständen zu erhalten, was früher nicht der Fall war, indem derselbe vom Regiment-Kommandanten in gewisser Beziehung, je sogar bezüglich seiner Gehalts abhängig gewesen (Regiment-Unteroffiziers-Abgabe).

Uebrigens hätte der Rechnungsführer im Orte seiner Anstellung die Lokal-Kontrolle auszuüben, wodurch die eigene Anstellung eines Kriegs-Kommissars für diese nicht weniger als ausreichende Beschäftigung anfällt.

Mit der Lokal-Kontrolle wäre aber bei Anweisungen die unbedingtste Postenpflicht zu verbinden.

Einer der zwei vorzüglichsten Beamten der Gehalts-Klasse von 528 fl. (man nenne sie Rechnung-Offiziere, Adjunkten, Offiziale oder sonst wie immer) wäre zum Regiment-Ordnung zu bezeichnen, derselbe oblige die Revision der von den Unter-Abtheilungen eingelaufenen Rechnungen in die Ansicht auf die Willigen-Zahl, des Uebereinstimmens des Restes und der Fortsetzungen aus der vorangetragenen Rechnung, wozu derselbe ein eigenes Vermerkblatt anlegen dürfte.

Die Ueberrück-Beschreibungen auf der Außenseite der Verpflegunglisten hätte er durchzuführen, zu bezeichnen und das Fehlerhafte abstellen.

Derselbe hätte ein sogenanntes Schuldheben zu führen, wozu er alle vorgefertigten Lizenzen, dann die von der Rechnungs-Kanzlei umsonst notifizirten Material-Schulden und Vortheile unter den betreffenden Namen einzutragen, und alle diebezüglichen Abstellungen auf den einlaufenden Verpflegunglisten und sonstigen Rechnungen monatlich vorzunehmen hätte. Auf die richtige und rationelle Abhaltung solcher Vollen das er vermittelt des Regiments-Kommandanten Einsicht zu nehmen, sowie derselbe für die richtige Abhaltung und verantwortlich ist.

Derselbe hätte im Innern des Regiments die verantwortliche Lokal-Kontrolle zu üben, nicht minder auch jene im allgemeinen in Stationen, wo kein militärischer Rechnungsführer oder Kriegs-Kommissar wäre, bei nicht zum Verbände des Regiments gehörigen Regiments-Offizieren, z. B. die Anweisungen der Regiments-Äußen, der Rational-Journale zu befragen, er hätte für einzelne Personen, sowohl als bedient, mehrere Unter-Abtheilungen die nöthigen Geber zu bezeichnen und anzuweisen. Er hätte die Niederlag-Dokumente (wie vorne gesagt den Kassenbuch, Quittung und Gegenrechnen) zu verwalten, ebenso die Kontraktual-Rechnungs-Dokumente, dieselben aber auch bezüglich der Verantwortlichkeit zu unterfertigen.





Lieutenant Bicklinger, der Sohn eines in Wien lebenden verdienstvollen Offiziers, gilt als einer der talentvollsten jüngeren Militär-Offiziere. Er hatte die Ehre in der Militär-Schule zu Weiskirchen mit glänzendem Erfolge durchzugehen; in den künftigen Jahren im Recken Bismarck und bei Königsberg hatte der 19jährige junge Mann zum Theil als selbstständiger Kommandant eine Anzahl und Selbstthätigkeit gezeigt, die ihn der höchsten Auszeichnung seiner Befassungsstellen würdig machten. Am 25. Juli fand die Kavallerie-Batterie, der Lieutenant Bicklinger angehört, im bestmöglichen feindlichen Feuer eine feindliche Batterie. Bicklinger wurde durch einen Schuß in den Schenkel verwundet. Dieser Wundschuß wollte ihn paralytisiren, er weigerte sich zurückzugeben und blieb trotz der heftigen feindlichen Feuers in der Höhe und bei seinem Geschütz. Ein paar Minuten später wenige Minuten vor dem Nachschußstande, fand der junge Held von fünf Sprengkugeln tödtlich getroffen vom Feinde. Er dürfte der letzte österreichische Offizier gewesen sein, der im vorjährigen Feldzuge den Tod auf dem Schlachtfelde fand.

## Anstalt.

\* Aus Württemberg wird dem „Fr. Bl. Wochenbl.“ berichtet: Nachdem die Einführung des 1. preussischen Exercir-Reglements für die Infanterie und der sämtlichen Dienstvorschriften angeordnet ist, wird der Aufsteigende Bildungsgang in nachstehender Weise ins Leben treten.

Die in der Garnison Lemberg an diesem Orte vertheilte und von großherzoglich badischen Infanteristen geleitete Lehrabtheilung hat bis zum 27. Juli ihre Übungen zu beendigen, welche die Ausbildung des einzelnen Mannes, das Exerciren im Trupp, in der Kompagnie, die Signal-Abtheilung, das gestrichene Geschütz und das Schießbuchschießen mit dem Jäger-Gewehr umfassen. Vom 27. Juli bis 1. September bildet jedes Regiment oder Jäger-Bataillon 1 Lehr-Kompagnie, wozu die in obiger Lehrabtheilung aufgestellten gemeinen Offiziere und Unteroffiziere mit einer entsprechenden Anzahl badischer Infanteristen herangezogen werden, um die Kompagnieschule, selbst Signal-Abtheilung, das gestrichene Geschütz und das Schießbuchschießen zu üben. Selbst schon in den verschiedenen Garnisonen Stuttgart, Lemberg, Ulm, Biberach und Heidenheim der Uebung in den Lehr-Compagnien, zu deren Anstellung zunächst jene Stadt-Offiziere bestimmt sind, welche in einer preussischen Garnison sich mit dem dortigen Exercir-Reglement bekannt zu machen hatten. Nach mehrwöchentlicher Übung im Exerciren der Lehrabtheilung im Monat Oktober wird die bereits als ältere Mannschaften auf 3—4 Wochen paradiesische eintreten, um in der Ausbildung des einzelnen Mannes im Exerciren im Trupp, in der Kompagnie und im Bataillon, sowie im gestrichenen Geschütz, im Schießbuchschießen und in der Signal-Abtheilung, die nöthige Unterweisung zu erhalten.

Für die Instruction der Mannschaften soll durch eine entsprechende Anzahl von Jäger-Abtheilungen, sowie durch Beschaffung einer genügenden Anzahl preussischer Dienstvorschriften der mögliche Vortheil geleistet werden.

\* (Preußen.) Eine Schießübung der Militär-Schießschule zu Spandau. Am 6. v. M. in den Frühstunden fand die allgemeine Schießübung auf den Schießplätzen der Militär-Schießschule vor Ihrer königlichen Hoheit den Kronprinzen von Preußen und Zuzeln nebst dem Gefolge ein Schießen statt, das in nachstehender Weise ausfiel war.

Zunächst schloß fünf Mann, jeder fünf Schuß auf 120 Schritt nach der beweglichen Zielscheibe (Nr. 2).

Es ergaben sich folgende Resultate:

25 Schuß 24 Treffer, mithin 96 Prozent Treffer.

Demnach schloß sich ebenfalls fünf Mann, jeder fünf Schuß, liegend auf 200 Schritt nach beweglichen Zielen.

25 Schuß 18 Treffer, also 72 Prozent Treffer.

Hierauf wurde mit Wappenstein und dem Jäger-Abtheilungswort ein Schießwettbewerb von verschiedenen Schützen, Vortrupp zur Hand, auf 400 Schritt im Stehen, 1 Minute lang, nach Scheib: Nr. 3 ausgesetzt.

Es ergaben sich folgende Resultate:

Wappenstein . . . . . 12 Schuß 7 Treffer.

Martini . . . . . 11 " 7 "

Jäger-Abtheilungswort . . . . . 11 " 9 "

Hierauf schloß sich ein Schießen gegen gebrochene Ziele (5 Schießbänke, welche mit angemessenen Intervallen hinter einem 10 Fuß hohen Wall aufgestellt waren). — Auf den Entfernungen von 400, 600 und 750 Schritt von letzterem Schießen gleichzeitige je 10 Mann liegend, jeder 10 Schuß, ruhiger Tirailleursfeuer, ohne daß irgend welche Markirung auf der Karte des Erdmaßstabes angedeutet waren.

Es fanden sich von 300 Schuß 189 Treffer in den 5 Schießbänken vor.

Demnach folgte eine Geschützübung von in Summa 4 Offizieren, 96 Mann auf dem großen Stand (Nr. 7) Front gegen Süden, auf vorher bestimmte Distanzen.

Die Kompagnie zu 4 Halbzügen à 24 Mann, postierte sich im Walde. Auf das Signal „Schützen“ löste sich ein Halbzug als Zielscheibe auf und avancierte bis an die Zielscheibe, von wo er liegend ein Tirailleursfeuer auf 200 Schritt gegen (32) halbe Zielscheiben eröffnete (Resultat: 120 Schuß 60 Treffer, 42 Prozent Treffer). Es folgten sich zwei feindliche Infanterie-Regimente (2 Schützen von Ostlich-Frontbreite), die von 300 auf 200 Schritt avancierten. Auf dieselben wurde ein Schützenfeuer von 24 Mann 1 Minute lang abgegeben (Resultat: 188 Schuß 167 Treffer, 88 Prozent Treffer). Das dahinter postierte Bataillon 2 Halbzüge stark, ging, Schützen in den Intervallen, hierauf zur Attacke vor. Der Feind zog sich zurück. Mithin ergaben sich wieder mindestens auf circa 200 Schritt oftmals feindliche Schützen (ganze Figuren), die jedoch in Folge des weissen Terraines aus der Höhe nicht sichtbar waren. In Folge dessen schwärmten 2 Halbzüge, 48 Mann, gegen dieselben auf und eröffneten liegend ein ruhiges Tirailleursfeuer (Resultat: 275 Schuß 134 Treffer, 49 Prozent Treffer). Der Feind verschwand, 2 feindliche Infanterie-Regimente (2 Infanterie-Regimente der Schützen) erschienen. Es wurden auf dieselben von 2 Halbzügen à 24 Mann auf 300 Schritte 3 Salven abgegeben, die den Feind zum Rückzug zwangen (Resultat: 138 Schuß 103 Treffer, 75 Prozent Treffer).

Demnach postierte feindliche Tirailleurs (32 Spiegelscheiben) wurden nun weiter rückwärts sichtbar. Auf diese ging der Jagd (24 Mann) liegend Tirailleursfeuer auf circa 170 Schritt auf (Resultat: 117 Schuß 55 Treffer, 47 Prozent Treffer).

Gleichzeitig (jeden 10 Offiziere, je 5 auf jeden Flügel der Tirailleurs), auf dieselbe Distanz auf einen im starken Trab sich hin und her bewegenden Reiter (einsache Reitergeschosse) (Resultat: 48 Schuß 40 Treffer, 83 Prozent).

Kavallerie (große Kavallerie-Reihe, 96 Fuß lang, 8 Fuß hoch) wird plötzlich sichtbar. Drei Halbzüge (72 Mann) geben auf dieselbe eine Salve aus 300 Schritt (Resultat: 70 Schuß 56 Treffer, 80 Prozent).

Die Kavallerie bleibt im Bereich, was durch plötzliches Aufstehen der Reinen Kavallerie-Reihe (48 Fuß lang, 8 Fuß hoch) auf 200 Schritt markiert wird. 72 Mann geben auf dieselbe zwei Salven aus (Resultat: 138 Schuß 125 Treffer, 90 Prozent). Die Kavallerie verschwindet. Eine feindliche Infanterie-Regimente (40 Fuß lang, 8 Fuß hoch) erscheint, auf die 72 Mann auf 300 Schritt 2 Salven (Resultat: 144 Schuß 111 Treffer, 77 Prozent) abgeben.

Hierauf rückt die ganze Kompagnie, Schützen in den Intervallen, gegen die feindliche Infanterie-Regimente zur Attacke vor; die Geschützübung ist beendet.

Den Schluß der Übung bildet ein Schießen mit beweglichen Bataillon gegen ein Munitionsfeld, sowie mit Brandgeschossen gegen Holzstände mit dazwischen angebrachten Strohk. — Ersteres geht auf den ersten Schuß in die Luft, letzteres berast ebenfalls nach Abgabe zweier Schüsse.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Hauptm. 1. Kl. in St. Robert Major General von Hohenhausen, des 5. Inf.-B., zum Generalm. 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 2. Kl. des 9. Inf.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

Major General, Stabs-Kaplan 1. Kl. des 62. J.-Reg., zum Stabs-Kaplan 1. Kl. in St. Robert.

### Uebertragungen.

Der Oberst Friedrich Ernst von Herz, Kommandant des 12. Ulan.-Reg., in den 12. Ulanen-Regiment.

In gleicher Eigenschaft: Die Majoren Michael Wismar, vom 12. zum 62. J.-Reg., Karl Meimann, vom 77. zum 12. J.-Reg., Hermann Schütz, vom 8. zum 24. J.-Reg., die beiden letztgenannten unter gleichzeitiger Abtretung in den aktiven Dienst.









zu den Eigenschaften einer vortheilhaften Defensiv-Stellung, die Brille in ihr, war in den Bewegungen sehr gehemmt, die Formation des ersten Treffens in geschlossener Disposition-Ressens eine keineswegs den Bewegungen einer kriegerischen Vertheilung entsprach, in der eine starke Frontlinie als erstes Bedürfnis gilt, und die außerdem durch unmittelbare Befehle oder durch eine günstige Beschaffenheit des vorliegenden Terrains, wohl gebildet sein sollte. Sie bot zwar ein schönes Gesicht- und Schussfeld vor sich, aber dasselbe entsprach unvollkommen, weil eine starke Frontlinie, nur an dem über eine Raster hohen, im Thale liegenden, nur nicht mehr als höchstens 200 Schritt entfernten Eisenbahn-Damm möglich war, der aber den Nachtheil hatte, daß er in östlicher Richtung abdoß und die linke Flanke der Plänker bloßstellte.

Das Feuer der Brigade-Gränzlinie erlosch in der Stellung selbst jeder Wirkung. Wir standen da, wie auf einem Präsen-teller.

Wäre man versucht die Plänker hinter dem westlichen Abhang des Höhenrückens aufzustellen, so würde derselbe für die Brigade-Fliege nicht hindern, sie nur kurzer Feiler Abhang gegen die Wava verlornte in sich sein Vorbild zur Vertheilung des inneren Raumes. Es konnte in dieser Aufstellung eher eine Offensiv als Defensiv oder auch ein Offensiv in der Defensiv beschaffen werden. Wie können nicht den Muthwillen des ganzen Corps an diesem Tage, um aus ein Uebel zu erliden, er war in dem maligen, zerstückten bräunlichen Terrain nicht zu übersehen, wir müssen und daher mit dem beschränkten Geschützfeuer begnügen, das unsere Aufstellung bot. In derselben standen nur einige Stunden. Durch ihre dominirte Lage vermehrte, wenn auch kurze Ueberrücklichkeit nach Nordosten, befanden wir uns in der Lage die perussische Vorrückung zu beobachten. Erstere geschah in größeren Massen und der Gegen von Blom in der Richtung auf Elzsig, also in der linken Flanke unserer Aufstellung. Das salentische Terrain, dessen Theile mit größeren Halbhügeln bedeckt waren, eignete sich zu einer gebet- in Vorrückung ziemlich gut. Nur das Ueberrückten einiger Wäldchen, sowie der zwischen den Wäldern gelegenen freien Terrainstrichen forderte unsere Artillerie zum Feuer an. Von unserem Standpunkte vermochten wir uns östlich von der Treffsicherheit unserer Artillerie zu überzeugen. Wenn so die Geschosse ummitten einer feindlichen Kolonne freizogen und diese nie Hüben antwortend, dann ersahen wir ein Stanoos auf unseren Reiben, der unserer braven Artillerie galt.

Das erweiterete feindliche Artilleriefeuer verurtheilte uns keinen Schaden, ja während mehreren Stunden, als das Artillerie-Geschütz sporadisch auftrat, hatten wir nur einen Bewundern zu verzeichnen, obgleich wir ganz ungedeckt standen. Vor unserer Front, und in unserer rechten Flanke, mo nur debante Gebirg auf unbedenklichen Anhöhen und gegenüberliegenden, erblitzten wir nur einige kleine feindliche Wäldchen, welche sich in die Terrainsalten hineinsoeben und mit ihren Traktanten den Eisenbahnstamm besetzten. Die größte Kraft des Feindes schien demnach in die Richtung unseres linken Flügels sich zu konzentriren.

Wollten wir dem sich vorbereitenden feindlichen Angriff zuvor-kommen, oder verfolgten wir positive zusammenhängende Zwecke, kurz, sei es denn, wie es wollte, es wurde keine Disposition ausgearbeitet, gegen drei Uhr Nachmittags erging an unsere Brigade der Befehl zum Marsch.

Zum Vormarschmarsch überdort, das seine Disposition die Angriffs-Richtung an, selbst die ersten Abtheilungen wurden erst im Beginn des Marsches als Grenzlinie in einer sehr kurzen Entfernung vor-geschieben.

Im lebhaftesten Marsch-Tempo ging es den östlichen Abhang gegen den Eisenbahnstamm hinunter. Erst im Thal kam aus das Ringen-gefeuer, aber noch ziemlich spärlich entzogen. Selbst das beim Hin- und Hergehen immer stärker werdende Feuer bemerke unseren Vormarsch nicht, der Eisenbahnstamm bestand sich halt darauf in untrüben Fluten. Die hinter demselben postiert gemessenen feindlichen Plänker jagen sich jenseit. An diesem Terrain-Mischel, nämlich dem Eisenbahnstamm angelangt, veränderten wir unterseits wieder neue Plänker voranzuschieben, noch über den nächsten Angriffs-Punkt und zu orientieren, und die dort an einander gerathenen um mit dem eigenen Plänker in ein Ganges verschmolzenen Kolonnen zu ordnen, sondern mit hüben vermehrte, über den rsten Erfolg glücklich, den sich rückwärtigen feindlichen kleinen Abtheilungen nach. Raum hatten wir jedoch den Eisenbahnstamm über-

Schritten und in östlicher Richtung weiter zu hüben begannen, als wir plötzlich in unserer linken Flanke offila und beschossen fühlten. Die Frontveränderung links war noch ziemlich schnell vollführt, aber die Kolonnen gingen mehr einem formlosen Klumpen, wie es bei einer geschlossenen aus vier Bataillons bestehende ein Disposition-Massen-Linie nicht anders sein konnte. Im hüben den Schritt gingen wir den, mit ihrem Projektilen und schließlich überschüttenden Beugen bezeugt ent-gehen, nur noch einige Raster trennten uns, als unsere Kolonnen mit einem Male flugten. Das unaussprechliche Feuer und der feindlichen Linie, die ihre Gewehre aus der waagrecht Lage, vor der Mitte des Raster hielten, absoß, ohne mit dem Hüben die Zeit zu verschwenden; ihre angeborenen, durch nicht erschütternde Haltung imponierte. Dem Stech-bilden zum Unkosten blieb nur ein Schritt und Bezeugt er-zielte, weil unsere Plänker und die ersten Abtheilungen schon während dem Wermarsch über Gewehre absoßen, zum wiederholten haben es gar nicht brachten und sich so des einzigen Mittels brachten, vor dem letzten entscheidenden Stoß, die feindlichen Reiben durch's Feuer mücke zu machen und erst dann durch's Bajonnet zu brechen.

Das Umkreisen war unermesslich, wenn auch die erste feindliche Linie gemorren wäre, dem gleichen Ueberhand der zweiten feindlichen Linie würde unser Angriff mit dem um ein Verändertes geschicktem Reiben auf einen Fuß mehr gemacht sein.

Das zweite Treffen dort an's erste während der Vorrückung ge-langt, wurde mitgerissen, die Vermirung erreichte dadurch, sowie durch das Vermirten, der ohnehin durch den Wermarsch und die Frontver-änderung in Unordnung gerathenen Kolonnen, ihren Gipfelpunkt. Die Aufschüsse des gemorrenen ersten Treffens durch das zweite wurde durch unangemessene Leitung unmöglich gemacht, sowie überhaupt das zweite Treffen, welches Plänker-Angriffen zu bezeugen berufen ist, seiner wesentlichen Aufgabe bei der zugeordneten Geirgtheit nicht zu ent-fahren mußte. Die ganze Brigade war somit auf einmal gemorren. Von der Brigade-Batterie, welche von der Kante mit in die Angriffs-Linie gezogen wurde, sahen wir nur zwei Geschütze rückwärts.

Das Schicksal der Ubrigen ließ sich leicht errathen. Später drach-ten wir in Erfahrung, daß durch die schweren Verluste an Pferden, sowie an Verwundeten-Randsohl sehr Hoffnung auf das Berück-ziehen der Geschütze auf der Geschützlinie verloren ging, und sechs Geschütze verfallen werden mußten.

Gemorren, blieb kein anderer Wadweg übrig, als hinter einen bedru-ten Terrainabschnitt zurückzuehen und dort den Anmarsch zu entwirren trachten. Die Wengen drängten nicht, sie ließen diese Arbeit ungedeckt vollführen, und den später ansohien in Richtung beinahe unbelästigt antreten. Die Verluste waren ziemlich beträchtlich, in kann 20 Mann, deren vermisst wir in Allem bei 90 Offiziere, gegen 3000 Mann, 80 Pferde und 6 Geschütze in der Brigade.

Bei dieser Geirgtheit traten jene Wängel klar auf die Ober-fläche, die wir schon im 1. Abschnitt zu besprechen Gelegenheit hatten. Die mechanische Aufstellung mit allen ihren Schwächen, mußte Ver-mann einleuchten, der sich damals bei dem blutigen Experiment die Lehre holte, wie sehr es sich rächt, den dreien Weg der gemunden Brannst zu verlassen, um dem Irthümlichen der trügerischen Schlingenspielen im Gebirg zu folgen.

Welchen Zweck der bereit ausgeführte Angriff haben konnte, wußten wir uns nie zu erklären. Der Stoß nach Osten war nämlich in die Luft gethan, er mußte in der Richtung auf Blom geschien, wenn die Bewegungen der Wengen seit mehreren Stunden mit mehr Genauigkeit beobachtet werden wollten. Um die rechte Flanke, wenn die Angriffsfront mehr nördlich gebildet worden wäre, brauchte man nicht bevoigt zu sein; erstens fand im Süden von Elzsig eine Brigade, wiewohl wir uns beim Hüben die Gemüßheit zu verhoffen Geirg-heit hatten, welche jeden Angriff gegen Wälder in die Flanke zu lassen im Stande war; zweitens hätte die Brüegung des Eisenbahnstammes den Angriff auf die rechte Flanke entfernt gehalten, und drittens wür-de die süd von Elzsig ausgehelt gemessene große Batterie der Korps-Geschütz-Reitere, welche das vorliegende Terrain durch ihr Feuer voll-ständig beherrschte, den Angriff von Osten her nur unter schweren Ver-lusten, wenn nicht ganz unmöglich gemacht haben.

Uebrigens vermögen wir ebensoviele das Ziel eines vereinzeltigen Angriffes einer Brigade einzusehen. War es Absicht den Feind gegen Radeb zu drängen, um die Verwundung der über Trautenau und von der Jitz her, vordrängten feindlichen Kräfte zu verstein, so mußte das ganze Gewicht der zu beginnenden Operation in der Verwundung

unseres linken Flügels fallen; ihn gegen Norden zu werfen, erhält den beschriebenen Grad nur unvollständig; es konnte nämlich nur vor dem Handeln, die Linie Blom-Eden 3/4 zu durchbrechen und auf diese Weise die beiden feindlichen Kolonnen Eilich Trantenau und Eilich-Radob zu scheitern, den Grund umgeben die Gegendwände zu betreten, die ihm in der Folge erheblich werden mußten.

Wurde in einer solchen Aufgabe war offenbar eine Brigade zu schwach und ihr Angriff gegen Osten konnte nur in Verbindung mit einer weiteren Kooperation von Hilfe der gedacht werden. Es blieb und der Grund dieses Angriffes ein Rätsel und wir mußten die Aufklärung desselben der Fiktion über aufzuklären sein überlassen.

Bei der noch beschriebenen und die begangenen taktischen Fehler, deren wir hier anzugehen hatten:

1. Unterlassung jeder Disposition und Bezeichnung des Angriffsobjektes;

2. Unpräzise gefasste Sammel-, Ordnen-, Orientieren über den jenseits zu führenden Stoß, bei geglätteter Befehlsgreifung des Befehlshabers;

3. Wäre nach Aufschließen des zweiten an's erste Treffen, doppelt unbedeutend bei Formalisiren;

4. Einleiten der Batterie in die brennende Linie, welche aus ihrer vor dem Sturm innegehaltenen ängstlich vortheilhaften Position entfernt jeder Wirkungsfähigkeit; nach die brennenden Kolonnen ihrer unterstützenden Grundes brandstürmten.

Der letzte Fehler gehört zu denjenigen, der denn auch der bestem, wenn man sich die Frage vorlegt, ob die Kenntnis unserer letzten Geschützmaterials bei einem Manne vorausgesetzt werden kann, der mit ihrer Verwendung so große Fehler begeht.

Wir wollen uns hierüber jedes Urtheil enthalten. Um dennoch selbst dem Darlegungswilligen dieses Räthsel zu ermöglichen, wollen wir in kurzen Umrissen die Beschreibung unseres gegenwärtigen Artilleriebestandes liefern, welches in diesem Augenblicke nicht uninteressant sein dürfte. So wird die Beurtheilung jedes Falles ermöglicht sein.

Die Artillerie des Heeresbestandes besteht aus drei, vier und acht-pfündigen Batterien. Die vier und acht-pfündigen Geschütz-Batterien sind nach dem Systeme fahrender Batterien eingerichtet.

Bei den dreipfündigen Geschütz-Batterien werden Rohre, Lafetten, Munition, Requisiten und sonstige Bedürfnisse auf Tragthieren transportirt. Acht Geschütze des nämlichen Kalibers formiren eine Feld- und vier Geschütze eine Gebirgs-Batterie.

Die vierpfündigen Geschütz-Batterien dienen sowohl als Fuß- als als Kavallerie-Batterien; bei den ersten ist jedes Geschütz und jeder Batterie-Munitionswagen mit vier, bei den letzteren mit sechs Pferden bespannt. Bei den acht-pfündigen Batterien erhält sowohl das Geschütz als der Batterie-Munitionswagen sechs Pferde zur Bespannung.

Die Leichtste und Beweglichkeit der vierpfündigen Batterien kennt keine Terrainbeschränkung, auf welchen überhaupt eine Truppe noch fortzukommen vermag; diese Batterien scheitern überdies Projeile von namhaftem Gewichte mit starken Ladungen, selbst auf große Entfernungen mit einer fast allen Jorden des Feindes genügenden Sicherheit, Perforation und Wirkung. Die vierpfündigen Kavallerie-Batterien vereinigen damit noch die Fähigkeit zu den raschesten Bewegungen.

Die ersten sind daher bei den Infanterie-Brigaden, die letzteren bei den Kavallerie-Körpern und Geschütz-Regimenten eingetheilt.

Die acht-pfündigen Batterien besitzen die nämliche Vielseitigkeit, wie die vierpfündigen, und im Hinblick auf ihre Bespannung eine nur wenig geringere Beweglichkeit als die vierpfündigen Fußbatterien, dagegen in der Perforation und Zerstörungskraft ihrer schweren Geschosse eine überwiegende Gewalt. Sie gehören daher in die Geschütz-Reserve und werden in allen jenen Fällen vorzugsweise verwendet, wo die Überlegenheit des Artilleriefeuers die Entscheidung des Kampfes herbeizuführen vermag.

Die geeigneten Geschütze gestalten die Anwendung aller der Geschütze überhaupt vorkommenden Schussarten mit Ausnahme des Geschützes. Der letztere entfällt schon aus dem Grunde, weil die Geschütze beim Aufsteigen auf einen genügend hohen Gegenstand explodiren.

Der und mehrfachen Ursachen im Erfolge höchst unklare und auch in der Distanz beschränkte Gehalt wird durch die Prägnanz und Wirksamkeit der Geschütze im Bogenfeuer auf noch größere Entfernungen mehr als ersetzt.

Das Rohr unserer Geschütze ist aus Bronze und hat auf dem

Kopfe ein konisches Korn zum Richten. Die Bohrung des beim Vierpfünder sechs, beim Achtpfünder acht gleiche kreisförmige Kreisbohrungen, welche auf die Länge der ganzen Bohrung betragen  $\frac{1}{4}$ , einer Umdrehung machen.

Die Geschosse sämtlicher Geschütze, mit Ausnahme der Wägen-Kartätschen, besitzen aus einem größeren Kaliber haben an der obigen Spitze zwei Werten zum Einführen des Geschosses in die Bohrung und sind im inneren mit Klappen und Ringen versehenen Theile mit einem Kessel aus Zinn und Zink umgeben, dessen Expansivität mit jenem der Bohrung übereinstimmt.

Ein acht-pfündiges vierpfündiges Geschütz wiegt 6%, ein acht-pfündiges bei 12 Pfund. Im Innern enthält dasselbe nur eine Sprengladung. Im feinen Punkte hat das Geschütz einen konischen Haken, welcher die eigentliche Spitze, welches beim Aufsteigen auf dem Boden durch einen anderen genügend widerstandsfähigen Gegenstand zur Explosion zu bringen.

Das Schrapnell ist so wie das Geschütz konstruirt, hat aber nicht der Sprengladung beim Vierpfünder 80 und beim Achtpfünder 140 Pfund in sich. Die Explosion wird durch einen Zündhaken, auf welchem man genau feststellen kann, in welcher Entfernung das Schrapnell wirken soll, herbeigeführt.

Ein acht-pfündiges Schrapnell wiegt über 7, ein acht-pfündiges über 13 Pfund.

Die Wägen-Kartätschen haben dieselbe Konstruktion und dieselbe Gewalt wie die Geschütze des kalibers. Im Innern enthalten sie jedoch noch einen unlöslichen Brandpulver, der nach dem Explodiren des Brandgeschosses beim Vierpfünder  $\frac{1}{4}$ , beim Achtpfünder 3 Minuten brennt.

Die Wägen-Kartätschen besitzen aus inneren Wägen von Zinnblech, die beim Vierpfünder mit 56 dreieckigen und beim Achtpfünder mit 67 vierseitigen Zinnblechen gefüllt sind. Abgeworfen wird das Geschütz nicht mehr mit der Zunder, sondern mit dem sogenannten Zündhakenbrand, dessen Körperchen aus Blei sind und in's Innere des Geschützes paßt, wobei es zum Abfeuern gekehrt wird.

Bei einem raschen Zug an dem aus dem oberen Theile des Hakens emporkommenden Drahtseil explodirt das Brandpulver und entzündet so die Ladung des Geschützes.

Beim Vierpfünder können die Geschütze bis auf 4500, beim Achtpfünder bis auf 5000 Schritte geschossen und bei beiden eben so wie die Brandgeschütze bis auf 2000 Schritte geworfen werden. Schrapnell können sowohl beim Vier- als Achtpfünder auf 2000 Schritte, Wägen-Kartätschen auf 400 bis 500 Schritte Entfernung geschossen werden.

Die Geschütze wirken vor ihrem Explodiren durch ihre Perforation als Vollgeschütze, dann durch die Gewalt der Explosion selbst, endlich durch Sprengstücke. Wegen der beiden ersten Eigenschaften werden dieselben im Felde meist zur Bewältigung materieller Hindernisse verwendet. Versuche haben ergeben, daß acht-pfündige Geschütze aus der Entfernung von 1000 Schritt auf eine 28 Zoll dicke Eisenwand abgeschossen, erst im letzten Drittel zerfallen explodiren und dieselbe bedeutend nach rückwärts öffnen, wobei ein Theil der Sprengkräfte durchdringt. Geschütze werden übrigens auch gegen Kolonnen, Quartiere und Batterien mit bestem Erfolge gebraucht.

Beim Zerstören der Geschütze gegen Truppen und Batterien erzielt man die größten Erfolge, wenn die Projeile so in engen unmittelbarer dem Feinde ausfallen, weil sich in diesem Falle mit den Wunden der in den Segen geschleuderten 40—60 Sprengstücke der moralische Eindruck verbindet, welchen die vor demselben eintretenden Explosionen auf ihn ausüben.

Schrapnellgeschütze tragen die potenteste Wirkung von Kartätschen auf die Entfernung von über 2000 Schritten hinaus.

Schrapnell werden daher nur gegen Truppen und Batterien geschossen; sie sind aber das kräftigste Mittel, um ihren Widerstand derselben in kürzester Zeit und mit dem geringsten Aufwand von Schüssen zu brechen.

Die Schrapnell sind gegen frei aufgestellte oder hinter geringen Drängen stehende Truppen, besonders in der Kolonnenformation, höchst wirksam. Sie müssen vor und oberhalb der feindlichen Truppen explodiren und ergießen dann einen verheerenden Kartätschregen gegen dieselben.

Berichtigung folgt.



in seinen Classen 1 et 7 zu belehren, wie gering bisher alle Resultate der commissionellen Thätigkeit waren, daß man daher sich auf das Uebrigste über einen zweckmäßigen konstruirten Patronenextraktor, auf die bisher vermehrte Handbarkeit und ungeschwächte Festigkeit des Militärgewehres, durchaus keiner Verwerthungsfähigkeit überlassen müsse.

Nach den Zeitungserzählungen, welche von seiner Seite demontirt wurden, hätten die ersten Versuche mit den nach Wänel's System adoptirten Militärgewehren die Folge, daß sie sämmtlich zerfallen wurden, und daß man in Folge dessen auf neue dauerhaftere Versuchsarten sinnen mußte.

Ueberhaupt sollte man nicht Betrübnissen und Verabungen statt reeller Gründe in sachmännlichen Fragen bieten.

ad 10. Ich möchte, trotz aller Verhöhnungen des Herrn Bachmann's S., es nicht empfehlen die tüchtige Garnier-Schraube der Wänel'schen Klappe durch eine Kugelfestigkeit zu ersetzen.

ad 11. Ich muß mich gegen den unberechtigten und unanständigen Nachdruck verwahren, als ob ich gegen die Kupferpatrone agitiert hätte.

Ich bin kein Fabrik-Konkurrent, der in Patronen Geschäfte macht und danach Nutzen sieht.

Wenn ich die Bedenken gegen die kostspielige Kupferpatrone zur sachmännlichen Besprechung vorlege, so hätte man dieselbe mich widerlegen können. Da dieses die vorliegenden Classen nicht zu leisten vermochten, so nannten sie meine Bedenken eine Agitation! Dieses wirkt ein großes Streichstück auf die Sache.

Ich habe bemerkt, daß jenes Gewehr, welches eine Vervollständigung des Schließes durch eine Kupferpatrone bedürftig, notwendigen Weile einen schlechten Versuch, daher eine verwerfliche Konstruktion haben muß, und daß papierdünnes Kupfer kein dauerhafter Versuchsgegenstand die Kraft einer expandirten Pulvermasse ist.

Ich will aber demungeachtet die Einführung der Kupferpatrone nicht wie Herr S. unter obiger Voraussetzung einen Unfinn, sondern nur eine Verirrung nennen.

ad 12. Die Angabe des Herrn S., daß bei 60.000 Schüssen mit Kupferpatronen der Fall nicht beobachtet wurde, daß die Erziehung der entladenen Kupferhülle Schwierigkeiten gemacht hätte, ist eine fähne Behauptung.

Ich war bei 60.000 Schüssen dieser Art nicht zugegen, aber ich erinnere mich, daß am 28. März 1867 sechs bis mit dem Jundspieß gefüllte Kupferhüllen aus dem Wänel'schen Gewehr-Modell abgebrannt wurden. Hieran erloschen zwei trübsam, zwei versagten, zwei zerplatzten und das Verhören des bloßen Jundspießes hatte die Hülsen getroffen.

Nach dieser Erfahrung kann ich mir nur sehr schwer die bloßen 60.000 Schüsse vorstellen.

ad 13. Die Fülle springt mich Wänel'schen Extraktor, selbst wenn er ganz vortheilhaft ausgedrückt ist, nicht von selbst hinaus.

Entweder muß der Mann die entleerte Hülle auswerfen, dann muß er sie in die Finger nehmen und einwerfen, oder die Hülle wird, der größeren Rohrigkeit wegen, wegwerfen, und dann bedarf es einer Aufschußung derselben aus dem Lager und den Fängen des Extraktors.

ad 14. Bedarf wahrlich keiner Antwort.

## Literatur.

Aus den hinterlassenen Papieren des Generals der Infanterie von Hollborn. Mit zwei Plänen und Beilagen. Vom Hauptmann Albert von Hollborn, der 2. Garde-Infanterie-Regiments. Berlin. 1867. Bei C. E. Mittler und Sohn.

A. Wenn der kühnste verheerende General der Infanterie von Hollborn aus seine hervorragende Rolle während der Kriege in dem ersten Viertel des vorigen Jahrhunderts spielte, so bieten seine Lebensnisse immerhin Interessantes genug um seine Erfahrungen als Jänsler, Ertantant, Hauptmann und Bataillons-Chef, seinen einen Mann erkennen, welcher, wenn es ihm vergönnt gewesen wäre, als General an der Spitze einer Fregat-Abtheilung gegen den Feind zu stehen, gewiß einen rühmlichen Platz in der Geschichte Preussens gefunden haben würde. General von Hollborn begann seine Militärlaufbahn 1798 als Jänsler in einem in Anspach garnisonirten Infanterie-Regiment, erwarb sich sehr bald die Führung und das Vertrauen seiner Oeffen, so daß er wiederholt nicht nur zur Vorkühnung höchst

schwieriger militärischer Aufgaben, sondern auch zu geheimen Sendungen verwendet wurde, bei welchen er eben so viele Schloßheit als Kühnheit einwirkte. Im Wogeburg gefangen, konjunkturte er sich freilich und gelangte auf ungeheuren Anwegen, nach dem Hauptquartier der russischen Armee und von da nach Colberg, an diesen Vertheidigung, konnte nicht an seine von Danzig er durch rühmlichen Antheil nahm. Im Februar 1812 machte er die Besatzung der Riga und mehrere Gefolge auf dem Rückzuge mit, erwarb sich während der Gefolge 1813 und 1814 nacheinander das eiserne Kreuz I. und II. Klasse, den Orden pour le mérito und einen russischen Orden, aber auch schwere Wunden. In höhere Grade vorgerückt, wurde er in späterer Zeit wiederholt zu diplomatischen Sendungen, vorzüglich an den französischen Hof, verwendet. Dort erwarb er sich die besondere Anerkennung des Herzogs von Orleans und es zeigen mehrere Briefe dieses geistreichen Prinzen, daß derselbe den preussischen General nach seinem vollen Verstande schätzte. Endlich trat von Colberg als Gouverneur von Ostast nach Ost 52-jähriger Dienstadt in den Ruhestand.

Der Herausgeber hat durch die Veröffentlichung dieser Memoiren nicht nur einen Akt der Gerechtigkeit gegen seinen verstorbenen Vater (Oheim?) geleistet, sondern auch die Literatur der Geschichte der deutschen Befreiungskämpfe um einen interessanten Beitrag vermehrt. Würden auch die Memoiren österreichischer Militärs fortan eine minder seltene Erscheinung sein, als es bisher der Fall gewesen! Freilich liegt die Ursache nicht an den Verfassern selbst, und es würde an Memoiren und tüchtigen Biografen gewiß nicht fehlen. Aber es ist nicht lange, seit der Verfasser der Biografie eines hochberühmten österreichischen Generals für seine gelungene Arbeit trotz aller Anstrengungen seinen Verleger finden konnte.

Studien über den Schießdienst in verbundenen Waffen  
Wien. Verlag von C. Gerold's Sohn. 1867.

A. D. Der angenehme Verfasser der vorliegenden Studien hat in denselben ein Werk geschaffen, welches weit über die gewöhnlichen Verfassungen, Handbücher und Anweisungen, über den Schießdienst im Lager und auf dem Felde sich erhebt. Im Geiste eines Vortrags, wenn auch in der Ausführung die und da abweichend, sucht der Verfasser sich vor Allem den Zweck des Schießdienstes klar zu machen, was nachdem er denselben festgestellt, ihn mit dem möglichst geringsten Kraftaufwande in der ausgedehnten Weise zu erfüllen. Als nur ein Minimum der vorhandenen Schießkräfte soll, damit im entscheidenden Augenblicke diese gewaltigen Waffen ausgerollt werden, zur Verfügung stehen, für den Schießdienst verwendet werden und auch diese Truppen brauchen nicht auf's äußerste erschöpft und dadurch aufgegeben zu werden, und können überdem bei jeder Forderung nicht nur ihren eigentlichen Zweck vollständig erfüllen, sondern noch nachtheiliger Vorräte über den Feind verfügen. Um aber so Großes zu erreichen, muß nicht nur nach Erhaltung der Zeit, Terrain und Schießverhältnisse, des erhaltenden Auftrages und des im Augenblicke zu erreichenden Zwecks getrachtet, der Schießdienst und noch mehr die Besatzung für immer verbunden werden.

Die Kavallerie, natürlich die leichtste, übernimmt in den meisten Fällen den Schießdienst, an den Obligations, aber auch an den Erfolgen des Schießdienstes. In nach diesem Grade aber wären breitere Anweisungen, Dragonen, dazu befähigt. Statt der Doppelreihen wären in vielen Fällen kleine Schwadronen, die bloß einen Posten zu erhalten haben, aber sich in besten unmittelbarer Nähe befinden, zu empfehlen. Der Schießdienst im Lager und ferner während des Marsches können nach gleichen Grundsätzen geordnet und der Geschicklichkeit in rechter Ordnung angepaßt werden. Der Soldat soll lernen, marschieren und schießen, ohne erst für jeden Fall neu abgerichtet und mit allgemeinen Anweisungen am Generalstab geführt zu werden.

Wenn darum möchten wir für die erste Zeit die Benützung des vorliegenden Werkes um jenen schätzen, welche in den Geist derselben einzuverleiben vermögen. Jene Offiziere, welche dann nach dieser Methode ihre Unteroffiziere schulen, werden dann schon dafür sorgen, daß die aufstrebende Saat nicht erstickt werde, sondern fruchtbringend frucht trage.

Schleichenlieber und geistarme Trüffler werden dagegen auch dieses Buch ohne allen Nutzen lesen und durch seine verkehrte Anwendung dem Allgemeinen nur Schaden bringen.











Patronen nach d:

12 Schüsse,

6 Treffer = 50%.

Wenn wir zur Ermahnung größerer Uebersichtlichkeit die hier detaillirten Resultate zusammenstellen, so zeigt uns die folgende Tabelle das:

	auf			
	1200 Schritt		800 Schritt	
	direkte Treffer	Verfager	direkte Treffer	Verfager
Patronen nach a:	45:0	7:1	90:1	—
b:	33:3	18:7	60:0	10:0
c:	61:5	—	37:5	9:9
d:	30:8	7:7	50:0	—

ergeben so an:

Diese Resultate enthalten wenig Anhaltspunkte, um ein sicheres Urtheil darauf fassen zu können; ja, sie bieten vielmehr die Handhabe zu Schülern, welche sich, wenn der Versuch im größeren Maßstabe ausgeführt würde, sich voraussichtlich als Trugschlüsse erweisen möchten, wie dies sich auch in der That gezeigt hat.

Je größer die Schußzahl, desto mehr gleichen sich jederzeit die Anfangs beobachteten Einsüsse aus, und bringen schließlich ganz andere Resultate zum Vorschein, als man, solange ein Versuch in kleinen Grenzen gehalten wird, sich oft berechtigt hält, zu erwarten.

Die vorstehende Tabelle gibt beispielsweise an, daß die Patronen c, amerikonische Original-Patronen mit abgeschnittener Geschosspitze, welche aller Voraussicht nach besser hätte entsprechen sollen, als die unmodifizierte, auf der größten Distanz mehr Treffer geliefert hat als auf der kurzen.

Wozu die eigentliche Ursache dieser gegen alle Erwartung ausserordentlich großen Abweichung war, wurde bei dem Versuche selbst nicht in dem Maße angedeutet, um Herrn Broadbent zu einer bereits nach einer gewissen Richtung als vortheilhaft anzusehenden Aenderung der vorzunehmenden Versuche zu bestimmen. Zur Erparung von Zeit und Kosten entschied er sich daher, für das am 26. Juli 1. J. ausgeführte Schießen, die Munition so zu nehmen, wie sie eben war. Dieser Entschluß war, freige genommen, auch ganz gerechtfertigt, da es sich vor der Hand weniger darum handelte, zu zeigen, auf welcher Höhe der Treffsicherheit die Gatling-Kanone stehe, sondern vielmehr darum, ob der Mechanismus dieses Geschützes an und für sich jenen Anforderungen Genüge leiste, die man an denselben stellen muß.

Die Ausübung der Treffsicherheit der einzelnen Kasse ist zur gewünschten Einsicht wäre dann immer nur eine Frage der Zeit und hängt von Versuchen ab, deren erfolgreiche Durchführung mit Hilfe der großen Zahl einschlägiger Erfahrungen und bekannter Faktoren außer allem Zweifel sein würde.

Schießen am 26. Juli 1867.

Bei dem an diesem Tage vom Artillerie-Komitee auf der Simmeringer-Höhe ausgeführten Versuche wurde auch Seine kaiserl. Hoheit der Herr General-Genie- und Flotten-Inspektor, Feldzeugmeister Erzherzog Leopold, der Landes-Kommandirende Herr Feldmarschall-Elementar-Fortung, Herr Feldmarschall-Elementar-Ballistik, Herr General-Major Graf Welsperg, eine große Anzahl Etabs- und Oberoffiziere der Garnison gegenwärtig.

Das Programm des Versuches enthielt folgende Bestimmungen: Nach vorhergehendem Einschießen auf der jeweiligen Schußdistanz:

1. Vollgesch.-Schießen zuerst mit mäßigem, dann mit verstärktem Schnellfeuer auf 1200 Schritt.
2. Vollgesch.-Schießen mit mäßigem Schnellfeuer auf 900 Schritt.
3. Vollgesch.-Schießen mit mäßigem Schnellfeuer auf 600 Schritt.
4. Vollgesch.-Schießen mit mäßigem Schnellfeuer auf 300 Schritt.
5. Kartätschen-Schießen mit mäßigem Schnellfeuer auf 300 Schritt.

5. Kartätschen-Schießen in dem vom Geschütze noch zu ertragenden stärksten Tempo auf 200 Schritt.

Die Vollgesch.-Patronen waren von der früher beschriebenen Art 4, die Kartätschen-Patronen hatten lange Hälften, 318 Gran Pul-

ver, 15 kleine runde und ein Spitzgeschos, im Gesamtgewicht von 2777 Gran.

Die Schütze war 9 Fuß hoch und 9 Klafter lang, ad 1. Schnellfeuer auf 60 Schuß: 1 Verfager, 4 Treffer, 55 Sekunden. Dieser ausfallend schlechte Erfolg erklärte sich jedoch dadurch, daß man nach beendigtem Feuer die Elevation um 30 Minuten vermehrt fand; die Richtschraube war zu sehr eingestellt worden, hatte keine Vorrichtung zum Festhalten der einmal gegebenen Höhe, und wich unter den fortgesetzten Schüssen des Geschützes stetig zurück; diesem Uebelstande wurde nun nach Möglichkeit durch Trockenschießen der Richtschraube und Ummwideln derselben mit Leinwandlappen abgeholfen.

Kunneher folgte ein verstärktes Schnellfeuer mit 80 Schuß: Treffer 37 — 46:2 Prozent, Zeit 1 Minute, 55 Sekunden.

Die gegen das frühere Schießen sich herausstellende unverhältnismäßige Zeit-Differenz wurde durch das Bedenken des das Drehen der Kurbel betragenden Offiziers hervorgerufen; die Abgabe der Schüsse selbst war unbeeinträchtigt schneller.

ad 2. Schnellfeuer mit 60 Schuß: 60 Treffer, Zeit 40 Sekunden.

ad 3. Schnellfeuer mit 82 Schuß: 79 Treffer, 3 Verfager; die Zeitangaben waren zu differirter, als daß sie von Werth sein können.

ad 4. Schnellfeuer mit 68 Schuß: 64 Treffer, 1 Verfager, Zeit 35 Sekunden.

ad 5. Schnellfeuer mit 94 Schuß: 18 scharf und 196 matte Treffer, \*) 2 Verfager; Zeit 1 Minute, 30 Sekunden.

ad 6. Schnellfeuer mit 139 Schuß: 165 scharf und 397 matte Treffer, 4 Verfager; Zeit 2 Minuten, 22 Sekunden.

Nach dem 35. Schusse mußte jedoch das Feuer unterbrochen werden, weil sich der Patronenrichter eines Schalles vergeblich hatte.

Das verhängnisvolle Schloß wurde aus dem Mechanismus entfernt, was eine Zeit von 12 Minuten, aus Fehlschüssen der erforderlichen Werkzeuge eingeordnet, in Anspruch nahm; sodann wurde mit 5 Kassen weiter geschossen.

Uebrigens die Treffer auf die ganze Distanz der 9 Klafter langen Schreie zu vertheilen, hatte man bei dem letzten Schnellfeuer einen Gehbaum in die Oefen des auf einem Hofe stehenden Projektils geschickt, um mit Hilfe desselben das Geschos so weit nach rechts und links verschieben, als die deutlich zu sehende Winkung der Schüsse zulässig erscheinen ließ.

Im Ganzen wurden bei dem letzten Schnellfeuer 2224 Projektils versenkt, von welchen  $\frac{1}{4}$  Treffer gaben.

Am 26. Juli waren in Allem 505 Schüsse gemacht worden, worunter 13 Verfager waren.

Die an diesem Tage gewonnenen Resultate waren sonach sehr glänzend, und zwar nicht allein, was den Mechanismus, sondern auch was die Treffsicherheit anbelangt.

Das letztere Ergebnis vermag jedoch nicht einen früheren Urtheil, daß für die Treffsicherheit noch Manches zu thun sei, abzuschwächen, denn am 26. Juli hatte Herr Broadbent unter Anderem eine Einrichtung getroffen, welche zwar dem Festhalten der einmal gegebenen Richtung und damit auch der Treffsicherheit zuzuschauen war, deren allgemeine Ausrüstung mir jedoch nicht so ohne Weiteres gut heißen möchte. Er hatte nämlich zur gänzlichen Hemmung des Rücklaufes, welcher sich stets bis zu 1 Fuß gränzte, an der unteren Projektillkappe zwei schneidige eiserne Stollen angebracht, welche, wenn die Richtung des Geschützes in die Linie genommen war, mit einem Schlägel in die Erde getrieben wurden.

Abgesehen davon, daß die Anbringung solcher Stollen sich nicht auf jedem Terrain von der gewünschten Wirkung zeigen dürfte, ließen sich dagegen noch andere konstruktive Bedenken anführen, mit deren Aufhebung mir jedoch unsere Vorse schon aus dem Grunde personellen wollen, weil die Ausrüstung der Broadbentschen Lafette ohnehin, so viel mir gehört haben, nie in Betracht gezogen worden ist.

Wir hätten somit die Beschreibung der mit der Gatling-Kanone hier gemachten Versuche beendet, und überlassen es einwilligen unsern Lesern sich über deren allernfallsige Aufgabe, in den verschiedenen Hofen des Feld- oder Festungs-Krieges, sowie über die, wenn man die wirklich Erprobte des Geschützes, die es daher einfließen würde, wahrscheinlich notwendigen Aenderungen an ihrer Einrichtung, sich ein vor-

\*) Dies angebracht oben in der Schütze hatten gelochten Geschos; werden jetzt als matte Treffer logarithirt.

klügsten Urtheil zu bilden; was wir in Bezug der obigen Truppen von ihr holten, werden wir demnach in diesen Blättern zum Ausdruck bringen.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

### IV.

(Fortsetzung.)

Die glänzenden, durch die Strapazen erzielbaren Erfolge mochten es unseren Väter nicht unthunlich, sich den feindlichen Truppen bis auf Eichen-Karstischen-Düffung zu nähern und die Beschießungsmannschaft dem feindlichen Gewehrfeuer auszuliefern. So war bei Elich die Einstellung der Batterie in die stärkste Linie, die wenig über tausend Schritte sich vorwärts bewegte, überflüssig.

Verluste haben ergeben, daß ein gegen 17 Kloster lange, 2 Kloster hohe und um 50 Schritte hintereinander aufgestellte Breiterwände abgesetztes Schrapnel beim Wierfänder 100 bis 150, beim Kapsfunder 200 bis 250 scharfe Treffer gibt. Man sieht aus diesen Zahlen, daß ein einmaliges Durchschneiden einer Batterie zu acht Kanonen vollständig genügt, um ein ganzes feindliches Bataillon binnen 5 bis 10 Minuten zu vernichten.

Die Brandgeschosse werden bis auf 2000, im Bedarfsfälle selbst bis auf 3000 Schritte auf Karstischen, Häusergruppen, Magazine, Verhau etc. zu deren Entzündung geworfen.

Die Eichen-Karstischen werden in der reinen Defensiv zur Vertheidigung eines Postens, als letztes, aber ausgiebiges Mittel gegen stärkere Truppen auf ganz geringe Entfernungen angewendet.

Derart ist die Wirkungsfähigkeit und Verschaffenheit unserer Geschütze, nehmen wir den weiteren Verlauf des Geschehens bei Elich wieder auf.

Wir hielten die Eingänge von Elich noch einige Zeit besetzt, die Pressen wagten die Verlosung nicht, sie beschossen Elich aus dem Gefechte, das auf mehreren Stellen brannte. Da wurde die Kanonen beschoßen. Wir zogen uns unangesehen zurück, trafen aufgeschlossene Truppen nördlich der Straße Elich-Jaromiz auf unserer Aufnahme in günstigen Vertheidigungs-Abstellungen, repositen Jaromiz, das mit Truppen aller Waffengattungen, mit Fußwerkern aller Art hauptsächlich vollgepackt war. Es demüthete sich Niemand in diesen Ghaos Dichtung zu bringen, die Kolonnen aller Waffengattungen warteten zwischen Fußwerkern, neben und durcheinander; an der Brücke über die Elbe kopften sich die Kolonnen derart, daß minutenlange Störungen entstanden, welche den Durchmarsch unendlich verzögerten. Am rechten Elbe-Ufer gestoheten die längs den Straßen aufgestellten Kolonnen-Magazine die rasche Gewinnung des Terrains nach Vorwärts nicht, um den Rückwärtigen den nöthigen Raum zu verschaffen und hieher die Waffnung der Brücke zu schleudern, kurz so dem Wierwar, so wie der falken Benennung des Ortes, in dessen Nähe wir das Bivouac Abend beiziehen sollten, hatten wir es zu verstehen, daß unsere Vorgebe sich stellte und erst am 20. wieder vereinigt wurde.

Ein Theil lagerte während dem 20. auf den Höhen bei Kossow, der andere Theil bei Dubnec.

Den 20. Juni hindurch wurden wir in vollständiger Bereitschaft gehalten, welche die vor uns aufgestellten Geschütze bedingten, während welchen der Kanonendonner mit kurzen Unterbrechungen fortbauerte.

Man sagte es waren dies Geschütze der Königinhof, zwischen Dolan und Jaromiz; später brachten wir durch die mit ihren Fahelgeleiten stehenden Einwohner in Erfahrung, daß die bei Trautman gespeicherten Truppen seitdem den Rückzug auf Prasnitz bewirkten.

Wir hatten eine Reihe von Geschützen vor uns, deren Tragweite wir zu beurtheilen außer Stande waren, doch ließ d. h. Kopf bedeutlich schütteln müssen, so oft wir die Rote zur Hand nahmen und uns zu orientiren suchten.

Am 20. Juni früh zogen wir von Dubnec gegen Kossow und begannen auf dessen Höhen in einem Walde das Lager. Hieburch war die Vereinigung der Vorgebe demüthigt. Am diesem Tage vernahmen wir zu mehrerhaltenen Malen Kanonendonner in der Richtung von Jaromiz und Jaromiz, auch entspann sie vor uns, nämlich nördlich von Kossow am Nachmittag ein heftiges Geräusch, doch nicht lange andauernd. Der Geschützkampf. Nach diesen Tag trachten wir in eine strengere Bereitschaft zu und erst gegen Abend konnte man auf die Fußsolen der

Truppen-Artikel denken, die wir durch die vorerwähnten Lage annehmen und mit dem am 28. früh bei Dolan gefassten Besatz und begehnten mußten. Am 20. gegen Abend waren wir bei Elich, Eichen-Karstische, Brot, Wein, Kakao, Alles was der hungerrige Magen bedurfte, erhalten. Das Feuer fing auch bald an zu kochen an, die geistliche Wonnigschaft machte sich eifrig an die Bereitung der Menagen, und ihr dabei einwirkender Geist, verrieth deutlich, daß der Hunger ziemlich vorgeschritten war.

Nach Vertheilung leblicher Bedürfnisse überließ sich allabend das ganze Lager Morpheus-Armen, Alles war in süße Ruhe versunken. Regiers machte einige Stunden gemüth haben, als dunkle Gefallen des Lagers durchzogen und in aller Stille den Aufbruch anordneten. Wir glaubten es mit einem nöthigen Vorhaben, z. B. einem Ueberfall zu thun, aber allabend fand wir durch die eingeschlagene Richtung belehrt, daß wir uns von der feindlichen Seite, in der wir getreu das Geschütze vernahmen, immer mehr und mehr entfernen. Der 1. Juli brachte uns auch über Welschow, Sabrina, Robon gegen drei Uhr Nachmittags in das Bivouac bei Redell.

Während dem Marsche trafen wir auf mehrere unserer Corps in ihren Bivouacs, Front gegen Norden. Einen Theil vom sächsischen Corps sahen wir hier zum ersten Male. Wo der andere Theil war, darüber konnte man kein genaues Auskunft geben, man glaubte, es drange Kallitron; nach dem Gesichte bei Zien. Eden so das erste Corps.

Durch die Rücksprache mit den Kameraden, wozu und Gelegenheiten während unserer Vordermarsches längs der ganzen Armeelinie geboten wurde, trachteten wir über den Zusammenhang der bisher aufgestellten Geschütze wenigstens eine kleine Uebersicht zu erlangen. Sie gestattete wenigstens die Gewissheit, daß kein Zusammenhang existirte, und vertheilte zum Schluss, daß wir in diese Geschütze ohne anderen Willen vernichtet wurden, und daß unser Sturm bei Elich ein ganz unglücklicher war.

Es lag vor uns eine Reihe blutiger, mit großen Opfern verurtheilten Geschütze, die und von ganz, mal ganz aufgerieben zu sein schienen, keine planvolle Abwehr durchdringen ließen und als Resultat nicht nur schädliche Einbrüche erzielten, sondern einen entsetzlichen Einfluß für die Zukunft in ihrem Schooß bargen. Es handelte sich in diesem Augenblicke um nicht Geringeres, als um die Möglichkeit der Konzentrierung und Vereinigung in der Einzel-Kämpfe geschädigten Armeetheile.

Deren letzteren Theil bestand nunmehr im Gelingen eines gemeinsamen Aufmarsches am rechten Elbe-Ufer zwischen Josefstadt und Königgrätz, der zwar im Laufe des 1. und 2. Juli ohne Unfall beendet wurde, aber damit auch die Vortheile aus der Hand riß, die ein Ausweichen auf's linke Elbe-Ufer gleich nach den unglücklichen Gefechten in der Gegend von Elich in sich vereinigt und die Freiheit weiterer Entschlüsse gesichert hätte. Allein die Lage des 10. 1. und sächsischen Armeekorps, wie wir uns aus den Aussagen der zunächst Theilgenommenen zu überzeugen die Gelegenheit hatten, ließ hauptsächlich ein direktes Ausweichen des Gros der Armees auf das linke Elbe-Ufer nicht zu.

Der 2. Juli einem Theile der Armees zum Nachtag dienend, hatte keinen anderen Zweck, als den getrennten Armeekorps Zeit zum Einrücken in die Armeelinie zu gewähren.

Ein solcher Einbild hinter die Kontinenz, der keine Ausdrucksbedeutung beansprucht und nur durch die Kombinationen der vorbereitenden Operationen erzeugt wurde, mußte den Gedanken aufdrängen, daß, wie auch die früheren Aktionen gestaltet sein mochten, die Gewissheit einesfalls bewiesen werden dürfte, daß ihr Widerspruch hauptsächlich dazu beitrug, warum unsere späteren Handlungen durch Verhältnisse überherrscht, selbst die etwa vorhandenen gewissen, klarbedachten Ziele einer starken Modifikation unterworfen.

Wir können und nicht die Untersuchung erlauben, wie viel Schuld der Armeeliegung an der Durchführung der ursprünglichen Idee beizumessen ist, jedenfalls mußten wir uns bei der nun eingetretenen misslichen Lage glücklich schätzen, daß die Konzentrierung der Armees gelungen.

Dies haben wir einzig und allein der entsetzlichen langsamen Methode des Feindes zu verdanken. Wäre dort ein schnellerer, energiegeladener Geist vorhanden, der unsere Situation in Augenblicke zu erfassen im Stande war und der ohne irgend etwas zu wagen, eine größere Thätigkeit entwickelt hätte, während es wäre gar nicht zur Schlacht bei Königgrätz gekommen.

Das 1., 4., 6., 8. und 10. österreichische, dann sächsische Armeekorps, waren schon ziemlich stark hergenommen, es blieben nur noch zwei Armeekorps bei der Armee intact. In Folge der misslichen Umstände waren die Gewässer ein wenig verhältniß, ihr Betreten auf einen glücklichen Ausgang sehr erschwert. Einige Korps theils durch den Kampf mit der Liebernacht, theils durch außerordentliche Marschleistungen, theils durch ungenügende Verpflegung an die Grenzen äußerster Erschöpfung gebracht, mußten den heftigen Schlag doppelt fühlen, was Wunder, wenn die Enttäuschung geradezu deprimierend gewesen wäre! Die Aufregung war noch damals in groß um Erschlaffung auskommen zu lassen, aber die Hoffnungsbildungen waren getrübt und das Mißtrauen begann in die Salme zu schießen; jenes verhängnisvolle Mißtrauen, das sich am den Geist wie ein giftiger Nebelhauch legt.

Wenn auch ein schmerzliches Erwachen den Sieges-Träumen folgte, so hat die Triumpfsicherheit noch nicht ihre ganze Gewalt verloren, um sich der bitteren Wahrheit der eintretenden Schlägen ganz und gar zu ergeben. Es gibt wohl Augenblicke, in denen Mißmuth im Vortheil kommt, aber der Mißmuth ist befehligt, wenn nur noch ein Hoffnungsbild vorhanden ist, das sich Alles noch zum Besseren wenden kann. Ein solcher Hoffnungsbild entzündete die Seele, als man den größten Theil der Armee brisamten der Ruhe pflegen ließ. Der Morgens am 2. Juli kam der Rekrutierung so mancher Kräfte zu Gute, ob er aber auch zu den Berechnungen passte und ungenügend war, dies haben wir nicht zu behaupten gewagt, wiewohl wir doch, daß die aus dem Zusammenhang gerissenen Operationen ihr veranlassen.

Ob es auch Dinge, die auf der Seele brannten, ausgebrochen zu werden, so erforderte es doch die unbedingte Pflichterfüllung dem Vort der Ereignisse keine Erwägungen aufzubringen, die in solcher trübsamer Lage keinen Vortheil zu bringen vermöchten. Denn nicht mit Jammer, nicht mit dumpfer Verzweiflung und argelohem Besinnungsmaß wird in außerordentlichen Verhältnissen etwas geleistet, sondern die unerschütterliche Ruhe und männliche Aufgeschlossenheit, die Erregung beherrschend, Mittel, sind Bedingungen, welche allein geeignet sind den steigenden Muth zu erigen. Weil wir in einer Anzahl von Gefechten den Rüdern gegen und genöthigt waren von der Jser auf die Elbe-Einie und zurückzuziehen, deshalb sollte unser Muth nicht sinken. Wir hatten noch Weitrauen diesem unter glühendsten Voraussetzungen an den Feind gebracht zu werden. Wir lagen jetzt in der Einie Jossfstadt-Königsgrätz konzentriert und jeder Kenner militärischer Operationen mußte die Gesichtslinie schätzen, mit welcher Wendel eine ganze große Armee in einer verhältnißmäßig kurzen Zeit in diese neue Einie aufstellte. Es war eine sehr schwierige und gefährliche Operation. Die Straßen waren eng und schmal, durch den Regen aufgeweicht, der Feind war an beiden Flanken und die Gegenlinie überfüllt, so weil man Theil demalste. Gelang und daher das linke Elbe-Ufer zu erreichen, so waren alle Chancen vorhanden, Katastrophen zu nehmen. Freilich hätten wir und bloß auf die Defensivbedürfnisse müssen, aber sie hat auch ihre starken Seiten, insbesondere wo es sich darum handelte, das preussische Uebergeheim an Kräften zu untergraben und das Gleichgewicht derzulegen. Die Elbe mit ihrem von vielen kleinen Seen und Teichen besetzten Terrain, bot in dem dringenden regnerischen Sommer eine gute Defensiv-Stellung, die mit gehöriger Umsicht genützt, dem nun dreieck anrückenden Gegner große Hindernisse in den Weg legen, und die Vorbereitung zum gefährlichen Hauptschlag ermöglichen konnte.

Zur Gewinnung des linken Elbe-Ufers scheint aber keine Zeit mehr gewesen zu sein. Am 3. Juli bei Tagesanbruch rüden wir aus unserer Divisional bei Kessels ab. Aus dem trübenden Regen entpuppte sich ein Regen, der mit einigen Unterbrechungen ziemlich intensiv fortwauerte. Wohin wir marschirten, dies mußten wir nicht, als in der Höhe von Weßlar Kanonenboomer in nordwestlicher Richtung vernommen wurde.

Das Feuer dauerte einige Zeit bald schwächer, bald stärker, hörte gänzlich auf, um von Neuem zu beginnen. Bald darauf kam der Beschluß, aus der Marsch in die Gefechtsformation zu übergehen. In einem Weizen- und Weizenfeld westlich von Weßlar war der Aufmarsch beendet und wir mochten etwa über 1/2 Stunde davor gefunden sein, als ein zweiter Beschluß eintraf, die Gewerke in Pyramiden aufzulassen und Anstalten zum Abziehen zu treffen.

Es wurde alsbald gleich abgefaßt, Rodholz und dem Dorfe abgeholt. Feuer trotz Regen angesetzt, die Rodwägen angefaßt und dem Feuer beigegeben, Brot betheiligte, Rodwägen abgefaßt, betheiligte.

Die Vorbereitungen waren kaum beendet, als wir zum Weitermarsch desboten wurden. Die Rodwägen sind bald ausgefaßt, und an die Tornister geschnitten, das Laum in sieben begonnene Gleich wird herangenommen und zwischen der Mannschaf vertheilt, weil man die Möglichkeit eines plötzlichen Abzuges in Aussicht nahm. Wenn das mitgenommene Eisen sollte doch seinem Schicksale des Wegwerfens nicht erliegen. Zum Vertheilen des Brotes und des Zwiebels blieb keine Zeit übrig, dieses Gefährte mußte die Mannschaf selbst besorgen. Die Zwiebelsäcker flogen bald aus, und schon als das Kommando „Marsch“ ertönte, nahm Feuer, was er gerade in seinen Bistand stellen konnte. Diese Art Vertheilung war sehr ungenügend, aber durch den Drang des Augenblicks geboten, denn es wäre ja schade, das Brot und den Zwiebelsack am Feinde zurückzulassen. Wanger gina dabei leer aus, aber man konnte sich trösten, daß die leeren Brotäcker an den vollen ihrer Kameraden participieren werden.

Wir marschirten in der Gefechtsformation auf die Höhen gegen Prim und Probst, die vorbeilegenden Hüpfen begünstigen und mit ihnen „Eisen“ das trügler erwidert wurde. Wir blieben auf den Höhen stehen, die Hüpfen zogen weiter. Der Kampf wüthete jetzt schon auf der ganzen Einie. Kurze Zeit darauf waren wir zur Bewegung der in der Nähe gelegenen Wälder beordert. Im denselben hatten wir eine genaue Zeit zugewacht, ohne daß wir vom Feinde etwas erblickten und ihn nur durch das fortwährende Feuer vermutheten. Wir standen also in zweier Einie. Die Sachen kämpften vor uns. Während der zuwartenden Unthätigkeit hatten wir hinreichende Ruhe unsere Verwundungen aber den Anzug des Tages auszuwechseln, unsere Wunden zu prüfen, und sie zu behandeln. Niemand wollte ahnen, der heutige Tag werde unglücklich ausfallen.

Es mochte schon 2 Uhr Nachmittags gewesen sein, als die Nachricht vom steigenden Vorrücken unserer rechten Flügels, sich verbreitete, gleichgültig aber ein immer mehr und mehr zunehmendes Feuer vor uns sich entwickelte. Förmliche Nebelzugen folgten nacheinander. Unser Wundniere kamen, um uns Verbocke im Wald anzulegen, es war ihnen nicht möglich, und von der Gesammtege Aufstellung zu geben. Im dichten Wald zu stehen, dessen ägipser Unterholz jede Bewegung hemmt, und nichts von dem auf allen Seiten drohenden Kampf sehen läßt, gehört nicht zu den Annehmlichkeiten. Wir hörten nur, wie die auf einer Waldböschung neben uns so ihren Batterien aus zu feuern begannen. Es folgten Schläge auf Schläge, förmliche Gefechtsgeulen wurden gegeben, endlich verbrannte Alles, nur einige Kleinengewehr-Ordnungen blieben hörbar. Das Rollen der Räder ließ auf das Abfahren der Batterien schließen, die Sachen wichen und feindliche Traktanten kamen uns gegenüber zum Vorschein. Unsere Thätigkeit begann. Der schäbte gewordene Feind wurde unsererseits mit einem mächtigen Feuer empfangen, er erwiderte und suchte im Walde Schutz, ohne daß er sich nach Vordrängen wagte. Die Regeln wurden ohne erheblichen Verlust hin und bloß gemacht.

Etwas nach 4 Uhr wurden wir aus dem Wald, ohne daraus vertrieben worden zu sein, auf eine unbewohnte Höhe, front wie früher gegen Westen gezogen. Die Ursache konnten wir uns noch weniger erklären, als die Vorfälle zum etwas Terrain gewonnen, in ihrem weiteren Vordringen jedoch zögerten.

Auf der Anhöhe gelangt entrollte sich unserem Auge ein herrliches Schaupiel.

In diesem überflutheten Terrain, dem Straßen Rechte Prim-Stößen und Weßlar-Königsgrätz, als Ergebnis der Orientierung der bevorzugten Karte. Runden einige Infanterie-Brigaden in einer fanfaren großen Reihe massirt, zwischen und hinter ihnen einige Kavallerie-Regimenter: Kürassiere und Uhlanen.

Wir mochten kaum einige Minuten gefunden sein und kaum die Zeit gefunden, die ganze Aufstellung mit Hilfe des Feldschüßers näher zu muhern, als unsere Aufstellung auf einem Punkt gestillt blieb. Aus der Richtung zwischen Probst und Weßlar herwärts, kamen wir zwei feindliche Kavallerie-Kolonnen debouchirten. Die vorderen Infanterie-Bataillone formirten das Quarrée. Raum hatte unsere Kavallerie die feindliche bemerkt, als zwei Kolonnen Kürassiere in Esafeln gegen den Feind vordrücken. Die feindliche Kavallerie, nachdem sie in Esafellform übergegangen, blieb stehen und ermarkte den Angriff stehenden Fußes unserer Kürassiere.

Etwa hundert Schritte vor dem Zusammenstoße feuerte die feindliche Kavallerie und in einem Ruck sah die vorderen Esafellen im Handgemenge. Der rückwärtige feindliche Esafell schwankt ab und fällt un-

ieren Kämpfern in Glanz und Ruhm, denen wieder unser vorties Schicksal die Glanz- und den Ruhm bestrahlt. Daran entspinnt sich ein förmliches Kreislaufen, in dem schwarz und weiß einander abwechseln. Schon kommen einige weitere Hüte mit umgehängten Säulen, schauend, die Hüften weit gestreckt, als wir zu unserer Freude bemerken, daß die preussische Kavallerie „Reiz auf“ nimmt. Unsere Kavallerie verfährt. Darauf beobachtet wieder preussische Kavallerie-Kolonnen hinter einem Hügel herant, gegen die sich unsere zur Unterdrückung vorgedrängten Uhlanen anstürzen werden.

Kann hätten wir unsere Kavallerie aus dem Tümpel verloren, als wir ein heftiges Reitergefechtsgewinnstehen vernahmen, das nach dem Rand zu urtheilen und einem bewohnten Feldweg vorüberzugehen schien. Unsere in das höchste Feuer geladene Kavallerie lebt nun ventro-batere zurück, wirft sich auf die Infanterie und reißt sie mit fort. Alles befindet sich im Rückzug. Es war 5 Uhr Nachmittag.

Die Grenzen drängen mich, einige Traktate senden ihre Kugel nach, die aber aus der Ferne kaum irgend welchen Schaden antichien. Unsere brave Artillerie hielt noch Stand und feuert sobald sich irgend welche feindliche Kolonne zeigt.

Wir zerbrachen uns nach immer den Kopf darüber, wie ein paar jugendgeworfene Kavallerie-Kolonnen den Aufschlag zu Rückzug geben können. Um diese Zeit wußten wir noch nichts von der Katastrophe der Sabona und Ghalim. Später erfuhr wir, daß unser rechter Flügel und unser Zentrum gegen drei Uhr Nachmittags entschieden geslagen zum Rückzuge gezwungen wurden.

Die betrunkenen Pferde bringen Unordnung in die rückgehenden Infanterie-Kolonnen. Es entsteht ein regelloser Haufe.

Alle Bewaffnungen unter einander vermengt, streuen dem einen Punkt Königgrätz zu. Der Königgrätz bereitet ein Mißgraben das erste Hinderniß.

## Entwicklung der Genfer Konvention.

Man braucht kein radikaler Fortschrittsmann zu sein, um auf die künftigen Jahrhunderte der guten alten Zeit mit Vergnügen zu verweilen, um gern der Gegenwart angedörten. Mitten im gewaltigen intellektuellen und mechanischen Schaffen steht unsere Zeit die höchsten geistlichen Fragen auf ihr Programm; sie bemüht sich die praktische Möglichkeit ständiger Fortschritte, an deren Verwirklichung unsere Väter ebenjowenig geglaubt hätten als an den atlantischen Zelegrafen.

Der tiefste christliche Gedanke einer soliden Einheit der zivilisierten Nationen ist allerdings nicht von dem und gestern, aber wir hätten es für möglich gehalten ihm eine formale internationale Rechtsbedingtheit in irgend einer Richtung zu vindizieren?

Der französische Freiheitsbaum, in dessen Schatten die Völker sich sammeln sollten, ward mit Blut besogen und trieb keine Wurzel; ein fähiger Despot ließ ihn um und legte aus sein Ziel an; nach seinem Tode strich sich die legitime Monarchie die Hand, um ihrerseits die christliche Solidarität der Nationen in der heiligen Allianz zu proklamieren. Aber kein neues internationales Recht entsprang jener Erregung hoher Gemüther.

Erst als die Nationen das weltumspannende neue Verfehrnetz geschafften, als sie dann die Kräfte ihrer Intelligenz und Industrie angeschlossen gesehen, die Solidarität ihrer materiellen Interessen erkannt und eine internationale Verbindung derselben ermöglicht hatten, erst dann konnte zur Ehre unserer Zeit und recht aus dem Keime christlicher Kultur auch das öffentliche Rechtswesen der Völker sich mit neuer Kraft entwickeln und wirkliche internationale Organe gewinnen.

Die internationalen Kongresse, wie sie zunächst wieder in Paris, Brüssel, Genua besprochen, entfalteten ihre Thätigkeit naturgemäß in zwei Richtungen. Zunächst nach innen, auf dem Gebiet der sozialen Wissenschaft, welche durch die Statistik zur selbstbewußten Macht ward; aber wenn an jedem Staat die sozialen Aufgaben zunächst nur auf eigenem Boden ruhten, so zeigten und doch eben diese sozialwissenschaftlichen Bewegungen, daß das Programm zur glücklichen Lösung nicht in wandelbaren ethischen Verhältnissen und Meinungen, sondern in dauernden allgemeingültigen Prinzipien gesucht, daß die Energie zur Ausführung jener gemeinsamen Aufgabe eben nur aus dem Bewußtsein ihrer Gemeinsamkeit geschöpft werden kann.

Die zweite Richtung der internationalen Reform ist durch eine

große und sehr gemischte Partei repräsentiert; sie wendet sich nach außen um den völkerrechtlichen Verkehr der Staaten und Völker auf einer Grundlage zu regeln, und vermischt sich wieder in zwei Fraktionen.

Die eine Fraktion wußt vom Standpunkte des modernen Bewußtseins abermals die Frage auf: ob es denn wirklich, auch in der zweiten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts, noch immer möglich sei sich gegenseitig am dynamischen Interessen und nationaler Vortheile willen offenstehen und fangerecht zu erwägen? ob wirklich für die Vorbereitung tiefer Gefährten der bräute Theil des nationalen Wohlstandes bedenklich gepuffert werden müßte?

Trotz der klaren Unrechtbarkeit ihres eignen Zieles sah alle diese Kräfte zur Gründung einer universellen oder doch europäischen, oder wenigstens mehrnationalen Friedensliga sehr bemerkenswerthe Ergebnisse. Auch die protestantischen Willkür, welche jetzt Eliza Barris christlichen Geistes durch zeitgenössische Institutionen zeigen und überleben wollen, auch sie werden erfolgrich reizen und schreiben, wenn es sich darum handelt internationaler Rechtsfragen ohne materielle Konflikte, entweder durch die Gewalt einer liberalen öffentlichen Meinung oder vor irgend einem idealen Atropos, zu lösen.

Aber doch streben auch diese Männer nicht ganz umsonst; denn sie verheißten die moralische Macht ihrer beschriebenen Genossenschaften, welche, als zweite Fraktion der internationalen Reformpartei, die Unvermeidlichkeit des Krieges erkennen, seine Aufschaffung nicht billigen, dabei aber mit allem Nachdruck verlangen, daß er wenigstens nicht in den Formen einer brutalen Vergewaltigung, sondern im Sinne der Gegenseitigkeit, d. h. mit aller möglichen Schonung der stielichen Kulturzuhalte und mit der geringst möglichen Verlängerung christlicher Humanität geführt werde.

Die Genfer Konvention vom 22. August 1864 umfaßt jetzt alle europäischen Staaten; unter denen, welche sich am längsten dagegen gestäubt haben, sind Oesterreich, Rußland und der Kirchenstaat angzuführen; die hohe Pforte hatte ihre Bedenken schneller überwinden, und es fragt sich jetzt nur, ob auch auf Gaudia die Genfer Grundzüge zur Geltung kommen. Der Jammer von Solferino, der zu Duantum großem Welt den Anstoß gab, konnte die österreichische Regierung nicht von der Unzulänglichkeit ihrer offiziellen Sanitäts-Einrichtungen überzeugen; erst der böhmische Krieg, der eine große Zahl österreichischer Verwundeter in die Hand des Siegers gab, wirkte überzeugend und bestimmte zum Beitritt; übrigens war man auf preussischer Seite sogar zur einseitigen Anwendung der Genfer Bestimmungen erdödig gewesen.

Auch für Rußland war hiernach ein fernerer Aufschlag von diesem Werke der europäischen Veltzung unmöglich geworden; der Beitritt ist bekanntlich ganz neuerdings erfolgt. Nur der heilige Stuhl verwehrt anseiner Weisung noch heut auf seiner anfänglichen Erklärung: daß die anstehenden friedliche Natur seiner Mission die Theilnahme an solchen kriegerischen Dingen ausschließt. Man fragt dann freilich umsonst nach dem Jmeo der päpstlichen Jaanen, Regierende und besetzten Verranten.

Aber während in Rom die Wünsche der katholischen Christenheit um den neuen Akt des Pedro Achard versammelt werden, der Jmeo mit Feuer verbunden, bleibt es den Völkern überlassen das größte Werk der christlichen Barmherzigkeit unserer Zeit — das Werk des Genes Protestanten Duantum — unter dem Bistum der katholischen und nicht-katholischen Christenheit immer mächtiger und umfassender zu entwickeln. Doch bei einer solchen Sache nicht nur die Initiativrolle, sondern auch die offizielle Bestimmung des Oberhauptes der Kirche steht, zu um so anfallender, als die Mitglieder einzelner religiöser Orden sich dem neuen Werk bereit mit Zingebung widmen. Eine solche Zurückhaltung müßte folgerichtig mit dem Verzicht auf die Kriegsberechtigung der weltlichen Conventualen verbunden sein.

Auf dem bevorstehenden Pariser Kongreß, der bereit durch die internationalen Ausstellungen der europäischen Völkervereinigung eingeleitet ist, wird man die Genugthuung haben die wirkliche Verwirklichung des neuen Prinzips und seiner Organe durch reiche Ergebnisse der praktischen Erfahrung konstatieren zu können.

Zunächst haben sich fast allenthalben die zur Konstitution der Völkervereine erforderlichen Verfassungen und Selbstmitle gefunden. Dann ist während der letzten Kriege der Uebergang zur wirklichen Thätigkeit in großen Maßstabe, wenn auch nicht ohne Kränken mancher Art, gelungen. Noch mußte man freilich die Unzulänglichkeiten der Mittel gegenüber den riesigen Dimensionen des Kriegelens erkennen,



doch ist die scheinbare Entwicklung des großen Werkes schon durch das Ergebnis jener ersten Schritte über jeden Zweifel gestellt.

Für die Kräftigung des unterirdischen Zusammenhanges und des gegenseitigen Verständnisses, worin die innere Lebensbeziehung aller dieser Völker erkannt werden muß, ist es von ganz besonderem Werthe, daß authentische Berichte über die Thätigkeit einzelner Korporationen rasche Veröffentlichung und weiteste Verbreitung finden. Es gehört dies wesentlich zur schätzbaren Vorbereitung des nächsten Kongresses, welcher ohne Zweifel ein bedeutsames Reizmittel aller selbstigen Erhebungen auslösen wird, um seine Resolutionen und Maßregeln daran zu knüpfen.

Schon liegt eine reiche Literatur in dieser Richtung vor. An die sachlichen Berichte der Redigirten schließen sich schätzbare Erfahrungen von Laien über die Technik der Pfeifenleitung aus dem Glashaus, auf den Verbandsplätzen und in den Lagerorten jeder Art. Neben den Fragen des Transportes, der Unterbringung und der Verpflegung macht sich die zweckmäßige Organisation des Verkehrs mit den Militär-Verhöben und des Zusammenwirkens mit dem militärischen Sanitätsdienst als eine der wichtigsten Verbindungen der ganzen Vereinthätigkeit geltend. Hier ist die Frage nicht zu umgehen: in wie weit die Bestimmungen der jetzigen Konvention sich als durchführbar erweisen, oder nicht? ob und in welcher Hinsicht entweder die Interpretation und Ausdeutung des internationalen Vertrages, oder der Wortlaut dieses Vertrages selbst, einer Aenderung bedürftig sei?

(Fortsetzung folgt.)

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Der Weltkrieg der europäischen Militär-Musiken in Paris.) Die Darmstädter „Allg. Mus.-Ztg.“ berichtet von einem Pariser Korrespondenten Folgendes, was ebenfalls als unparteiisch dargestellt, das Interesse selbst:

„Der Kongress der oesterreichischen Musikanten. Wir konnten dieses treffliche Musikfest schon seit Jahren, da wir es sowohl in Karlsruhe als auch in Baden-Baden und — und freilich nicht in gleicher Vollkommenheit — auch in der vorjährigen Kampagne an verschiedenen Orten schon gehört haben. Um daselbst nun zu charakterisiren, dürfen wir wohl mit Bestimmtheit behaupten, daß daselbst das beste Musikfest der weithin bekannten Bundeswehrkörper, also in ganz Südwestdeutschland ist; wir haben nirgend in Stuttgart, Ludwigsburg, Darmstadt u. keine bessere Militärmusik gehört.“

Die erste vortragende Piber war „Finale aus Rottweil“, nachgelassenes Werk von G. Mendelssohn-Bartholdy, ein schönes, ja klassisches Stück, ein Beweis des guten Geschmacks des Dirigenten, aber nicht eigentlich ein Aufschlag für das Pariser Publikum. Nach dem ersten Paare zeigten sich ein großer Uebelstand: man hätte lieber überhört, der Gesang der Musik bei der Aufführung der Musikanten zu hören zu geben; so kam es denn, daß ein großer Theil des Publikums, namentlich jener, welcher sich am entgegengelegten Ende des Gebäudes befand, von den Pianoforte nicht hörte, in Klammern und Schreien ausbrach und (sobald die Piber verstummten, um bis zur Mitte vorzudringen. Erst nach und nach trat etwas Ruhe ein, man hörte jetzt ziemlich aufmerksam zu.

Nachdem die Wachen ihre 2 Stücke ohne sonderlichen Beifall gespielt, erschien die spanische Musik und produzierte sich mit einer Phantasie über spanische Nationalmelodien von Gewaset. Leider war auch jetzt noch der Raum so stark, daß ein einiger Ansehn kaum möglich war; übrigens war wieder das Stück mit seinen Klängen, nur durch scharfen Rhythmus hervorgeragene Melodien, noch die Aufmerksamkeit derselben, wie auch jene der Overturen zu hören nach unserem Geschmack. Die letztere stand jedoch nicht auf der Höhe der künstlerischen Leistung, die man eigentlich erwarten konnte.

Große Aufmerksamkeit erregte schon das Austreten des statischen perussischen Musikfests unter Vorworts perussische Eröffnung. Eine von ihm selbst arrangierte Phantasie über Motive aus Meyerbeers „Proserpine“ trat besser den Pariser Geschmack als das vorher von den Sardinern aufgeführte Stück. Wir müssen nun der Wahrheit die Gerechtigkeit geben und anerkennen, daß die, obwohl wir schon früher namentlich das Musikfest des 2. Quartiersregiments zu Fuß unter Weinberg's Direktion oft gehört und bewundert hatten, heute von den trefflichen Leistungen der perussischen

Brigadepfeife ganz überstrahlt wurden. Die Schönheit der Aufführung war außerordentlich; wir besonders sagten und die Holzblasinstrumente zu, welche sich durch äußerst wohlklingende Klangfarbe, Reinheit der Intonation und Uebereinstimmung mit den Blechinstrumenten hervorheben; die Pfeife traten dagegen etwas zurück, ihre Rolle war bisweilen nicht ansehnlich genug. Wiewohl ist bekanntlich ein wichtiger, energischer Dirigent; man könnte persöhnlichen Fehler haben ihn gewiß schon bewundern, wenn er — wie J. W. im „Folger“ in Berlin — 4 bis 6 zusammengeführte Militärpfeifen in der Stärke von 2–400 Mann dirigirt; hier wäre nur etwas mehr Ruhe, weniger lautes Gähnen u. besser am Platz gewesen! Der Applaus der Franzosen, nachdem die Pfeife geendet, war ein durchschlagender, sehr lebhafter und oft wiederholter.

Sodann nach dem Versen erschienen die Oesterreicher aus dem Kampflager. Die Overtüre zu Tell von Rossini war ihr selbstgewähltes, bekanntlich für die große Masse sehr effektvolles Stück, bei dem die Intonation, der Rhythmus und namentlich das rauschende Finale selbst zu jähren pflegen, wenn auch die Nachahmung des Gewitters ziemlich schwach ist und weit hinter die unvergleichlichen verwandten Stücke in Berlioz's „Fatalesymphonie“ zurücksteht. Wir freuten uns sehr, nach Jahrzehnt einmal wieder eine echt österreichische Regimentalmusik zu hören, und in der That übertraf die Bande des 73. Regiments alle unsere vorhergesagten Erwartungen. Wir haben schon manche gute österreichische Regimentalmusik gehört und kennen namentlich jene des 6. (Grenadier), 11. (Ulbricht von Esch), 16. (Bernhauer), 28. (Reiter) und 36. (Friedrichs) Infanterieregiments ziemlich genau; indes schien uns heute das aus Böheim bestehende Musikfest des 73. Regiments von allen genannten das beste zu sein, und doch hatte selbst Rossini, als ihm von der Musik des Regiments Wandel eine Ovation gebracht und dabei gerade auch seine Tell-Overtüre gespielt wurde, erklärt, noch niemals die Musikstück mit mehr Schwung und Feuer gehört zu haben! Die ersten Stimmen, namentlich der Blechinstrumente, waren ganz vortrefflich; die Mittelstimmen sehr richtig und ebenmäßig verteilt und „des Basses Grundswall“ in würdevoller Weise durch Tuba, Ophoeide und Fagott repräsentirt. — Letztere ein Vortrag fast aller österreichischen Regimentalmusiken und wohl ein vornehmliches Verdienst des unlängst verstorbenen k. k. österreichischen Armeeführers Kronprinz — so daß schon nach dem ersten Accord das Publikum in unablässiger Stimmung lauschte und am Schluß in ein wahrhaft bedauerndes Brausen und Klatschen ausbrach, in das jeder sich viele bis zum Schluss mischte.

Nach solchen perussisch-österreichischen Erfolgen konnte — wie der französische Berichtsführer eines derigen Blattes, das programmatisch quodam ex-Positionis sich ausdrückt — nur noch von Frankreich der Sieg freilich gemacht werden. Man hörte daher mit geringem Interesse auf die jetzt auftretenden Belgier, welche allerdings eine glänzende Musik gaben, da sie gleichfalls eine ziemlich lange Phantasie über Tell vortrugen. Die Musik hielt sich sehr, wie ja überhaupt allen kaisersüchtigen Körper ein hoher Rang von Kunstfertigkeit zugesprochen werden mußte. Auch das öftere Anbieten ein und desselben Musikstück, der Prelovertüre, mochte auf die Dauer etwas gewöhnlich wirken.

Das bairische Musikfest erschien nach den Belgien: Introduction und Brautchor aus Koblenz von H. Wagner stand auf ihrem Programm. Die Vertheile des jugendlichen, sehr musikalischen Königs Ludwig II. von Baiern für die Wagner'sche Musik ist bekannt; umgekehrt bekannt möchte sein, daß gerade das Musikfest des Regiments König unter seinem tüchtigen Dirigenten, sowie unter speziellem Aufsehen der Herren Richard Wagner und Hans von Bülow besonders im Vortrag der „Johannismusik“ exzellirt und überhaupt in ganz Süddeutschland einen sehr guten Ruf genießt. In der Klangfarbe erkannte die bairische Musik trotz ihrer verhältnißmäßig nicht starken Besetzung entschieden an die Wiener Schule, was nach dem vorher Gesagten nur als Lob gelten kann. Der Vortrag war eben erst wie geschmackvoll; sonach kamen beide Musikstücke zur besten Geltung, was um so höher angeschlagen werden muß, als das Publikum sich vorher in seinen Beifallsbegrüßungen fast erschöpft hatte.

Nach den Baiern traten die Holländer auf die Arena; sie hatten eine Phantasie über Motive aus Couperin's Rast gewählt, die recht hübsch zusammengefaßt war und nur den Fehler großer Länge besaß. Das Zusammenspiel war recht brav, trotz schon et was etwas an Feuer und Ausdruck zu mangeln, welche guten Eigenschaften besonders die Oesterreicher in so hohem Maße entwickeln hatten. Auch das bairische Musikfest, mit welchem das bairische später den gleichen Preis erhielt, hatte und besser zugeht als das niederländische; doch schied es dem letzteren nicht an lebhaftem Applaus.

Ein erwartungsvoller „Ab!“ glitt über viele Lippen, als namentlich





# Militär = Zeitung.

Nr. 64.

Samstag, den 17. August 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 25 Kr. — Für die Provinz ohne Postverendung 3 fl. 35 Kr. — Subscribenten werden die halbjährliche Beilage mit 5 Kr. berechnet. — Anzeigen, freier, hat an die Redaction, Verkauferadressen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wallgasse Nr. 24, im Vorderhause, zu richten. — Anzeigen werden nicht zurückgegeben. — Herr's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Redactionen, an welche auch die zur Regelmäßigkeit dienenden Briefe zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

IV.

(Fortsetzung.)

Die Infanterie sucht nicht die Uebergangspunkte, sie durchwaltet den Nüßgraben bis über die Hälfte. Die nicht Zeit hatten, daß sie werden, suchte die Brücken auf. Auf der Eisenbahnbrücke entsteht ein Schlingens. Die Passage ist gebremst. Dort erkliden wir den fälschlichen Ober-Kommandanten Prinzen Albert mit seinem Stabe.

Niemand weiß die eingelegende Richtung anzugeben. Alles fragt, nach welchen Punkten der Rückzug vollführt werden sollte. Kein Mensch vermag darüber irgend eine Auskunft zu erteilen.

Es wird truppenweise auf's Gerathwohl marschirt. Ein Theil marschirt längs der Eisenbahnbrücke, der andere stellt sich gegen den Rücken um Königsgräß Wags zu brechen; ein dritter geht gerade auf Königsgräß los.

Wir gebieten zu der Parole der Eisenbahnbrücke. Die schwachen Reiter der Durchschliff sind bald durch die Kavallerie und die Artillerie durchdrungen. Es ist ein sonderbarer Weg zwischen Schützen und Schützen für die Fußmänner. Wunders Fußmänner rollt über den Damm in den Sumpf, und reißt die Pferde mit fort, welche sich umsonst abarbeiten auf dem Schlamme herauf und hin, bis sie endlich den Kopf in die Krone und die Füße in den Sumpf stecken, daß das Wasser ihren Nüßern kommt und sie dem Erstickungstode anheim fällt.

Stumme Schreie werden notwendig verbunden, irden lautes den Truppen nach, sie nehmen alle ihre Kräfte zusammen, um der sich lösenden Gefährlichkeit zu entgehen. Das Ganze liefert ein trauriges Bild des Elends, der Noth und der Verzweiflung.

Es gelangen wir nach Döberitz. Hier fragen wir nach einem Eise-Ueberzuge. Die Einsprüche müssen wieder von einer neuen Capotiere geschicktenhalsen. Wir lassen uns durch einen aufgenommene Führer leiten an den Ort.

Wir finden die Brücken-Gänge mit den Pionieren am festesten Ufer, aber die Brücke ist abgetragen. Durch vieles Gehen an den Ufer und die Pioniere um Ueberführten mittelst Pontons zu bewegen nachdem sie zum Schließen der Brücke sich durchaus nicht herbeiließen, ein höheres Verbot vorzuschreiben.

Als die Pioniere um Ueberführten gelassen und geschickt wurden, nahm einige Zeit. Endlich beginnt die Ueberführung. Es ist 10 Uhr Nachts. Eine gute Stunde dauerte die Ueberführung, es hatten sich über 3000 Mann dort angemeinelt.

Am frühen Morgen angelangt, bringen wir in Erfahrung, daß unser Sammelort Polie sei. Die Nacht und ein Theil des Morgens des 4. Juli wird verbracht, als unsere der Eilung ausbrechenden mühen Guter Polie erwidern konnten.

Während des Nachmittags bemühte sich Jeder, sich und in sich selbst, den Ueberführten, als das herein, abdringende Unglück nachzugeben, sowie die Gärten solcher Kräfte zu erlösen. Ein reiches Reliquarium der bis jetzt hundert Jahren Ereignisse konnte hierher bringen zur Seite treten, ohne das nicht möglich zu sein, unsere in abgedammten Körper mühen Geist mit der Eilung der ferner Güt zu abzuwandeln, welcher der Verlust der Schlacht von Königsgräß speziell bedrohten. Es

fehlten ja alle Details über die Anlage und Verlauf dieser merkwürdigen Schlacht und jedes Urtheil darüber müßte nur hypothetisch ausfallen.

Der Ueberblick des Zustandes der Armee vor der Schlacht bei Königsgräß hat uns genug Stoff zur Verarbeitung, als daß wir versucht gewesen wären, jene Vorgänge zu erzählen, über die noch ein dichter Schleier gezogen lag. Die unglücklichen Kämpfe von Königsgräß mußten also ihre Wirkung äußern! Es war also wahr geworden, daß die zwei inaktiven Korps, welche die furchtbare erschütternde Wirkung des preussischen Infanterie-Waffen-Geistes noch nicht erprobt haben, das verlorene Ueberglück nicht mehr hezugreifen im Stande waren! Die übrigen sechs Korps durch die vordringenden Kämpfe erschüttert, um in ihrer Kraft deuten geschädigt, sind nun an ihrer Befähigungsfähigkeit verloren! Ob Königsgräß! Das die prachtvollen Bataillone, deren mit außerordentlicher Kühnheit und Bravour angeführten Bataillone-Anführer, vielleicht selbst die Franzosen keinen Stand gehalten hätten, durch einen unglücklichen Fehlschlag aufgehoben werden mußten, der durch ihren Schicksale tausende von Gefangenen entgegengesetzt und dadurch ihren Eifer einen momentanen Ueberdrehungslängs Verlust brachte! Ob Königsgräß, daß die mechanische Eilung, in einem so entscheidenden Momente, in ihrer ganzen täuschlichen Schluß sich so gen mühte, und der anzuwendenden, anfallsbaren, auf die Eilung der Pioniere bedachten preussischen Taktik kein anderes Versehen, als das des klügsten Voraussehens entgegenzusetzen konnte! Wie durch also unserm Urtheile nicht entgegen, selbst wenn eine gewisse Gabe die beiden Pläne zusammen hätte, da sie so wenig Unterstützung an der ausgetriebenen Taktik finden müßte!

Unmöglich waren die Ergebnisse unserer Forderung, die wir auch heute zu widerlegen nicht verstanden. Denn, wenn wir auch nicht entzogen an, unsere Unfälle ausschließlich den vernünftigen Mithungen der Banden elamwiderst auszuweisen, so konnten wir doch nicht läugnen, daß der Umstand, der die Schiffe von so auf unsere Truppen hinaus war, wie durch das Hindernis, welches bedingte eigen hässliche Kampfes der Pioniere imponierte. Daß wir in und seine Günde fanden, um eine tiefe Taktik paralytischer Verfahren unglücklich anzusetzen, der, der mühen wir und verwerf eingeleiten, die wir daran gingen, weitere Mithungen in den furchtbarsten oder mangelnden Dispositionen: im Gehen und Abgehen zu suchen, die wir nach dem bisherigen Vorgehen wohl abzuwenden, und deren nicht minder ein Antheil an dem Unglücke der von Königsgräß erlitten.

Es lag uns daher sehr vor den Augen, daß die unvorhergesehenen Verhältnisse, welche von unten, in das Verhängnis, die angenommenen offensiven Waffen-Taktik je nach dem Erfordernisse in modifizieren, ungenügend war, somit die Führung auf den Verstand vergricht haben müßte, der die Modifikationen mit starker Vorsicht auf Erfolg vorzunehmen, da in der großartigen Possibilität sein diegemme, geistiger, Instanz, leicht begrenztes Material vorgefunden war. In dem Ueberdrehen aber, daß in der Massenwirkung die individuelle Selbstständigkeit aufzulösen, und sich außerhalb der Eilung zu verhalten seine Fähigkeit brach, lag der Keim unserer Verwerfung, weil in der sorgfältig angelegten Unfähigkeitsfähigkeit seine ferner Eigenschaften angetroffen werden konnten, die ein aktiver, selbstbewußter Wüthende in jeder Gefahr be-

dingt. Hiedurch ging ein thätiges Miteinanderfehlen verloren, auf der einen Seite, weil man an die Föhrung vielleicht zu große Anforderungen stellte, auf der anderen Seite, weil man auf die Ausführung der Gebotenen nicht zählen konnte und die Kraft zu bröhlen glaubte, die Marionetten nach Erforderniß zu bewegen. Mit einem Worte, es richtete sich die Verleugnung des Standes: Je intelligenter nach den verschiedenen Stufen der Solbat, je reger n Geistes, desto besser seine Arbeit.

Der Soldat, dessen geistiges Bewußtsein geweckt, ist gewiß nicht der Schlechteste. Er wird für eine gerechte Sache nicht nur mit Feuer, sondern auch mit denklicher Erkenntniß des zu erreichenden Ziels kämpfen, und ein solches durch Bildung des Geistes erst eingewurzelter Bewußtsein, welches Jahre des Leidens nicht abschwächen, kann kaum ein Hinderniß für die Schlachtfeldtugend sein. Mit diesen Ideen wird zu verlässiger Wahrheit überleben und suchen die geistigen Potenzen im Irdischen, durch die Waffen zu erheben. Die Dualität im Einzelnen stellt durch die Dualität in der Menge ausgeglichen werden, daher die Vorliebe zur Massen-Thatigkeit. Hätten wir uns fest gegenwärtig gehalten, daß Erstere über die Letztere zu allen Zeiten, und bei jeder Gelegenheit das Uebergewicht behält, so würden wir, und die traurigen Erfahrungen, die uns mit dem Geistesverfall versorgen, erspart haben. Nicht umsonst schlugen in den frühesten Zeiten die Griechen die Bundes-Gesellschaften der flüchtigen Minner höher, als die des blutdürstigen Massenverwüster, des schredlichen Weis. Gegen die flüchtigen Minner kämpfte selbst der Kriegs-Gott vergebens. Hundtend erwiegen am Olymp, nachdem er von der Hand der Götter den unsterblichen Dentsattel empfangen, die Kriegeskunst und die Wissenschaften nicht zu verachten.

Aber man müßte es solche veräpödete Betrachtungen anstellen, die fürchterliche Gemüthspeise einer Niederlage erlitten zu haben, wie sie kein napoleonisches Krieger keine mehr als das verprügelte Oederrecht heimgeführt hat, löste zentnerschwer auf den Herzen. Wir haben einen großen Schicksal verloren und durch unsere Schuld, das Vaterland, Gott, weichen Folgen angesetzt. Die innere Lage der Monarchie bedrängte den Elan, und war gar nicht dazu angethan, diese ungeheure Wirkung zu erzielen.

Unter solchen demüthigenden Konstellationen fühlten wir das Bedürfnis nach über die unmittelbaren Ursachen der Niederlage Aufklärung zu verschaffen. Was wir darüber in Erfahrung brachten, läßt sich im Folgenden zusammenfassen: Der Kampf, der sich, wie wir bereits angedeutet, zeitlich früh entzünden, übergeng gegen 7 Uhr in die Schlacht. Ein heftiges Artilleriefeuer, das wir vernommen, stößte den blutigen Meilen.

Darin waren wir seit dem ersten Augenblick überlegen, und so ist es gelungen den gegen unseren rechten Flügel und unser Zentrum vorrückenden Feind zum Stehen, später zum Weichen zu bringen. Man rechnete uns einen günstigen Ausgang, da im Ganzen der Kampf fair und erfolgreich sich gestaltete. Trotzdem gelang es dem Feind das Einkreisen größter Kräfte abzuwarten und mit diesen in einem unbedachten Augenblick sich überlegen zu demächtigen, das Zentrum zu durchbrechen und uns auf der linken Seite zu überflügeln. Es gelang uns nur, um zu vermeiden, in die Hände zu fallen, sondern auch einen entscheidenden Schlag zu tragen. Die Kämpfe an unserem linken Flügel waren untergeordneten Ranges.

Wir wollen hier nicht untersuchen, welche Zufälle dem Feinde zur Erreichung seiner Absicht beihilflich waren, es genügt uns, daß er diese Zufälligkeiten zu seinem Vortheile auszunützen verstand.

Es lohnt sich aber zu prüfen, warum auf dem für uns unvortheilhaft gelegenen Defensiv-Schlachtfeld (am 3. Juli konnten wir nur noch von der Defensiv- und Vortheile versprechen) des rechten Ufers der angebotene Kampf angenommen wurde?

Wir haben schon darauf reflektirt, daß der Mensch kaum die nötige Zeit über sich denken dürfte, die besser für seine Aufstellung am linken Eißberg zu gewinnen, oder damit war noch nicht die Möglichkeit ausgesprochen unter jeder Bedingung der feindlichen Abrechnung zu fragen, da es doch nicht außerhalb dem Bereich der Möglichkeit gelegen sein dürfte, dem zuvorgekommenen feindlichen Angriff auszuführen und zu scheitern. Ein Eißberg zu gewinnen, was ist ein feindliches Unterthier? es zur Flare. Erleben, was ist das? das rechte Eißberg, den Anforderungen nicht entspricht, welche die Wissenschaft an ein gutes Defensiv-Schlachtfeld zu stellen beifügen ist. Papillon I. sagt von einem Defensiv-Schlachtfeld: „es müßte die feind-

So äußern sich die Autoritäten der neuen Kriegswissenschaft, und legt man naturgemäß die Frage bräutert, was war von allen diesen Kriegserfahrungen auf dem Schlachtfelde vor Kulgräb in Indien? Zum größten wesentlichen Theile das Entgegensteigende! Die wenigsten Vorfälle wegen der Rachtheile in einer einzigen majörän Welle auf, als daß die Wohl dieses Schlachtfeldes jedermannsrecht genannt werden könnte. Es gehörte vielmehr die feindliche Annäherungs- und Geschicklichkeit, mit einziger Ausnahme des Plateaus von Gilman, wo selbst aber wieder der Rathsell eines vor der Gefechtsfront gelegenen weitläufigen Waldes, in welchem der Feind vor unserer ansehnlichen Verschanzung Dredung fand, und der ihm zu Statten kommende Pulverdampf, den Vortheil der dominirenden Höhe deimal aufhob. Der Zeitpunkt für den rechten Schlag fehlte, den zwar ein besserer Paden gegen die Erde ergeben sollte, allein diese Stöße trieb nur Unvorsicht, sobald ein kräftiger feindlicher Stoß gegen denselben erfolgte, denn in einem solchen Falle konnte man es nicht auf's Geworfenste antommen lassen, vielmehr mußte zur Uebersetzung des Flusses geistlichen werden, um einer Vernichtung zu entgehen.

Die Haupt-Rückungslinie der Armee lag nicht, wie es die Regel will, in möglichst senkrechter Richtung auf die Schlachtlinie, sondern in der Verlängerung unseres linken Flügels, was als eine Haupt-Ursache der bei dem erfolgten Rückzug entstandenen Unordnung angesehen werden muß.

Die Wahl eines Schlachtfeldes ohne gehörige Tiefe, für eine große, damals gewiß noch über 200.000 Mann starke, mit zahlreichen Artillerie und Kavallerie versehene Nordarmee, mit dem Rücken gegen einen Fluß mit verjümpften Ufern, kann wohl nicht zu den Vorteilen gezählt werden.

(Fortsetzung folgt.)

### Holstein unter der österreichischen Statthalterschaft.

Bilderinnerungen an die Zeit von 1865 und 1866.

—74—. In dem so eben erschienenen Juli-Quartalst. der Gottsch. u. den Deutschen Vierteljahrsschr. tritt ein großes Aufsehen erregender literarischer Aufsatz beiseite, der sich auf die G. umfaßt, die das erste und zweite Händeljahr des Jahres von dem Göttinger Abkommen bis zu dem Beginn der vorläufigen Krieges zwischen Oesterreich und Preußen. Der Verfasser entwickelt in ansehnlicher dem Göttinger des Remotestens das Bild der Verwaltungstätigkeit der ökonomischen Staatsbehörden in Götting, dessen Gärten und dings auf der bunten Seite der preussischen Verwaltungszustände in dem Schwärzlande Schwelm als ein gutes hervorzuheben.

Es kann nicht unsere Absicht sein, in diesen Blättern den umfangreichen Aufsatze eingehend zu besprechen, oder auch nur umfassend auf denselben zu bringen; immerhin aber glauben wir auch dann noch ein warmes Interesse anzuregen, wenn wir uns selbst nur auf das Wesentlichste beschränken, was sich unmittelbar um die Person des kaiserlichen Staatsalters, eines der hervorragenden Generale unserer Arme, gruppirt, und was seinem Ansehen nach die Leser eines solchen Blattes zunächst interessiert.

Der Verfasser, indem er uns nach Kiel, dem Sitz der österreichischen Statthaltertschaft führt, sagt vom Kieler Hafen: Hier lag 185 während des orientalischen Krieges die englisch-französische Kriegsflotte.

die für die Offize bestimmt war, und neben ihr hätte eine noch wenigst Waß halbes Hlotz genügenden Raum zum Wintern und Verlegen gehabt. Der Hafen bietet eben Alles, was man von einem guten Kriegs- und Handelshafen verlangen kann: Raum, Tiefe, trefflichen Untergrund, Schutz gegen die Winde durch die deckende Konfiguration des Hafengebietes, das außerdem die Anlagen entsprechender Fortifikationen gestattet. Nur die Aus- und Einfahrt für Schiffe von größerem Tiefgang bietet unter Verhältnissen einige Schwierigkeiten. Bei einem Besuche des verstorbenen kaiserlichen Altkönigs in Kiel lagen russische Kriegsschiffe so nahe an der Elbe, daß ihre Raizen über die Ufer der Hafensäfte hinstreckten, ein Unflath, der für die so ungemein günstigen Tiefenverhältnisse dieses vortheilhaften Hafens spricht, der namentlich zum Bundeskriegshafen erklärt worden ist, wozu sich übrigens Schleswig-Holstein, nachdem die Dänenerkennung dort seit 1864 zu Ende, ebenso freiwillig von selbst verstanden hätte, wie zur Ausrüstung Rendsburg zur Bundesfestung, und dafür gern auf die Amerikaner verzichtet hätte. Abgesehen von der so ungemein wichtigen militärischen Position auf Norddeutsche Küsten an der Elbe, machen es schon an und für sich die trefflichen Häfen an der Ostküste der beiden Herzogthümer Schleswig-Holstein, Bremen — dem eine launige Natur auf der langen Küstenküste von Wemmel bis zur Westküste der Rüste das verlag hat, noch es zum Aufschwunge seiner Kriegsmarine bedarf, nämlich einen guten und geräumigen Hafen — den Besitz der Herzogthümer nun jedem Weis erstrebt.

Der Kaiser, einen Rückblick auf die Kriegsjahre 1848 bis 1851 werfend, sagt dann: „Wie in einem Ralschloß wechselten seit jenen prüfungsvollen Jahren bis heute in den Herzogthümern die lebenden Personen und die Dinge, ein Regierungswechsel dem andern folgend, und jeder andere Gauptpersonen auf die Bühne führend: Der Prinz von Meck, die Generale Bonin, Willisen, von der Forst kamen und gingen, tief einwirkend an der Spitze der Armeen in die Geschichte des Landes; Beisler und Graf Reventlow Rathhaltreichlichen Ansehens; der bänische General von Garsenstied und die Kommissäre Oesterreich und Preußen (1851) Graf Wendorf-Pouilly und General von Thümen; dann wieder diverse bänische Generale und Staatsmänner; hiernach die Freiherren von Jellitz und Halbhuter, zwischen die als Schiedsmann der Vertrag zu Gastein gelegt wurde, so, daß die nun folgenden Generale v. Gabelen und Mantensel bei ihrem Amtsantritt schon die Elber zwischen sich fanden, die aber beinahe sich Graf Bismarck sein Hindernis abgab, sondern nur zur besseren Illustration der Fabel von Wolf und Lamm dienen mußte. Graf Wendorf, der 1851 mit dem preussischen General von Thümen in Kiel erschien, hat sicherlich damals es sich nicht träumen lassen, daß fünfzehn Jahre später unter ihm als Leiter der auswärtigen Amt in Wien der Zusammenstoß der damals die Herzogthümer poeitrirten Mächte erfolgen, und daß auf seinem Gute Ritschlburg die Friedenspräliminarien zwischen beiden abgeschlossen werden würden.“

Des alten Kieler Schlosses erwähnen, in dem die österreichische Staatsbatalerie ihren Sitz hatte, sagt der Autor: „Das Wahrzeichen des Schlosses ist die an seiner Hauptfront minaretartig emporstrebende, weissen steirische Sternwarte, die jedoch, weil zu den regelmäßigen astronomischen Beobachtungen die Altonaer Sternwarte benutzte, eigentlich mehr die Wächung hat, als Flaggensturm zu dienen. Die 1848 die Bänische, dann die 1852 die schleswig-holsteinische Flagge trug, um dann wieder dem Dannebrog Platz zu machen, den wieder die blau-weiß rothe Fittorlose abtöpte, über der sich bis zum Vertrage von Gastein die österreichisch-preussischen Farben entfalteten, an deren Stelle dann nach dem Vertrage die österreichische Flagge allein flatterte bis zur Katastrophe im Juni des vorigen Jahres, wo v. Mantensel die Elber übertritt und die preussischen Farben von dem domänenartigen Thurm wehen ließ.“

In solchen Erinnerungen spiegelt sich das seit nun fast 20 Jahren so überaus wandelbare Gesicht der gleichsam zwischen Hammer und Ambos gelegenen Herzogthümer ab. Doch nicht allein die lebenden Generale und Staatsmänner wechselten dort, wie der vorerwähnte Thurm seine Flaggen, sondern dieser Wechsel erstreckte sich auch von den Kirchenangehörigen für die jeweiligen Herrscher bis hinauf zu den Farben der Schlosshäuser. Dem Verfasser zeigte man ein solches historisches Axiomium, das seinen vorigen Jahren nacheinander alle jene Farben mit stoischem Gleichmuth getragen hätte, deren oben bei dem Flaggensturm erwähnt wurde.

Noch ungleich sonderbarer aber zeigte sich die Laune des Geschicks, das diesen Häusern seit 1848 mitgetheilt hat, wie seinen andern dieses Planeten, in dem wechselvollen Weß jener Instrumente, deren ephemer Mund erst dann zu sprechen beginnt, wenn die Diplomaten den Knoten genügend gelöst haben und ratlos verkommen. Der Autor sah nämlich in Rendsburg Gefschiffe, deren Erlebnisse das so wechselvolle Gesicht dieser Länder eigenenthümlich genug charakterisiren. Infolge der bekannten Katastrophe, welche dem bänischen Einheitschiff „Christian VIII.“ und der Regatte „Gefson“ am 5. April 1849 durch zwei schleswig-holsteinische Strandbatterien in der Bucht von Odensebörse bereitete wurde, wobei bekanntlich das erste in die Luft flog, wurden die bänischen Gefschiffe aus dem Verregrund durch Taucher wieder zu Tage gefördert. Wenige Monate später sah man dieselben in voller Thätigkeit gegen die Dänen auf den ihnen damals abgenommenen Doppelpfer Schen und während der Belagerung von Fredericia (1849) durch die Schleswig-Holsteiner. Die für diese unglückliche nächste Geschichte von Fredericia ließ einen großen Theil seiner Gefschiffe wieder in bänische Hände fallen, nun 1864 mit dem vertriebenen Canowert und den übrigen Gefschiffen Fredericia in den Besitz der Oesterreicher und Preußen zu gelangen. Die Kanonen und Gewehre aber der schleswig-holsteinischen Armeen, die nach der von Oesterreich und Preußen erteilten Passivität der Herzogthümer im Jahre 1851 den Dänen überliefert wurden, fanden dreißig Jahre später in dem Felzuge 1864 gegen dieselben Mächte die unersättliche Verwundung. Es sind das kleine Epikoden aus den Erlebnissen der Herzogthümer, die aber ungleich breiter erscheinen als eine langatmige Abhandlung über jene Zeit mit ihren Wirren.

Die siegreichen Erfolge des Krieges 1864 wurden in den Herzogthümern mit froher Begeisterung und tiefem Dankgefühl angenommen, die sich nun am längst erstrebten Ziel ihrer gerechtesten Wünsche näherten.

Diese Stimmung fand ihren Ausdruck in einer patriotischen Thronnahme und Opferwilligkeit des Armeen der Sieger gegenüber, die wahrhaft beispiellos dastehen dürften. Doch schon der Wiener Frieden dämpfte diese Gefschiffe und stünnte die Hoffnungen gewaltsam herunter. Man antizipirte bereits im Voraus die ganze Tragweite und Konsequenzen eines Vertrages, wobei Dänemark mit betrandendem Sinne den Apfel der Geis in die Hände derer gelegt hatte, welche wohl einzeln waren in der Beseitigung des gemeinsamen Feindes, die sich aber mit einigen wurden über das Endgeschick des gemeinsamen Beßes, den Preußen so leicht nicht wieder aus der Hand geben würde. Schon rohte die Verwurmungsmaschine unter Jellitz-Halbhuter, schon drohten im Sommer 1865 ernstliche Konflikte zwischen den beiden Bestmächtig: da versiel die Diplomatie auf die Banach des Vertrages, der zu Gastein abgeschlossen wurde, der höchstens das Verdienst zukommt, die Katastrophe nach am ein Jahr hinaufgeschoben zu haben, bevor man zu der Erkenntnis kam, daß es überhaupt keinem Vertrage und keinem Abkommen gelingen würde, auf die Dauer ein zures Einvernehmen zwischen den beiden Bestmächtig in der Herzogthümer „Angelegenheit“ herzustellen, so lange sich nicht Oesterreich dazu verstände, dorten lediglich die Interessen der Bismarckschen Politik zu verwalten.“

„Gäßen doch schon“, sagt der Verfasser hinu, „1864 die Dänen vor der Räumung Fredericia“ mit Kreuze auf die Mächte ihrer Blockhäuser geschrieben: „Messieurs les Autrichiens, pourquoi travailler pour le roi de Prusse?“ Ernst finnen und in beschleunigter Verabredung den Kopf wegnen, lösen am Tage seiner Räumung die zuerst die Festung und das verhängte Lager am Welt betretenden österreichischen Offiziere ihren Zurf der Dänen. Damals mit einem Schiedsman hingenommen, erwachte jene bänische Wahnung zwei Jahre später in der Erinnerung von Tausenden zu dem schmerzlichen Bewusstsein, daß sie bittere Wahrheit enthalten hätte.“

In Folge des Gasteiner Vertrages wurde im September 1865 die Verwaltung der Herzogthümer in die Hände zweier Männer von scharf ausgeprägtem Charakter gelegt: Hr. Freiherr v. Gabelen zum Staatsrath Oesterreich für Schlesien, General Lieutenant Freiherr von Mantensel zum preussischen Gouverneur von Schleswig, ernannt. Zwischen beiden sollte fortan als Zeichen des neuen Bundes die Elber als Schiedsman fliegen und jeden Fall weschimmern. Doch das bläe bei so diametral entgegengesetzten Interessen, wie sie hier und Spiel kommen, selbst der Amalgamstrom mit seinen riesigen Dimensionen nicht vermocht.“

Die beiden Generale, die an der Spitze der neuen Verwaltung

in den Herzogthümern vernunft worden, waren Männer von hoher geistiger Begabung, die sich bei Lösung ihrer Aufgabe zwar von verschiedenen Prinzipien leiten ließen, dennoch darin einig waren, daß alles das, was hiervon der Gekaisrer Vertrag ins Leben greifen hatte, fortan von beiden Theilen verworfen werden mußte, daß mit andern Worten beide Verwaltungen ihre Selbstständigkeit gegenseitig zu erheben hätten. Höherer auf ein gegenseitiges gutes Einvernehmen. Woher konnte nur werden das recht logische und freundschaftliche Verhältnis, das sich zwischen ihnen herausstellte und durch einen häufigen persönlichen Verkehr immer mehr wurde. Nicht minder förderlich wirkte auf dieses persönliche Verhältnis bei Freiherrn von Wattenfels die wirtschaftliche Ueberzeugung von der Nothwendigkeit des Fortbestandes der preussisch-österreichischen Allianz.

Der kaiserliche Statthalter FRH. Freih. v. Wahlen mit seinem Civil-Minister, Hofrath von Hoffmann, betrat am 18. September 1865 den böhmischen Boden in Olmütz. Seine gleichzeitig erlassene Proklamation machte den besten Eindruck, indem der Vertrag zu Gastein mit seinen Folgen hatte die Bewohner der Herzogthümer tief misshandelt. Darüber jedoch herrschte nur eine Stimme in dem Herzogthum: „Österreich konnte unter den damaligen so verminderten Verhältnissen keine glücklichere Wahl für den so wichtigen Statthalterposten treffen, als in dem es den FRH. von Wahlen wählte anerkennen. Die glänzenden Erfolge desselben an der Spitze eines kaiserlichen Armeekorps im Feldzuge 1864 hatten ihn in diesen Ländern einen Namen gemacht, der fort an nur mit Ehrfurcht und Dank genannt wurde. War man doch während der drei Kriegsjahre 1848 bis 1861 an eine so energische Kriegsführung gegen das verhasste Dänemark nicht gewöhnt gewesen. Wie taufloser Thätigkeit einen scharfen Geist verbinden, von einem brennenden Ehrgeiz befeuert, fiel es ihm leicht, sich in seine neue Sphäre einzufinden; der ihm das General übertrag sich bei ihm auf den Staatsmann.“ Hofrath von Hoffmann, zum Civil-Minister des Statthalters ernannt, trat mit demselben gleichzeitig in Gastein ein. „Eine bessere und für eben diese Mission förderlichere Wahl hätte nicht leicht getroffen werden können, denn beide an die Spitze der Verwaltung der Herzogthümer berufen. Wahlen ergänzten sich in ihren verschiedenen Eigenschaften zu jener kombinierten Individualität, der in der Hauptfache die glänzenden Erfolge zu danken sind, welche die österreichische Statthalterchaft in so reichem Maße in Gastein errang. Beide gleich sehr von der hohen Wichtigkeit ihrer so besonders und verantwortlichen Stellung durchdrungen, beide von der Ansicht ausgehend, daß Österreich sehr im Norden nicht besser repräsentirt werden könne, als durch eine treffliche, die Herzogthümer selbst bestreikende und Europa Achtung gebietende Verwaltung, verfolgten dieses Ziel mit festerer Einmütigkeit. Zwischen beiden bestand somit ein echtes kollegiales Verhältnis, das nie und zu keiner Zeit getrübt wurde, vielmehr seinen Ausdruck in den gegenseitigen freundschaftlichen Beziehungen fand.“

In dem Folgenden schildert der Verfasser die mannigfache amtliche Thätigkeit der kaiserlichen Statthalterchaft, durch die insbesondere in die Justiz- und Verwaltungs-Angelegenheiten eine Schwung kam, wie er auf dem ost an und nur für sich selbstständigen Anhangen keine zu vor sich bemerkbar gemacht hatte.

Unabhängig gemäß, Dank und Ehre aus eigener Anschauung und durch unmittelbaren Verkehr kennen zu lernen, berichte der Statthalter das Land nach allen Richtungen. Es wird das Verhältnis so gedrückt, welches zwischen ihm und Civil-Minister zu dem in Kiel wohnenden Herzog Friedrich von Mecklenburg einnahm und dabei erwähnt, daß derselbe „vom ersten bis zum letzten Tage dem kaiserlichen Statthalter gegenüber die lausliche und befehlende Haltung beibehielt, und nicht selten durch seinen Einfluß dem rührigen Vorgehen seiner Partei Befehle gab.“

Wenn auch in damaliger Zeit im Innern des Schlosses zu Kiel, das Hofmarschall-Residenten von Wahlen bewohnte, zu jeder Stunde des Tages ein sehr bewegtes Leben herrschte, so herrschte sich dieselbe dennoch „an den Tagen, an welchen der öffentliche Empfang und die Besuche bei dem Statthalter stattfanden.“

Ein besonderes Interesse gewährt es dem Verfasser bei solchen Gelegenheiten: die gegenseitigen Beziehungen der österreichischen und preussischen Offiziere zu beobachten, namentlich zu der Zeit, als schon die Ruhe schwächer wurde, und die im Kampfe begriffenen Ereignisse der Schlachten vorantreiben.

Der Statthalter von Wahlen selbst war ein so vollkommenen Staats- und Wehrmann, um seine Hofgenossenschaft auch nur in etwas zu ändern,

denor die Würfel der Entscheidung gefallen waren, und der dann keinen anderen Wunsch kannte, als den Staatsmann mit dem General zu versetzen und sobald als möglich sich wieder an der Spitze eines Armeekorps zu sehen. Sein Wunsch sollte nur zu bald in Erfüllung gehen.“

„Im Allgemeinen war das Verhältnis der österreichischen und preussischen Ober- und Landes-Offiziere, die damals in Kiel lagen, ein friedliches; man suchte sich nicht und nicht sich nicht, und beschränkte sich, was man sich traf, auf die konventionelle Höflichkeit. Erst mit der zunehmenden Spannung der politischen Sphäre steigerte sich auch die gegenseitige Spannung und machte einer gewissen gemäßigten Stimmung und Zurückhaltung Platz. Die Zeit wurde von Tag zu Tag schwärzer, jeden Augenblick erwartete man schon im Mai des Krieges, der das Gasteiner Vergement durchbrechen würde. Ein Theil der im Kiel der alten Kaiserzeiten prunkenden Kriegesflotte hatte 1864 unter Leitung des in der rühmlichen Expedition in der Bucht von Ostend; das in Kiel garnisonirende 22. Feldjäger-Regiment, überhaupt die sämtlichen Trappentheile der in Gastein liegenden kaiserlichen Brigaden Rast hatten im Vereine mit den preussischen Truppen zwei Jahre vorher gegen Dänemark gekämpft und trugen die hierfür verliehenen Medaillen an dem sogenannten „Allianzbund“, das die österreichisch-preussischen Farben zeigt, und es steht jedem Momente zwischen beiden einen ebenso furchtbaren wie unnatürlichen Kampf zu entzünden, und zwar zunächst um deselben Objectes halber, für das sie 1864 engverbunden in den gemeinsamen Kampf gezogen waren.“

Die Beziehungen zwischen dem Statthalter und Gouverneur blieben bis zum letzten Augenblicke die besten. Der Verfasser gibt ausführlicher auf dieses Thema ein. Von Interesse ist die folgende Anekdoten-erzählung:

„Freiherr von Wattenfels meinte bei seinen Besuchen in dem Kiel Schloß öfter bis in die späte Nacht, fühlte sich überhaupt sehr ungemüthlich in der Nähe seines Kollegen südlich der Eider. Sein Gefolge fanden bei hohen Reichthümern der dem Statthalter Platz, und ich erinnere mich noch dem verhängnisvollen Jahre 1866 weil mit erhöhtem Interesse bei einer solchen Veranlassung neben von Wattenfels den preussischen Kriegsminister von Roon, den Konre-Admiral Jachmann, Oberst von Werres und andere Gäste von Disposition an der Tafel gesehen zu haben. Ersterer kam von der Beichtigung der doppelten Fortifikationen zurück und widmete dann dem Kiel Hafen, als dem zukünftigen „Hafenbassin“ seine Aufmerksamkeit. Der Herr von Roon damals nach dem alten deutschen Bund, oder bereits den norddeutschen Bund im Auge hatte, will ich dahin gestellt sein lassen. Geringfügig genug sah mir die späte Nacht an, um zur rechten Zeit Dänemark's Wägen seine zwingenden Gründe der Regel zu verleiern, durch die von Gastein Zeiten an bis jetzt die großen Reiche zusammengeführt wurden, gleichviel, ob mit der Reule oder Reule, will sagen „Lüdnadel.“ Oberst von Werres, dessen ich oben erwähnte, daß sich 1864 einen Namen gemacht durch seine vielmehrfache technische Thätigkeit während der preussischen Operationen gegen die starke dänische Position auf dem Düppel, deren Zerstörung und Einnahme nach dem übereingekommenen Geheiß der Preußen, ihm als leitenden Ingenieur zu danken ist; wogegen aber die Dilligkeit erfordert einzunehmen, daß er je nach durch das gezeigte preussische Gefolge in Trümmernbänken verwandelt wurde nicht nur für sich wieder aufbaue, als sie je zuvor waren, mit dem alleinigen kleinen Unterschied jedoch, daß diesmal ihre Front und Batterien nicht gegen Deutschland, sondern gegen Dänemark gerichtet wurden.“

Hofmarschall-Residenten von Wahlen mußte bei allen solchen Gelegenheiten, wo er Gäste an seiner Tafel versammelte, den eben so überausmächtigen wie ansehnlichen Dienst zu machen.“ War von Wattenfels anwesend, so wollte er dann noch oft bis in die späte Nacht im Schloß, sich in folgender Weise der gemeinsamen Angewandten mit dem Statthalter und seinem Civil-Minister besprechen. Eine man in Folge dessen sich in Kiel zu der Annahme veranlassen lassen, daß der preussische Gouverneur in der einen oder anderen Beziehung einen Einfluß ausübe auf den Statthalter und seinen Civil-Minister, so kam man von dieser Ansicht sehr bald zurück und wurde durch die Thatfachen bekräftigt, daß die beiden letztgenannten Männer so selbstständig auftraten, wie es nur der Kaiserliche Vertrag gestatten mochte. „Hierbei spricht insbesondere deren unbefruchteter Wechsel in den Angelegenheiten der Landespresse, der Truppen-Post und Telegrafien-Verhältnisse, des Vereins- und Versammlungsgesetzes, der Anstellung von Beamten u. s. v.,



launter Dinge, die zu ebenso vielen von Berlin aus inspirirten Einschülfungen seitens des preussischen Gouvernements in Schicksalige Veranlassungen gaben, eigentlich aber nie zu einem bedeutungsvollen Resultat anfschießen, weil Freireich von Sadow und sein Molauus es befehlend anshanden, ihr autonomes Verwaltungsthum und die nun einmal vorbandenen Organismen des Landes gelockt zu machen. Erst die Zusammenberufung des preussischen Landtags nach Jpskow schlug in den Augen Preussens dem in Gahrin geschaffenen Aufschufsmittel den Dohren aus.

(Schluß folgt.)

## Entwicklung der Genfer Konvention.

(Fortsetzung und Schluß.)

„Zu dem Material, auf dessen Grund diese Fragen zu beantwortend sind, gehört, außer den neuern Veröffentlichungen von Dunant, Dr. Appia u. a., auch die so eben von dem heftigsten Filzführer herausgegeben Schrift: „Erfahrungen aus dem Kriege von 1866 über die Organisation der freiwilligen Hilfsbätigkeit und die Genfer Uebereinkunft von 1864.“

Das Darmstädter Komitee hatte den glücklichen Gedanken ein Gesamtbild seiner während des Mainzfeldzugs entwickelten Hilfsbätigkeit in der Art herzustellen, daß es sowohl die heftigsten Mergte, als auch andere Personen verschiedenster Lebensstellung, welche einen hervortragenden freiwilligen Antheil an dem Vordemarsche genommen hatten, jeden von seinem Standpunkt aus, darüber berichten ließ wie das Bestehende sich bewährt habe, und welche Reformen dem internationalen Zentral-Komitee, resp. dem Kongreß, zu empfehlen seien. So ist denn das vorliegende Buch aus zwölf Berichten zusammengeleitet, die bei verschiedenster Auffassung doch einer inneren Einheit nicht entbehren. Unter den Verfassern sind fünf Zivil- und drei Militär-Mergte, drei Johanniter und zwei Mitglieder der Darmstädter Turngemeinde, welche zur Unterstützung des Filzführers ein Sanitätskorps organisiert und ein Lazareth in der Turnhalle eingerichtet hatte.

Schon die überwiegende Verwendung der Zivil-Mergte weist eindeutig auf den Charakter des Mainzfeldzugs, andererseits auf Mängel in der Form und Interpretation des Genfer Vertrags hin. Der raschen Operation der Preußen und dem beständigen Rückzuge ihrer Gegner ist es erklärlich, daß oftmals das militärische Sanitätsmaterial von keiner der beiden Parteien rechtzeitig für die Verwundeten verfügbar war, daß daher besonders im Anfang fast alles der Privatthätigkeit überlassen blieb.

Mer auch der Artikel 1 der Genfer Konvention, wonach die Neutralität der Ambulanzen und Militär-Psialen an den Kriegstheatern nur dann zu respektiren ist, wenn sich bereits Kranke und Verwundete darin befinden, erscheint sehr im Lichte der praktischen Erfahrung mangelsch. Genies wie nach den Altschaffnaburger Geschehnissen, wird in sehr vielen Fällen, wenigstens für eine Partei, die rechtzeitige Anstellung der Ambulanzen und Aufnahmungs-Lazarethe in hohem Grade erschwert sein, wenn die Vorkommnisse nicht ohne Gefahr für Personal und Material de Sanitätsdiensten hemmverhütet werden können. Das Ammendement der Pariser Konferenz wird also auf unbedingte Neutralität der Ambulanzen und Psialen zu stellen sein; daran knüpft sich folgerichtig auch die Forderung des Artikels 4, nach dessen jeder Fassung das zum Sanitätsdienst gehörige Material immerhin als Kriegsgut betrachtet werden kann, wenn es auch zunächst seiner Bestimmung für die Verwundeten beider Parteien nicht entgegen werden darf.

Schon hat es im vorigen Jahr noch an der rechten Interpretation und Einhaltung des Vertrags Mangel gehabt; es mangelte wohl am bedürftigsten Vertrauen auf die faktische Bittsamkeit der Konvention, sonst hätte sich die militärische Thätigkeit doch immerhin freier entfalten können. Es sollte sich freilich nicht ereignen, was bei Frobenhofen geschah, daß Sanitätskolonnen aus nächster Nähe zusammengegriffen wurden, wie es dem Sanitätskolonnen Bamberger (3. britisches Infanterieregiment 7. Kompanie) geschah, welcher auf jeder Schritt Verstand, ist er in Anwendung seiner Dienstes war, von einem preussischen Soldaten durch den Unterleib getroffen wurde, obgleich er sich durch Lauf und Emporheben seines mit weißer Binde und rothem

Kreuz versehenen Arms dem zielenden Feind als Sanitätskolonne kenntlich gemacht hatte.“

Nach soll, wie wir damals vernahmen, die Auslieferung Schwerverwundeter an ihre Angehörigen wenigstens in den ersten Tagen nach dem Geheiß, trotz des Artikels 8, von preussischer Seite verweigert worden sein. Jedenfalls erscheint es wohlgegründet, wenn in dem desprossenen Buch vorgeschlagen wird, den Artikel 8 dahin zu amendiren, daß die Auslieferung der requirirten Verwundeten nicht nur dem Verweisen des Kommandirenden anheimgefallen, sondern demselben zur Pflicht gemacht wird.

Daß übrigens von preussischer Seite der beste Wille zur strengen Ausführung der Genfer Bestimmungen vorhanden war, geht u. a. aus dem Berichte des Grafen von Söth heroor.“) der als Führer einer Anzahl von Johannitern dem Kommando des 8. Bundes-Armeekorps folgte, bis er, unmittelbar nach den Geschehnissen von Laufen, Großhofen und Altschaffnaburg, die Organisation des Hilfsdienstes in den genannten Orten übernahm und energisch zur Durchsührung brachte. Es geht daraus hervor, wie sehr es im Interesse der Verwundeten liegt, daß auch in Zukunft Organe der freiwilligen Hilfsbätigkeit die Arme in einer Stellung begreifen, welche es ihnen ermöglicht, überall wo es gilt, sofort am Plage zu sein und einen Anhalt und Mittelpunkt für die gesammelten Beistandungen zur Linderung des Kriegelids darzustellen. Ramentlich die Angehörigen des Johanniter-Ordens, welcher sich durch seine Artznie wie seine neueste Gewährung das schone Ansehen auf diesen Dienst erworben hat, werden sich bereit sein derselben zu folgen.“

Alle theilnehmigen Mergte und Laien stimmen auch: ei dieser Geistesgenie überdies in der unbedingtesten Anerkennung der Fingung, Sachkunde und Ausdauer, womit die religiösen Orden und Genossenschaften überhaupt sich ihrem edlen Beruf unterzogen haben. Als wahrhaft unentbehrlich erscheinen auch diesmal die Dispositionen und die darmeitzigen Schwere. Sogar das jüngste Bortheil der modernen Medizin gegen die Seilsorge am Krankenbett ist in ersterlicher Weise geschwunden. Herr Dr. Döbner in Altschaffnaburg erwähnt in seinem interessanten Referat, daß das Ordensbild und der ruhige religiöse Anspruch auf mander, besonders Schwerverwundete den günstigsten Eindruck machte.

Und wenn wir nun die modernen Vertreter der Darmstädter Turngemeinde, denen wohl mehr fortschrittliche als kirchliche Tendenzen zusammen sind, in der Rettung und Pflege der Verwundeten mit den Johannitern, Dispositionen und darmeitzigen Schwere meisterten (oben — so ist es eben doch ein gar dreifaches Zeichen unserer Zeit wenn so verschiedene geistige Richtungen, fast anderer Völkern, eine Konferenz auf dem Gebiete der selbstenden Darmeitzigkeit eröffnen.

Wir konnten in u. a. vorstehenden Bemerkungen weder auf medizinische und schenliche Details eingehen noch dem Bedürfnis aller zwölf Berichtsersteller gerecht werden, doch glauben wir zur dringenden Empfehlung der beprochenen Schrift genug zu haben.

Dem Vernehmen nach wird am 21. und 22. August d. J. eine Vorberedung von Abgeordneten denselben Filzführers, zur Feststellung der Anträge für den auf den 26. August angelegten Pariser Kongreß der Filzführers, stattfinden.

Die wichtigste Forderung, welche neben den oben erwähnten Amendements als eine klare Konsequenz der Genfer Konvention geseht werden muß, ist die internationale Gleichstellung kriegsengen militärischen Straßengeise und Kriegsarztel, welche auf die Vertrieben und Vertrieben gegen Kranke, Verwundete, sowie gegen zentrale Personen und gegen wohlfeile feindliche Staatsbürger überhaupt zur Anwendung kommen sollen. Dieser Grenzfall ist übrigens von so bedeutender volkrechtlicher Tragweite, daß wir demselben eine besondere Besprechung widmen werden.

\*) Wir geben die obige Stelle wörtlich aus dem den ersten Abschnitt des besprochenen Buches bildenden Bericht des Dr. Th. Böhm aus Offenburg, dessen Jangst durch den Verstand des Filzführers ausdrücklich bestätigt wird. Daß es sich hier um ein doch Geheimes einer Gezeiten handelt, ist klar; aber die darin Anzeichen sind es doch dann einen klaren Boden gewinnen, wenn sie durch entsprechende Bestimmungen der Militär-Strafgesetzbuch ergänzt wird. — In einem anderen von Herrn Dr. Böhm mit unterschrieben Bericht wird die bewunderliche Hilfe der preussischen Militär-Mergte zur Aufstellung des gemischten, heilsch-preussischen Lazarethkorps in Großhofen gebührend anerkannt.

\*) Der preussische Seite wurde auch nicht nicht nur keine Schmeichelei gebracht, sondern während der ganzen Zeit unserer Thätigkeit die wohlgegründete Besorgnis geäußert. S. 80.

Hier seien zunächst noch einige historische Notizen über die seit-  
herige Entwicklung des Genfer Vertrags beigefügt. Wir haben die di-  
plomatische Geschichte dieser Konvention bis zu ihrem Ab-  
schluß im August 1864 in der Deutschen Weltzeitschrift (1864,  
IV.)<sup>\*)</sup> vollständig erzählt, und ergänzen nunmehr diese Darstellung  
durch die folgenden Angaben, welche unserm Wissen noch nicht zusam-  
mengestellt wurden, obgleich sie ein unentbehrliches Material enthalten,  
und insbesondere auch ein sehr reiches Blatt der deutschen Geschichte  
bilden.

Die Konvention wurde bekanntlich zu Genf am 22. August 1864  
durch die Vertreter von 12 Staaten (Baden, Belgien, Dänemark, Frank-  
reich, Großherzogthum Hessen, Italien, Niederland, Portugal, Preußen,  
Spanien, Schweiz, Württemberg) unterzeichnet, während noch zweirei-  
ze Staaten, welche dem Kongreß beistehen sollten (England, Schweden  
und Norwegen, Sachsen und die nordamerikanische Union) und verschie-  
denen Gründen nicht unterzeichnet hatten.

Am 14. November 1864 hatte der eidgenössische Bundesrath, auf  
Grund des Artikels 9 des Vertrags, sowohl an die letztgenannten vier  
Staaten als an die auf dem Kongreß nicht vertretenen Regierungen von  
Belgien, Brasilien, Griechenland, Hannover, Mexiko, Oesterreich, Russ-  
land, Türkei eine Einladung zum Beitritt erlassen. Die Ratifikation-  
frist wurde successive vom 22. December 1864 bis zum 22. März 1865  
und bis zum 22. Juni 1866 verlängert.

Aus dem Ratifikations-Protokoll. ddos. Bern, 22. Juni 1865,  
ergibt sich nun: 1) die Ratifikationen wurden an diesen Tage wirklich  
angefertigt durch neun von den zwölf ursprünglichen Kontrahenten,  
nämlich durch Frankreich, Spanien, Preußen, Italien, Baden, Däne-  
mark, Belgien, Holland, Schweiz. 2) Die Bundesmächtegen von Würt-  
temberg und Hessen, welche zwar den Vertrag unterzeichnet, aber die  
Zustimmung des Bundes durch protokollarische Erklärung verweigerten  
hatten, müssen in Ermangelung ihrer Zustimmung ihre Entscheidung  
vertragen, und können sich nur auf Grund des Artikels 9 den Beitritt  
offen halten. Dasselbe geschah von der portugiesischen Regierung, da  
das Parlament aussetzte, die Ermächtigung zur Ratifikation also zeigte  
nicht zu ertheilen war. 3) England, Schweden und Norwegen und  
Griechenland haben in Folge der Einladung vom 14. November nun-  
mehr ihre definitiven Beitritt erklärt. 4) Dasselbe that die medien-  
burg-schwerinische Regierung gleich, obgleich sie weder zum Kongreß  
noch zum nachträglichen Beitritt eine Einladung erhalten hatte. 5)  
Ruhrn, welches sich trotz erhaltener Einladung am Kongreß nicht be-  
theiligt, und Sachsen, welches zwar theilgenommen, aber nicht unter-  
zeichnet hatte, erklären in Erwiderung der Einladung vom 14. No-  
vember, die Sache sei an den Bund gebracht und müsse dort zunächst  
ihre Entscheidung finden, halten sich also wie Württemberg und Hessen  
den Beitritt offen.

Wir haben all dieses Detail nicht vergetlich angeführt, sondern  
um zu zeigen, in welcher traurigen Verfahrtheit damals die deutsche  
Nation, trotz ihrer (seit nachträglich geprüften) Bundeseinheit, auf  
dem Gebiete der internationalen Verhandlungen astrat, obgleich diese  
Verhandlungen den Bund nicht einmal an seiner schwachen Seite sto-  
ßen, sondern sich nur auf nützliche Maßregeln von ganz unversäglichem  
Nutzen bezogen!

Die Genfer Angelegenheit schwebte aber schon seit Juni 1864  
beim Bundesrat. Doch dieser Bund, der als deutscher Kriegsherr allein  
kompetent war die Mittelstaaten zu vertreten, lebte innerlich sehr Be-  
theiligung ab, und überließ die ganze Sache den Mittelstaaten — die  
dann wieder alle der Entscheidung des Bundes anheimstellten, während  
inzwischen eine der wichtigsten internationalen Angelegenheiten dieser Zeit-  
periode ohne Deutschlands zum Wohlstand kam. Welches Schauspiel für  
das Ausland! Welches herzerstreuendes Zug und dem Verfall des Bundes!

Wer von dem Bund als Regenten und Erbprinzen schon längst  
wenig oder nichts mehr erwartete, konnte doch nicht ohne Ueberraschung  
erleben, daß diese Erbprinzen deutscher Nation ihre Inkompetenz auch für  
gemeinnützige und humane Zwecke selbst proklamirte, und dadurch die  
eigene Unkompetenz im voraus bezeugte, wie es durch den Beschluß vom  
28. Juni 1864 gesah. Hält doch auch die schäme Kaiserin von Ruß-  
land in ihre Zeit! 1.)

Die Regierungen von Mecklenburg und Baden, sonst nicht in  
allen Principien einig, haben damals (am 22. Juni 1865) übereinstim-

mend einen Akt der Souveränität geübt, der entschieden in die Präso-  
gnose des Bundes eingriff, auf welche dieser selbst sich zu verleh-  
nen schien. Doch Baden, Sachsen, Württemberg und Hessen konnten  
später nicht umhin an ihrem Bundesgenosse isolierten Verhalten durch  
selbstständige Ratifikation des Vertrags heranzutreten.

Mit dem am 22. Juni 1865 zu Bern erfolgten Austausch der  
Ratifikationen, wonach die Konvention sowohl für die neun Kontrahen-  
ten als für die beigetretenen Mächte (s. o.) für rechtsgültig erklärt  
wurde, waren in dieser Angelegenheit die Verhandlungen geschlossen, für  
die damals noch fehlenden Staaten blieb nur die unbedingte Beitritt-  
erklärung offen — also kein Ausfall an der ehrenvollen Gründung des  
internationalen Bundes.

Von Brüssel, Hannover, Mexiko, der Türkei und der Union  
waren damals keine Antworten auf die Einladung vom 14. November  
1864 eingetroffen.

Die hohe Pforte ist übrigens unserm Wissen noch im Laufe des  
Jahres 1865 eingetroffen, wodurch der unversäliche Charakter der  
Konvention sich in einer Richtung realisirte. In anderer Hinsicht, nämlich  
für die ganz außerordentlichen Staaten, ist noch heute kein definitives  
Ergebnis erreicht. Zunächst muß hieser, der Beitritt der A. Union von  
entscheidender Wichtigkeit ist, es hat sich dort neuerdings ein besonderer  
Berein für die Migration zum Auszug gebildet, und es ist dieser um so  
mehr zu erwarten, als die Regierung der Vereinigten Staaten auf dem  
Kongreß von 1864 vertreten war und sich dort kräftigstem Verweh-  
ren. Die großartige Thätigkeit amerikanischer Hilfsvereine während des  
Bürgerkrieges ist bekannt. Der Beitritt des Kirchenstaates scheint, wie  
schon erwähnt, nicht in Aussicht zu stehen.

Die Umstände, unter welchen der nachträgliche Beitritt Oesterreichs  
erfolgt ist, reizen deutlich für den Werth und die Nothwendigkeit der  
Konvention.

Schon am 26. Juni überbrachte der Oberstlieutenant Bismarck  
als preussischer Parlamentar in Josephstadt die Erklärung des Königs  
Wilhelm, daß die preussischen Kommandirenden angewiesen seien, in Er-  
wartung der Gegenentscheid alle durch den Genfer Vertrag vorsehien-  
denen Humanitätsmaßregeln auch gegen die österreichischen Sanitätsan-  
stalten und Beamten in Anwendung zu bringen. Wer diese Ratifikation  
scheint den österreichischen Mächten nicht redigentlich mitgetheilt wor-  
den zu sein. Verwirrungen wegen Art und geheimerer Stand der  
Bewundenen waren die Folge. Erst am 22. Juli, als im ganzen Ge-  
gen 12.000 Bewundene auf den Wiener Waldhöfen angekommen wa-  
ren, während man außerdem mehr als 14.000 österreichische Bewun-  
dete und Kranke in den Häusern der Prassen gelassen hatte, wurde dem  
Wiener Hilfs-Komitee mitgetheilt, daß die Regierung den Beitritt be-  
schlossen habe, wonach die Ratifikation erst am 21. Juli erfolgte. In  
die Gemüth der preussischen Truppen befindlichen österreichischen Verze  
waren inessen nicht als Kriegsgefangenen behandelt, sondern an Positi-  
on in den gemäßigten preussischen Lazarethen verwundet worden, wofür  
ihnen später monatliche Diktien von 32/4, und 20 Thalem gewährt  
wurden.)

Rußland Beitritt erfolgte bekanntlich im Juni 1867.

In Genéve ist durch förmliche Order vom 23. Juni 1866  
dem französischen Gesundheitsverein (société de secours aux blessés mi-  
litaires des armées de terre et de mer) der Charakter einer Unkalt  
von öffentlichem Nutzen (établissement d'utilité publique) mit den hier-  
aus erwachenden Korporationsrechten u. s. w. mit gleichzeitiger Bewe-  
migung der vorhandenen Etatsen zurkannt worden. Die Gesellschaft  
nicht unter dem Protektorate des Kaisers, der Kaiserin und des kaiser-  
lichen Prinzen; als Ehren-Präsidenten fungiren die Minister des Krie-  
ges und der Marine, als Vice-Präsidenten mehrere Marschälle u. s. w.  
Graf Wallatza präsirt den Ehren-Vorstand.

Da es an geeigneten Leuten zur Organisation von freiwilligen  
Sanitätskörpern fehlt, so wendete man sich beschloß an die Verwaltung  
des kaiserlichen Ordens von St. Jean-Baptiste, dessen Mitglieder in schwe-  
den und lehrreiches Revolvat in Krankenhäusern und Arzteespialien zu  
bestehen haben.

Diese Requisition fand die beste Aufnahme; die geistlichen Brü-  
der haben bereits ein Sanitätskorps gebildet und bereiten sich proklich  
auf ihre erste Aufgabe vor, indem sie im Hospital Rieder zu Paris

<sup>\*)</sup> Das Kriegsgesetz des 19. Jahrhunderts mit Beziehung auf den Genfer  
Kongreß.

<sup>\*)</sup> Noch weitere Angaben finden sich in der interessant n Schrift des Dr. W.  
v. Rieder über die Militär-Vertheilungswesen Preussens. (Dresdner, Ziem 567), welcher  
mit ganz neuen Angaben.





# Militär = Zeitung.

Nr. 65.

Mittwoch, den 21. August 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. öhr. Währ. — Für die Wiener Local-Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 25 Kr. — Abnehmer werden die halbjährige Preissätze mit 3 Kr. berechnet. — Die Sendungen, franco, sind an die Redaction, Prämien-Commission Nr. 10, Wallgasse Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Rascheln übernimmt C. Gerold's Sohn die Correkturen, an welche auch die zur Rezensirung gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

IV.  
(Fortsetzung.)

Mit der Stützung der Nothwehr für uns haben wir auch gleichzeitig die Nothwehr bedroht, welche dem Feinde in Oute kamen, und die er unangenehm besitzen war.

Überdies begünstigte über Angriffsbewegung ein von vielen Straßen durchkreuztes und mit zahlreichen Wath-Batterien bedecktes Terrain, ihre Schlachtdistanz umfaßte und bedeckte zum Theile unsere Armeen, deren Linie flügel gegen Heim drängte in der Last stand.

Hieraus lassen sich die Gründe erkennen, welche dafür sprachen die Nothwehr über die Erde zu ziehen, selbst wenn dies festsitzend geschehen mußte, und zwischen dieser und dem Flusse über eine Defensivstellung zu nehmen, die von dem preussischen Heere mit weniger Wahrscheinlichkeit auf Erfolg angreifen konnte: wäre das preussische Heer hätte vorerst an der Erde stehen bleiben müssen, und ehe es seine Vorbereitungen zum Uebergange denket, und hinreichende Zeit gegönnt haben würde, unsere Defensiv-Stellung zu beziehen und nöthigenfalls zu verfechten. Der Feind mußte sich entweder zum Angriff auf diese Stellung entschließen, oder den Vormarsch einstellen, denn eine noch nicht total besetzte Nothwehr, welche auf ihrer Wache in einer festen Position stand, konnte nicht im Rücken gelassen werden.

Nur durch die Beiseiteziehung dieser für uns wesentlichen Vortheile, war dem Günstigkeitsgewinn der Weg geebnet seine verderbende Wirkung zu üben. Durch Mäher, Ravins, Anhöhen gebet, empfinden die Preussen unsere Fest, oft ohne Feuer gegen sie ansetzenden Truppen mit vernichtenden Dehaden und haben die von Jelen, Trautenau, Kognitz, Königinhof, Stalitz u. schon gelichteten Armeeführer noch über zugerechnet.

Die erste Bedingung nach diesen empfindlichen Geschehen mußte es gewesen sein, den Feind im Laufe der Ereignisse zu zwingen, sich die Dehaden aus unseren Vorderlabern aus gebenden Stellungen zu holen, und es wäre auf dem begünstigten Defensiv-Schlachtfeld des linken Elbe-Ufers die Anlegung von sogenannten Jägergräben vom entscheidenden günstigen Einfluß für die weiteren Folgen gewesen, um unseren Soldaten die Ueberzeugung zu verschaffen, daß unsere Vorderlaber einen nicht minderen Werth besitzen, wenn man sie gehörig benützt.

Denn wir hatten zu wiederholten Malen die Gelegenheiten wahrzunehmen gehabt, wie die Preussen in ihren Angriffen mit der blanken Waffe bedurften, gerade das Gegentheil von uns zu beiständigen, bemüht waren.

Wir brauchten nur ihr Begegnen zu kopiren, auf Mittel, auf Formen zu sinnen, wodurch es einigermassen möglich wäre dem Feuer der Jägnadelgewehre, im entscheidenden Augenblicke auch mit den Vorderlabern die Wage zu halten. Diesem Ziel jedoch, wie bei Jelen, Trautenau, Kognitz und Stalitz, daselbst blinde Draufgehen — hatte hier wie dort seine Aussicht auf Erfolg und sein Japsals zur Erzielung von geeigneten, den Verhältnissen entsprechenden Maßregeln — man baute nur auf die Artillerie und sagte: „Der Feind mußte durch das Geschützfeuer vorerst erschüttert werden, bevor der Infanterie-Angriff beginnt.“

Nach diesen Vorlesungen rein militärischer Natur, hatten wir unser Gedanken dem lieben Vaterlande zugewendet. Was wird der Kaiser unter Kriegesgefahr, was wird die ganze Monarchie zu dieser Niederlage sagen? Wo sind die Hoffnungen, die uns vom Beginne des Feldzugs, bis zum Tage von Königgrätz begleiteten? Wie Opfer, die gebracht wurden nach unvereinbarlich dahin, mit einem Male, mit einem Schlag, in einer kurzen Spanne Zeit von kaum acht Tagen, dahin! Dies waren keineswegs ernstlichste Gedanken, denen von seiner Seite irgend ein Trost, eine Aufmunterung in den Tagen der bedrückenden Ungemuthen zukam. Wohin man den Blick richtete, überall Niedergeschlagenheit, überall Spuren schwerer Einbrüche, in Folge bitterer Enttäuschung.

In dieser Stimmung, voll dumpfer Resignation, hielten wir unser Aufmerksamkeit unangelegentlich zugehen, die erst spät in der Nacht des 4. Juli, nachdem dieser Tag ununterbrochen dem Marache gemeldet wurde, — vorrückte war. Die Reiben der Zelte waren durch die bei Köpfe verstreut, die durch zwei Tage angestrebte Richtung kehrte ihre Wirkungen. Erst am 5. Morgens kam der Durchmarsch durch den Wald Elbe, war uns einige Labung möglich. Im nächsten Abende erhielten wir am bitem Tag Alles, was die Feststellung der körperlichen Bedürfnisse ersichtete. Hier hatten wir auch Zeit unsere Gedanken zu überlegen, die kleiner waren, als wir sie im ersten Augenblicke gedacht und den tatsächlichen Verband weiter herzuführen.

Bevor wir in das Dispositiv eintraten, war uns während dem Marache die Gelegenheit geboten, neue Hüben der Festigung zu schauen. Dazu gehörten, angespannte, umgeworfene, verlassene Fußwehre, die mit Haste beladen, für die Armer bestimmt, um auf offener Straße zu jedermannd Disposition standen, mitunter verpackt, dem Bedeckten verpackt. Es schienen von den Kolonnen Magazine herzuführen, denn es waren ansehnlich Viehwägen.

Wie ein solches sorgloses Verschleudern schon in einer Entfernung von 7 bis 8 Meilen von dem Feinde möglich wurde, dies sieht man fortwährendes Rätsel. Die Verschaffenheit der Straßen und des Terrains vermochte nicht die Unmöglichkeit der Fortbringung zu rechtfertigen. Wir warteten vorbei, ohne daß wir wissen, was mit diesem vergebenden Gut später gescheh.

Unser nächstes Ziel war Olmütz. Unter dessen Mauern sollten wir dem Feinde erneuert entgegenzutreten. Die ansehnlich kurzen Märsche trugen viel zur Erholung bei, aber sie sollten nicht eingebracht werden, als der Feind in Folge dieses langsamen Rückmarsches Müdigung zu bekommen anfing.

Zuerst schien es, daß wir die kürzeste Route über Pollitz nach Olmütz verfolgen, doch wir sollten später auf die Straße gegen Zwittau eintreten und aus dies nach der Hand verlassen. Der Grund hiesig war folgender: Bei Blumentau vor Zwittau lagerten, hatten wir Vorposten in der Linie despendor-Rothwald bezogen. Nördlich der Straße von Blumentau nach Zwittau war der Elberkeitsdienst der Infanterie, südlich davon der Kavallerie übertragen. Bei unseren Vorposten verließ die Nacht ruhig, aber es wurde ein feindlicher Ueberfall auf das Kolonnen-Magazin bei Zwittau gemeldet. In Folge dessen — sollten wir bei Wergengrauen die Vorposten einziehen und bei Tages-

andurch abmarschiren. Inzwischen verzögerte sich die Abmarschplunde, auf nur ein unbekanntes Ueberschüssiges bis gegen 6 1/2 Uhr Früh.

Die der Ueberfall des Rouvenen-Magazins der Zwittern möglich war, darüber größtentheils nur nach 4 unserer Vorposten vom Feinde nicht bemerkt, und aus nicht einzuwickeln vermochte, wie die letzten Verbindungen von Königsgrätz über Reimschitz nach Zwittern unbekannt geblieben sein und hindurch unsere Rückzugslinie über Zwittern preisgegeben werden konnte. Die alles aufklärende Zeit hätte auch darüber einmahl Auskunft bringen.

Vom Zwittern ausgehend, nahmen wir unseren Rückzug nicht mehr über Zwittern, sondern über Stangenendorf, Greifendorf auf die Straße nach Brüßau. Die für einen Glanzmarsch getroffenen Vorkehrungen, Dispositionen tadeln uns, daß der Ueberfall bei Zwittern, dem wir anfänglich keinen Glauben beimesen wollten, nicht so ganz ungründlich ist, sonst wäre die Bedienung unserer linken Flanke gegen Zwittern, so wie die Rückführung des Artillerie-Trains, der auf dem von uns eingenommenen Feldwege nicht fortkommen konnte, auf eine der Straßen über Laubendorf, Bergdorf, oder Laubendorf, Rothmühl, Greifendorf, nach Brüßau nicht gerechtfertigt. Die Umstände, so wie der Eifer des General-Staffoffiziers, der diesen Glanzmarsch allein leitete, müssen wir rühmend hervorheben; — wir könnten auch Unrühmliches berühren, über das wir lieber den Schleier der Vergessenheit werfen.

Obne vom Feind irgend Etwas gesehen zu haben, rückte wir in Brüßau ein. In ein lothiges, schon durch und durch getretenes Bivoual eingeführt, sollten wir abziehen und ruhen, in einem Bivoual, in dem man sich gar nicht niederlegen konnte. Von Wenige-Artilleries enthielt veranlaßten wir den Einmarsch derselben im Orte Brüßau. Während der Zeit wollten wir uns eine Gewissheit über den Zwittern Ueberfall verschaffen. Man sagte, es sei daran gar nichts mehr gewesen, sondern ein in größter Unordnung marschirendes Rouvenen-Magazin, verstreute die Passagie der Nacht darauf, daß die Abends zurückkehrenden Truppen sich nicht nach Vordräng bewegen konnten. Sie mußten sich mit Gewalt den Weg durch den Traut bahnen, wobei 40 Wagen mit Proviant amgetrieben und im Stiche gelassen wurden. Nachmarsch der Truppen ohne Veranlassung, Umwerfen und Anstichlassen der Proviantwagen ohne Ursache, sind lauter Dinge, die wir schwer begreifen, daß die Sache aus Mangel an besserer Auskunft auf sich beruh lassen mußten. Seitdem konnten wir nichts Sicheres erfahren, es hieß nur die Sachen haben damals vor Zwittern gelegen. Die Sachen werden doch nicht ohne Ursache aus dem Lager in der Nacht aufgebracht sein? Lauter Räthsel! finde ich da jetzt — wer könnte!

Kann hatten wir die Bivouals in Brüßau mit harter Mühe aufgetrieben, und Zurückungen zum Abziehen getroffen, als ein unglücklicher Landsturm mit der Wirkung ankam: er habe promptes Artillerie auf den Anhöhen vor Brüßau gesehen. Was dieser Landsturm beobachtet, das wissen wir nicht, wir wissen nur, daß seine Wirkung und um das Witzigste brachte. Gleich wird der Aufbruch befohlen, um 1/2 Meile weiter bei einer Gabel zu halten. Abernächst trifft man Anhalten zum Abziehen, um zu erinnern zu unterbreiten. In der Gabel wurde Artillerie gehalten — wahrscheinlich, was zu thun ist? Die Majorität schien den Weitermarsch entscheiden zu haben, denn ein Führer wurde befehligt, der und auf Geländegen über Berg und Thal, Hügel und Wälder nach Reimschitz geleiten sollte. Irgend spät, erst nach Weitermarsch trafen wir mit einem Theil der Truppen dort ein. Der Rückzug nach auch — die schlichten engen Wege, die Passirung der Stege, hatten die Marschformationen etwas unglücklich veranlaßt. Man wartete das Sammeln nicht ab, der Gensarmen war einmal zur Abwechslung beliebt. Wegen Morgenröthen war so ziemlich Alles beisammen, in welchem die Remagen geschick, und das vorherstige Witztagessitz biente zum Frühstück.

Von Reimschitz ging der Marsch über Mühlitz anmerbrochen bis Olmütz, ohne weitere erhebliche Störungen vor sich. Der unaufhörliche Regen, die kalten Nächte waren in dieser Gegendsgang recht schädlich, aber mit solchen Unannehmlichkeiten waren wir schon vertraut und hätten nur mehr Pol, und etwas Lagerholz gemüßigt; insbesondere erfährt, welches nur immer als Lagerholz, nie aber in einer solchen Quantität gereicht wurde, um als Lagerholz gebraucht zu werden. Und in der weiten Waldgegend, die wir durchzogen, wieweil ein Ueberfluß an Holz!

Eine Marschstation vor Olmütz in Lausitz bezogen wir Kantonnierungen. Diese kleine Rücksicht that wohl, insbesondere um das der-

abgelebene Schwermel in halbwegs brauchbaren Stand zu versetzen, und die Wälder zu reinigen, von der der größte Theil der Mannschaft nur ein paar besch.

Während der Reinigungs-Manipulation mußte nicht das Abmarsch eintreten, der Anteil biente zur Hülfe. Der Himmel begünstigte unsere Wälder, es war einmal zur Abwechslung ein schöner, warmer Juling, der unsere Wälder durchführen half.

Nach Offiziere besaßen sich in diesem ein Paar Wälderabstände, denn unsere Begonnenen hatten wir seit Reimschitz bis Olmütz nicht wieder zu Gesicht bekommen, und zwar in Reimschitz auf eine so kurze Zeit, daß Mancher ihre Anwesenheit nicht bezweifeln konnte.

In Olmütz, eigentlich in dessen Umgegend sollten wir gleichfalls kantonniren, weigerte wurde die Abweisung von Offizieren zur Regelung der Kantonnierungen beschien.

Inzwischen die erwarteten Hoffnungen blieben unerfüllt, die große Ansammlung der Truppen allort, soll die Kantonnierung im Festungs-Rayon nicht gestattet haben.

Die Straße vor Olmütz aus nordwestlicher Richtung fanden wir ihrer schönen, sämigen Bäume, welche ihre Seiten umfamen, entleert. An den äußeren Forst arbeitete man rüht, neue Werke sah man der Erde entspringen. Das Wälder der Festung war noch nicht rasiert, die darauf erhaltenen Baumanlagen, die der Bevölkerung von Olmütz in einer schönen, erfrischenden Promenade dienten, erfreuten sich noch des Lebens; wir überhaupte die äußere Populonee von Olmütz ihr Friedensgemach abzuliegen, sich nicht zu befehlen schien.

Olmütz war zum Anhepunkte für einige Tage angetreten. Diesen dankten wir, die in Masse dort eingetroffenen Zeitungen in den Wäldern des Bivouals zu lesen und die verschiedensten Eindrücke zu studiren, welche unser Wälderglück in der Monarchie hervorgerufen hat. An erster Stelle fiel uns das erneuerte kaiserliche Manifest auf, von dem wir bis jetzt keine Kenntniss hatten. Wir reproduziren dieses Schmerzgebende, aber gleichzeitig den Wuth belebende, und auf die Zukunft nicht vergessliche Schriftstück wieder, um zu zeigen, wie sehr man Unrecht hatte, und Solvaten die Vagabundie desselben vorzuenthalten, da es doch ganz die Eignung besaß, das tiefstehende Vertrauen neu zu beleben. Hat man seit der Schlacht von Königsgrätz kein Wort der Aufmunterung an uns gefunden, so war uns das kaiserliche Wort eine wahrhafte Labung in dieser Zeit des Unglücks, denn es erinnerte unsere Leistungen, die zwar nur darin bestanden, daß wir zu sterben und nicht zu siegen mußten. Allein mehr hatte man uns nicht geleistet — mehr konnten wir nicht bieten — es war zwar damit dem Vaterlande gar kein Dienst geleistet, aber es war nicht unsere Schuld, wenn der gleich hier vorhandenen gewesene Glaube und Wille zusammengebrochen mußten. Konnte man sich von dem guten Glauben und Willen für die nächste Zukunft kein Anzeichen mehr versprechen, so wüßte das glückliche Aufgeben unser selbst, um so empfindlicher, als wir noch nicht jedes Interesse, die wahre Schlacht zu erfahren, verloren haben und durch ein beobachtetes tiefes Stillstehen alle Ursachen haben, sie und noch greller vorzuführen. Das Manifest wollte nicht, daß das vom Unglück schwer getroffene Österreich einmüthig und bezeugt werde, dessen Herz durfte es auch nicht sein, die Mittel mußten gesucht werden, mit welchen die Scharten ausgemergelt werden sollten. Doch lassen wir das Manifest selbst sprechen: „An meine Völker! Das schwere Unglück, welches meine Völker trotz des heldenmüthigen Widerstandes getroffen; die Gefahren, die dadurch für das Vaterland erwachsen; die Kriegerbedrängnisse, die verdrängend über mein geliebtes Königreich schweben sich an breiten und anderen Theilen meines Reiches drohen; die schwerwiegenden, unerschütterlichen Verluste so viel Tausende von Familien haben mein Herz, daß so vöthlich warm für das Wohl meiner Völker schlägt, auf das tiefe erschütterte.“

„An die Väter, daß ich in meinem Manifeste vom 17. Juni ausgesprochen, das Vertrauen auf meine unerschütterliche Treue, Hingebung und Opferwilligkeit, das Vertrauen auf den selbst im Unglück nicht zu brechenden Muth meiner Armeen, das Vertrauen auf Gott und mein göttliches Recht ist in mir keinen Augenblick wankend geblieben.“

„Ich habe Muth an den Kaiser der Franzosen um Vermittlung eines Waffenstillstandes in Italien gewendet.“

„So fand nicht nur das bereitwillige Entgegenkommen, sondern Kaiser Napoleon hat sich auch auf eigenem Antriebe und in der eben beschriebenen Vertheuerung weiteren Blutvergießens zum Bräutlich eines

Waffenstillstandes mit Preußen und der Einleitung von Friedensverhandlungen anerbieten.

„Ich habe dieses Auerbeiten angenommen.“

„Ich bin zu einem Frieden unter ehrenvollen Bedingungen bereit, um dem Blutvergießen und den Verheerungen des Krieges ein Ziel zu setzen; allein ich werde Ich in einen Friedensschluß willigen, durch welchen die Grundbedingungen der Wiederaufnahme Meines Reiches sichergestellt würden.“

In diesem Falle bin Ich zum Kampfe auf das Heuße entschlossen, und hierin der Zustimmung Meiner Völker gewiß.“

Alle versammelten Truppen werden zusammengezogen und durch die angeordnete Rekrutierung die zahlreichen Freiwilligen, welche der neuen auferstehenden patriotischen Geist überall zu den Waffen ruft, ergießen sich bei Widen das Feuer.

„Oesterreich ward vom Unglück schwer getroffen, aber es ist nicht entmuthigt, nicht gebeugt.“

„Meine Völker!“

„Vertrauet auf eueren Kaiser!“

„Oesterreichs Völker haben sich nie größer als im Unglück gezeigt.“

Nach Ich wird dem Beispiele Meiner Völkern folgen und mit unerschütterlicher Gottvertrauen, mit Entschlossenheit und Beharrlichkeit eich vorantreiben.“

„Gegeben in Meiner Residenz und Reichshauptstadt Wien, am 10. Juli 1866.“

Frans Josef v. p.

Gleich dem Kampfe erblickten wir die Monarchie vom tiefen Grabe ergriffen, die Blide nach Wöhen gerichtet, wo in den ersten Tagen Jüli Ereignisse von weltgeschichtlicher Bedeutung sich abspielten und das Schicksal der Monarchie in begreifbare Schranken. Oesterreich an Ehre und Ehren reich, war geteufelt, vom Throne bis zur Hölle herab stürzte einmüthig der laute Klageruf. Das Könige Reich, das seine an betäubenden Ereignissen reiche Geschichte nun, ein neues Blatt verzeichnet, welches von nun einen nicht minder bedeutenden Abschnitt bilden sollte.

Unter dem Einbrüche des herben Gefühls, unter dem Einflusse heringebrochenen Verhängnisses, bemerkten wir vor Allem das Bestreben aufzustehen, welches eifrig nach dem Schutze aller jener Palaststätten suchte, die das Vaterland betreffen.

Der offenkundige Meinung ihr Vorwurf lehnte sich natürlich zuerst gegen den Mann, der an der Spitze der Nordarmee stehend, einige Wochen früher vom allgemeinen Vertrauen getragen, nun mit Tadel aller Art förmlich überschüttet wurde.

In erster Linie schrie man die ganze Katastrophe seiner Unfähigkeit zu und wunderte sich darüber, wie man einem Manne die Führung einer großen Armee anvertrauen konnte, über dessen Fähigkeiten man nicht die vollste Ueberzeugung besaßen. Hierauf erwiderte man auf der anderen Seite, daß man nur der Einmüthigkeit des öffentlichen Urtheils Rechnung getragen, wenn man zur Führung einen Mann berief, den man als den Tauglichsten hiezu bezeichne.

In zweiter Linie wollte man von Beeinträchtigungen wissen, welche hemmend in den Gang der Operationen eingriffen und an dem unglücklichen Ausgang ihren Antheil hatten. Auf diesem wurde wiederprochen, vielmehr mit aller Entschiedenheit daran festgehalten, daß dem Feldherrn vollkommene Freiheit in seinen Entschlüssen und Handlungen gelassen wurde; wie nicht minder die Wahl seiner Umgebung und die Verweisung der untergeordneten Kommandosstellen in der Armee Reis von seinem Gutachten abhing und die augerechneten Bestimmungen die Freiheit seiner Aktion sicherten.

Wenn an diesem Eingangsabschnitt kein Zweifel besteht, so kann andererseits die Wahl des Oberkommandanten nicht gebilligt werden, wenn diese vom oberständlichen öffentlichen Urtheil beinahe, alle anderen Erwägungen überflüssig hält.

Beamten, welche über die intellektuellen Eigenschaften eines Feldherrn im Reinen sein müssen, sollten ihr Urtheil bei der Wahl nicht ausschließlich von der Sympathie der Menge abhängig machen. Nicht begreift sich ein Volk für eine edle vaterländische Sache voller Begeisterung und Hingabe, höher steht dem gemeinen Soldaten das Beispiel persönlicher Tapferkeit, als das verhängnisvolle Schicksal des Statues — dessen Werten ist nicht vor die Augen tritt. Dementselbst das die Wahrheit unbestreitbar, daß geniale Kombinationen — deren Reime in der durch wissenschaftliche Bildung geläuter-

ten Kriegskunst wurzeln, den hervorragenden Antheil an dem Siege haben. Die Kriegskunst allein erhebt den Kampf über die gemeine Schlacht; sie allein verleiht die höchsten Menschenkräfte zu schonen und einzusetzen, daß einem durch überlegene Kriegskunst geleiteten Heere gegenüber ein planloses Vordrängen nutzlos sei.

Wie wollen nicht überleben, daß die Fingering und Vererbung des Soldaten, des Vorkämpfers der Bevölkerung in die Person des Feldherrn, wenn er selbst nicht ein Stratege von Bedeutung sein sollte, vom größten Belange sein kann, allein dem Taktiker und kampfmüthigen Führer muß ein Mann zur Seite stehen, der von genügender intellektueller Kraft, jedesentsprechende Kenntnisse zu erkennen und zu vollziehen — so bei der Defensiv Kraft, mit der vollen Ueberzeugung wissenschaftlicher Elemente versehen, das Feuer des Führers beleben und auch hängigen kann. Weshalb man auch Wäcker, groß und Mächtig sind auch jüngster Zeit anerkannte Beispiele für diesen Tag.

Nur selten ist der Genius des Strategen mit der Gewandtheit des Taktikers verbunden, wie bei Eugen, Gribich und Napoleon.

Die wissenschaftliche Bildung des Feldherrn und seines Generalstabes entsteht sich natürlich unserer Beurtheilung, bemerken müssen wir nur, daß das System der Angewandtheit bis jetzt nicht die Forderung befriedigend, ungezügelter Talente auf die Oberfläche zu setzen, und daß bei mit flachen Einzelnen zu beobachten, Quantitäten — der kleine Falsch, der in den individuellen Geschichten die Hauptrolle spielte — unermessbar waren. Weiter herauszuweisen, oder geistige Regsamkeit nach zu erhalten. Wir können daher den Feldherrn als Genossen seiner Periode, in der Falsch und Glück die Bedingungen des Entgegenkommens bildeten, in der so oft der äußere Eindruck auf die ganze Lebensperiode entscheidend wirkte, in der man wenig nach reellen Kenntnissen fragte; — nicht vernünftigen und mächtigen auch diejenigen einlassen müssen, welche ihre Wahl durch ein öffentliches Urtheil gerne bekräftigen sahen. Die Wahl, wo Wöhen der Tüchtigkeit nach wissenschaftlichen Anforderungen nicht vorliegen, dünkt uns eine äußerst schwierige.

Ein weiterer Grundfehler unserer schweren Unglücks sollte in dem Vernehmen des Kardinalpunktes ruhen, daß man den Krieg nicht im eigenen Lande führte, insofern, wenn diese Land von allen Seiten vom Gebirge umschlossen ist, und so viele nachtheilige Vortheile bietet. Warum hat man also — die Frage schmetzt auf allen Lippen — den Krieg nicht in das Feindesland hinübergeleitet? Warum hat man nicht schiffelches Gebiet zum Kriegsschauplatz gemacht? Warum machte man nicht Preußen jene Ebenen freilich, auf welchen die Kriegserfolge seit Jahrhunderten gesucht wurden, in denen der unbedingtesten Ueberlegenheit unserer Kavallerie und Artillerie solche Vortheile gesichert worden wären? Warum hat man denn so lange mit den Operationen geögert? und wenn man schon schon Eichen des Angriffs vermeiden wollte, warum hat man nicht die Gebirgspässe Böhmens besetzt und die Passage durch dieselben den Preußen freigegeben?

(Fortsetzung folgt.)

## Holstein unter der österreichischen Statthaltertschaft.

Wiedererzählungen an die Zeit von 1863 und 1866.

(241st.)

In einem längeren Abschnitt wird des Verhältnisses und des Zustandes der Landespresse gedacht in Schleswig und in Holstein. In Berlin sah man so viel freier dazu, daß in Holstein nicht gleich wie in Schleswig gegen die Presse, das Vertriebs- und Versammlungsrecht vorgegriffen, und ebenso, daß der herzoglichen Familie der Kautsch im Lande nicht verweigert wurde, weil man recht wohl erkannte, wie unendlich schwierig, ja unmöglich es bei den so diametral entgegengesetzten Regierungs-Prinzipien, die in beiden Schwereisländern zur Anwendung kamen, für Preußen sein mußte, auch nur einen Fuß breit Boden zu gewinnen, eine Ueberzeugung, der dann ein Appell des Grafen Blumwart an die ultima ratio sehr bald folgte. Wie einst Palmerston sich dahin bestimmte: „Er sei nicht der Minister Englands oder Oesterreichs, nicht der Minister irgend einer fremden Macht, sondern der Minister Englands.“ so auch nicht Freiherr von Goltz an dem Prinzip fest, daß er nicht der Statthalter Preußens, sondern Oesterreichs sei, und daß er nicht von Berlin, sondern von Wien seine Instruktionen zu bekommen hätte; im übrigen blieb er bei dem Voratz, nicht als Kaiser regieren zu wollen, weil er die gemeinschaftliche Anwendung der bestehenden Gesetze kein Beginn seines Amtes versprochen hatte.“



Von gleichen Prinzipien ließ sich die kaiserliche Staatsherrschaft leiten bezüglich der Anstellung der Bundes-Beamten, wodurch nicht minder die Mißhimmungen in Berlin hervorgerufen wurden. Wir begnügen uns hierbei nur mit diesen kurzen Andeutungen, weil ein ausführlicheres Eingehen auf die im letzten heftigen Mißverständnissen außerordentlich der Tendenz dieses Blattes liegt.

Oesterreich hatte während der Dauer der Staatsherrschaft in dem Rietel Hafen ein Kriegsschiff, die Korvette „Erzherzog Friedrich“ unter dem Kommando des sehr tüchtigen Regatten-Kapitäns von Wippfinger Stationirte, das zur Verhütung des Staatshalters stand. Die Korvette, ein schönes schwaches Schiff von 20 Kanonen, dessen irreführende dalmatinische Bemalung sich sehr vortheilhaft bemerkbar machte neben den jungen preussischen Seeleuten, war der Umm, an der neuen Expedition Theil zu nehmen, die Oesterreich nach den ostbathischen Gewässern unter von Tegethoffs Führung beabsichtigte. Schon im März 1866 erhielt diese Korvette Befehl, in die österreichischen Gewässer zurückzukehren. In Kiel jedoch konnte man sich bereit zu dem Angebot der drohenden merkwürdigen Lage die ostbathische Expedition bis auf Weiteres verschoben sei, und das somit die nobelstehenden Rücksichten der Vorkäufte jene Abfertigung veranlaßt hätten; denn im Falle eines Krieges wäre die Korvette ebenso ungenügend gewesen in einem erfolgreichen Widerstand gegenüber der im Rietel Hafen gelegenen, an Schiffen und Geschützen weit stärkeren preussischen Kriegsmarine, als dies ebensowohl der Fall war, teils der auf dem Friedensfuß befindlichen österreichischen Brigade des General-Majors von Rall, gegenüber den numerisch so sehr überlegenen Streitkräften, die Preußen in Schleswig stehen hatte.

Die Spannung der Lage wurde von Tag zu Tag größer, der Wogen des Schicksals war bereit auf der schiefen Fläche im Rollen begriffen; Ende Mai dürfte man sagen das verhängnisvolle: „Les événements murent.“ Die Kaiserzeit nahte mit Riesengeschwindigkeit heran. Im Wien war augenscheinlich die Gefahr zu Geben, man drängte dort zur Entscheidung. Scho: war der Montag wegen Kurfürst in der Zeit, jeder Augenblick konnte der Schlag fallen. Am 3. Juni ging der Staatshalter mit seinem Jüvis-Mitrat nach einmal nach Schleswig; für den 7. Juni war noch eine Zusammenkunft zwischen dem Generaten und dem Freiherrn von Rautenschall in Kiel an Bord des preussischen Flaggschiffes „Altona“ festgesetzt; so kam die telegraphische Nachricht von dem Antrage Oesterreichs am Bauer, und von dem Bescheide, daß von der Zusammenberufung der holsteinischen Stände zum 11. Juni auch nicht um einen Tag in Wien abgegangen werde. Für diesen Fall war man preussischerseits zum Ausbruch entschlossen, hatte alle Mittel dafür vorbereitet. Mittwoch den 6. Juni Abends 7 Uhr erschien ein preussischer Offizier bei Feldmarschall-Lieutenant von Gabeln als Ueberbringer der preussischen Summation; sofort die Einberufung der Stände rückgängig zu machen. Freiherr von Gabeln antwortete umgehend durch einen Protest, und erklärte: von dem ihm seitens seiner Regierung gewordenen Auftrage nicht abgehen zu können. Für diesen Fall war in der preussischen Summation bereits das Einziehen preussischer Truppen im Herzogthum Holstein, namentlich die militärische Okkupation von Jyebow, wo die Eröffnung der Stände stattfinden sollte, in Aussicht gestellt.

Unter diesen Umständen zog der preussische Kontre-Admiral Jachmann die preussischen Truppen sofort aus Kiel, um dieselben in der Nähe eine Aufstellung nehmen zu lassen. Die Position von Kiel war um so weniger haltbar, als die Truppenzahl, über welche der Staatshalter disponirte, eine durchaus ungenügende war. Am 7. Juni Mittags erfolgte die Abreise des Generaten und seiner Begleitung nach Altona, wo die kaiserliche Brigade Rall bereits seit Wochen den Befehl, sich zu konzentriren, erhalten hatte. Nicht nur die im Bahnhof dichtgedrängte Bevölkerung, die angehenden Männer an der Spitze verabschiedeten sich von der Staatsherrschaft, auch Kontre-Admiral Jachmann und das preussische Offizierskorps hatten sich eingefunden, um dem Feldmarschall-Lieutenant von Gabeln einen nachmaligen und wahrlich nicht leichten Beweis aufrichtiger Hochachtung darzubringen.

Die Konzentration der österreichischen Brigade erfolgte mit größter Präzision, dieselbe war aber, wie bereits erwähnt, auf dem Friedensfuß circa 2600 Kombattanten zählend und eine Feld-Batterie. Diesem Haufen gegenüber schickte man die preussische Kriegsmacht in Schleswig und Lauenburg auf 24.000 Mann mit 24 Geschützen. „Die Bedrohung durch einen rechtzeitigen Rückzug auf das linke Eider-Ufer zu sichern, oder in auslosen Kämpfen aufzubrechen zu netzen, war die

alleinige Alternative, welche die Führer dieses kleinen kaiserlichen Truppenkörpers im Auge behalten mußten.“

So nahte der Tag des 11. Juni heran, und somit die Eröffnung der Stände. Mittlerweile aber war Jyebow, wo die Eröffnung stattfinden sollte, durch preussische Truppen besetzt worden, General-Lieutenant von Rautenschall persönlich daselbst anwesend.

Geldverschleißlich war unter solchen Verhältnissen um so weniger an eine geforderte Eröffnung der Ständeverammlung zu denken, als der hiesig berathene holsteinische Kommissär, Regierungs-Präsident Laffer, durch den preussischen Gensdarm von Götberg nach Rendsburg abgeführt wurde. Der Jüvis-Mitrat, Gotsch von Hoffmann, der noch in Jyebow eine Unterbrechung mit Freiherrn von Rautenschall hatte, ersucht von Begleitern: „daß er von seinem Hof den Befehl erhalten habe, unverzüglich nach Altona vorzurücken, um sich dieses Plazes zu bemächtigen. Der General selbst äußerte, daß er schon in wenigen Stunden abreiste, um zunächst ein Vorhabein seiner Truppen nach Elmhorn vorzunehmen, in der darauffolgenden Nacht aber in Altona sein werde. Er sagte den Ausdruck der Hoffnung, die, Blatverlegungen vermeiden zu lassen, verheißte jedoch nicht, daß der Krieg als angebrochen werde, und nach der dadurch gebotenen Nothwendigkeit handeln werde.“

Feldmarschall-Lieutenant von Gabeln hatte von dieser Wendung nur insofern eine ganz flüchtige Kenntniss, als ihm General-Lieutenant von Rautenschall schriftlich ein Vorhaben seiner Truppen angezeigt hatte. Den Feldmarschall-Lieutenant von Gabeln, von der numerischen Schwäche sofort in Kenntniss zu setzen, war für seinen Jüvis-Mitrat eine um so heilsigere Pflicht, als seine Wirksamkeit in Jyebow zu Geben war. Der Telegraph stand ihm nicht zu Gebote, nur mit Mühe verschaffte er sich Pferde, um sofort nach Altona sich zu begeben. Er übertrug, „an die österreichischen Vorposten die rechte Nachricht von dem Vorbringen des General.“

Ein Haufen von Rorden auf der Rendsburg-Krieger-Altonaer Straße, wie aus dem Rendsburgischen her rücken die preussischen Truppen in Holstein vor, in neuerlicher Uebermacht, die einzige mögliche Rückzugslinie der österreichischen Brigade war durch die in der Eide liegenden drei preussischen Kriegsschiffe sehr bedroht, an Widerstand war täglich unter solchen Verhältnissen nicht zu denken, Rückzug noch in der Nacht oder Vernichtung der Brigade war die Alternative, vor welche man sich in Wien gestellt fand.“ Auf telegraphische Anfrage des Feldmarschall-Lieutenant von Gabeln kam am 11. Juni aus Wien der telegraphische Befehl: „Sofort auf Rettung der Brigade bedacht zu sein.“ Die Vertheilung von Rautenschall in dieser Richtung waren bereits getroffen, um halb 1 Uhr Nacht am 12. Juni betrat der kaiserliche Staatshalter, dem noch in der letzten Stunde die größten Sympathien zu Theil geworden waren, der letzte seiner unterthänigen Truppen das zur Ueberfahrt nach Lauenburg bereit stehende Dampfschiff. Mit welchen Gefühlen kann man sich denken.“ Eine halbe Stunde später erschien die preussische Avantgarde auf der Waldmole in Altona.

Die österreichische Staatsherrschaft in Holstein war der Gewalt gewichen; es lag nicht in ihrer Möglichkeit dieser Katastrophe vorzubeugen; aber in einer zwar nur unvollständigen aber glänzenden Verwahrung hatte sich die Anerkennung nicht nur Holsteins, sondern auch Deutschlands und Europas erworben.

Im bemessenen Rahmen hat der Verfasser ein festes und treues Bild jener Zeitperiode entworfen, das als ein ebenso wichtiger wie schätzenswerther Beitrag zur Kenntniss der Zeitgeschichte auf der handbeinh auftretenden Personen erachtet werden muß.

## Literatur.

Mittheilungen aus Institut Vertheil geographischer Anstalt über wichtige neue Entdeckungen auf dem Gesammtegebiete der Geographie von Dr. A. Petermann. 1867. Gotha, Institut Vertheil. 8. Heft.

Der reiche Inhalt dieses Heftes ist:

Reuße deutsche Forschungen in Süd-Afrika; von Karl Mauch, Hugo Hahn und Richard Berner, 1866 und 1867.

1. Einige geologische Beobachtungen Mauchs auf seiner ersten Reise, 1860 bis 1861.

II. Ueberfahrt der Meeresreise im Gneisen von Südafrika.

III. Dage Hahn's Reise von Oshimingo zum Gneisen, 1866; 1. Reise von Oshimingo nach Dnongwa. 2. Zwangpa. 3. Reise zu den Dnongwa. 4. Reise zu



Wartung zur Erzeugung der verschiedenen Reiffe- und Holzarbeiten, welche beim Schenken, Bräuen- und Weinbau in Verwendung kommen. Dann die verschiedenen Lagerarbeiten, den Schenken, von der Aufhebung des einzelnen Jägerabends bis zur Herstellung der mit Pfalze besetzten provisorischen Werke, die Erzeugung und Anlage der verschiedenen Ständebewehrungs- und Wägenwerke. Nur der Bräubenbau ist, weil er in das Meiste des Spezial für sein Fach ausgebildeten Personal einschlägt, mit größerer Kürze und somit als zum Verständnis erforderlich ist, bearbeitet, und der Bräubenbau und eben dieser Ursache ganz hinweggelassen.

Das Werk empfiehlt sich durch seine sehr gefällige Ausstattung und durch die gute Aufnahme, welche die beiden ersten Auflagen in den deutschen Gemeinden gefunden haben, sowie endlich durch die äußerst günstigen Beurtheilungen, welche es in der militärischen Presse gefunden.

Vorlesungen aus dem Gebiete der Kriegskunst und der Kriegswissenschaften, erläutert durch Kriegsgeschichtliche Beispiele von August Lerchbansky. Oberleutnant im 37. Infanterie-Regiment. Olmütz, 1867. 2. Heft.

Die genannte reiche 6. bis 9. Vorlesung verfolgt dieselbe Tendenz wie die vorausgegangenen, und sie enthalten ebenso werthvolle Mittheilungen für den Offizier; der über die 1. Lieferung ausgesprochenen Ansicht kommt nur noch beizufügen, daß diese eigentlich nur für den Wirkungskreis des Truppen-Offiziers bestimmten Vorlesungen so Wandel enthalten, wo weil seine Opfer stirbt; nachdem es aber immer sehr wünschenswert bleibt, daß das militärische Wissen des Truppen-Offiziers einen mäßigen Schritt über sein Wirken hinaus reicht und ihm wenigstens in allgemeinen Conturen der große Krieg anschaulich gemacht, und er theilweise in den Kriegswissenschaften eingeweiht werde, so erfüllen die Vorlesungen diesen Zweck nicht nur in ausgedehntem Maße, sondern sie bieten zugleich den Vortragenden, mit hin höheren Rangstufen eine reichliche Nachlese.

Der Herr Verfasser denkt auch im beengten Rume des Truppen-Offiziers hinlänglichen Stoff gefunden. seine Vorlesungen ebenso anziehend und lebendig zu geben, als ihm dies in Regionen gelang, in die sich die überwiegende Mehrzahl der Offiziere mit wenigen Worten; seine eminenten Fähigkeiten würden in einem beschränkten Raume wohl weniger günstig, dem Allgemeinen aber nicht so wohl gerührt haben.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) (Regelung der Beförderung-Ansprüche der General-Staff- und der dem General-Staffe zugewiesenen Majore.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mit der k. k. Entschliessung vom 6. August 1867 in Ansehung die Regelung der Beförderung-Ansprüche der General-Staff- und der dem General-Staffe zugewiesenen Majore die Erwägung des §. 15 der „Beförderung-Vorschrift für Generale, Staff- und Ober-Offiziere, dann Offizier-Adjutanten der k. k. Land-Armee“ in nachstehender Weise allernachst anzuerkennen geruht, und zwar: Der letzte Absatz dieses Paragraphen kommt zu streichen, und ist an dessen Stelle Folgendes zu setzen: „Von je sieben der in jeder einzelnen der vorstehenden Folgen Gruppen, dann in der Militär- und Genie-Waffe sich ergebenden, durch Beförderung zu ersetzenden Oberleutnanten-Exerpturen bleibt eine dem General-Staffe zur Beförderung einkommend gleichzeitig in die betreffende Gruppe oder Waffe einzustellenden Majore überlassen. Auf das Vacuament in die besetzten Oberleutnanten-Exerpturen haben auch die dem General-Staffe aus den flüchtigsten Stand zugewiesenen, zur Beförderung geeigneten Majore Anspruch, wenn sie vermöge ihres Ranges unter den Majoren des besagten Corps die Zeit zur Beförderung früher als in der eigenen Waffengattung verheeren würde. Ist mit Rücksicht auf die frühere Dienstleistung weder der rangälteste, noch einer der zur rangältesten Hälfte gehörenden und gleichzeitig zum vorzugsweisen Vacuament flüchtigsten General-Staff- oder dem General-Staffe zugewiesenen Majore zur Beförderung in jene Gruppe oder Waffe geeignet, in welcher eine flüchtige Oberleutnanten-Exerptur sich ergab, so verbleibt diese Stelle zwar den Majoren dieser Gruppe oder Waffe zur Beförderung, es können jedoch später, wenn unter den in die Zeit zur Beförderung gelangenden Majoren des General-Staffes einer oder mehrere zur Eintheilung in die nämliche Waffe oder Gruppe sich qualifiziren, so viele, und zwar gleichzeitig oder unmittelbar

auf einander dahin befördert werden, als in der betreffenden Gruppe seit der dem General-Staffe Oberleutnanten-Exerpturen entgangen sind. Die für Majore des General-Staffes in jeder einzelnen Gruppe, beziehungsweise der Militär- und Genie-Waffe bestimmten flüchtigen Oberleutnanten-Exerpturen haben in den regelmäßigen Vacuament-Turnus einzutreten zu weichen, und zwar ohne Unterschied, ob eine solche flüchtige Exerptur im allgemeinen Vacuament-Turnus eine erste, zweite oder dritte tonmäßig zu besetzen, oder aber eine vierte aufzunehmend zu ergänzen ist.“ Hiernach ist der §. 15 der Beförderung-Vorschrift zu beschneiden, und wird gleichzeitig angeordnet, daß künftighin in den Individual-Beschreibungen der General-Staff- und der dem General-Staffe zugewiesenen Majore in der Rubrik: „ob zu einer Specieles und in welcher Verwendung besonders gerichtet“ genau ersichtlich zu machen ist, für welche Specieles sich die betreffenden qualifiziren, dann in der Schluss-Rubrik „Qualifikation zur Beförderung“, in welche dieser Waffe sie etwa die Beförderung mit Vorzug verdienen.

(Ungarisch.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mittelst der k. k. Entschliessung vom 3. August 1867 allernachst zu genehmigen geruht, daß mit dem k. k. Entschliessungen vom 8. und 20. Juni 1867 den Gewerben der Königreich Ungarn und seiner Nebenländer, sowie den Unterthanen der nicht zur ungarischen Krone gehörigen Königreiche und Länder Oberhöchste gewährte Gewährung für politische Vergelten auch auf die der k. k. Armee und Kriegsmarine angehörenden Personen herab auszuweihen sei, daß denselben — wenn sie nicht einem in den obgedachten k. k. Entschliessungen als Ausnahmefällen politischen Vergelten und im Zusammenhang mit demselben schonnachstehend gemacht oder sonst in anderer Weise — der General-Parolen erteilt werde.

(Preussisch.) (Kantionen.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mittelst der k. k. Entschliessung vom 20. Juni 1867 allernachst zu genehmigen geruht, den §. 9 der Militär-Preussisch-Normal vom 14. September 1861 dahin zu ergänzen, daß auch die Domänen- und sonstigen Pachtbriefe der k. k. privilegierten allgemeinen Österreichischen Boden-Erwerb-Bücheln zur Sicherstellung von Militär-Preussisch-Kantionen verwendet werden dürfen.

## Ausland.

(Florenz, 16. August.) (Original-Korrespondenz.) Eine der größten Schwierigkeiten, welche sich dem Vordringen der italienischen Armee von dem Friesen auf den Kriegsfuß entgegenstellen, ist der Mangel an Offizieren, da die Militär-Administration auf sich die Beförderung an dem Unteroffiziersstande nicht ausreichen den Abgang zu decken. In Italien gibt es nicht wie in Oesterreich junge Leute aus besseren und wohlhabenden Familien, welche weniger der Bezahlung als ihrer Stellung wegen in der Armee dienen, und dann mit Charakter ohne alle Beschränkung, um sich beim Ausbruche eines Krieges der Regierung zur Verfügung zu stellen. In Italien dient eher nur, wer sein Leben unterhalb zu finden dazu gewohnt ist (einsame Entnahmen bedürftig ist die Regel), sonst gibt es in Italien kein aktive, disponible, d. h. auf Abhilfe gefasste und personifizierte Offiziere. Ein großer Uebelstand, selbst bei Zahl der kombattanten Offiziere im Krieg zu vermindern ist das in der italienischen Armee herrschende Pensionssystem.

Nach einer gewissen Anzahl von Dienstjahren hat jeder Offizier, möge er nun gesund oder krank, kriegsblutunfähig sein oder nicht, das Recht um seine Pensionierung anzusuchen, welche nach der Chargezeit und nicht nach der Dienstzeit bemessen wird. Da nun aber der Offizier bei seiner Pensionierung den Abgang aus dem Militärverbaue tritt, der Jübi-Gründungszeit untersteht, und mit Ausnahme des Bedies die Uniform des von ihm selbst gewählten Regiments zu tragen, durchaus in seiner weiteren Verbindung mit der Armee steht, so wird derselbe auch beim Ausbruche eines Krieges nicht wieder eingetheilt, möge derselbe auch noch so vollständig kriegsblutunfähig sein.

Die Folge hiervon ist natürlicherweise beim Ausbruche eines Krieges der flüchtige Mangel an Offizieren. Um diesem, bei der beschleunigten neuen Armee-Reform um so flüchtigeren Mangel abzuheben, wurde nun eine Kommission eingesetzt, welche die Mittel zu besorgen hat, wie diesem Uebelstande am besten abzuheben sei. Die Fragen, welche diese Kommission hauptsächlich zu beantworten haben wird, sind ungefähr folgende:

1. Welche Mittel wären empfehlenswert, um Leute aus höheren wohlhabenden Familien zum Eintritt in die Armee zu bewegen, um das System der Cantierung mit Beibehaltung der Militär-Charge, und in Folge

weisen im Falle eines Krieges das freiwillige Vorhandensein geeigneter Offiziere zu erzielen.

2. Auf welche Weise wäre das System der Pensionirungen zu regeln, um dem Offizier so lange als möglich im Dienste zu behalten, und hauptsächlich den pensionirten und sonst nach diensttauglichen Offizieren den Wieder-Eintritt in die Armee zu ermöglichen?

3. Welche Mittel sind anzuwenden, um bei den Truppen selbst den Nachdruck an Offizieren besser zu pflegen, um dieselben im Falle eines Krieges verwenden zu können.

Die Kommission, welcher der General Vorane präsidiert, hat ihre Arbeiten, namentlich Beratungen und Studien bereits begonnen, und kann hoffen, daß dieselbe praktische Vorschläge machen wird, welche geeignet wären den gezeigten Uebelständen abzuhelfen und die Schlagfertigkeit der Armee zu vermehren.

**B. (Großbritannien.) (Hinterlabor.)** In Folge des von dem königlich englischen Unterhaus-Entscheidungs ausgesprochenen Beschlusses vom 2. 1000, für das beste Projekt eines Hinterlabors-Schwerer zur Bewaffnung der künftigen großbritannischen Armee wurden 112 verschiedene Hinterlabors-Hinterlabors-Schwerer, jedes versehen mit 20 Patronen, dem Kriegsamte vorgelegt; aus dieser breiten Auswahl fand man nach der ersten Erprobung nur neun vorgelegte Systeme der genaueren Untersuchung würdig, und die Hinfüher bereit wurden deshalb aufgeführt, jeder nach dem von ihnen vorgeschlagenen Muster sechs ausangefertigte Exemplare; für diese sechs Schwerer wird ihnen der normirte Preis von 300 £ angesetzt.

Die neun mit einer solchen Bestellung beglückten Bewerber sind folgende: Milsam und Ercanville, Remington, Sedgwick, Burton (mit zwei Modellen), Puchel, Barling, Jettling und Perry.

Aus diesen neun Modellen wird nach deren Uebersetzung, die binnen vier Monaten geschehen muß, erst derjenige durch Experimentation ermittelt werden, welcher, als einer zum Kriegseinsatz am geringsten bekannten Waffe, den Preis von 1000 £ zuerkannt erhalten wird. In diesem Preise ist jedoch die Remuneration nicht begriffen, die mit dem Erfinder vereinbart werden wird, wenn sein System für den Kriegseinsatz wirklich angenommen wird.

**B. (Nordamerika.) (Maritima.)** Das von der kaiserlich französischen Regierung in Amerika angestellte Panzerfregatte „Dunderberg“ verließ New-York am 20. Juli d. J., war aber kurze Zeit nach seiner Abreise gestrandet in diesen Hafen zurückgekehrt, weil die Ausrüstung derselben für eine Reise über den atlantischen Ocean nicht genügt. Nachdem daher einige für entsprechende gebotene Umänderungen der Ausrüstung der „Dunderberg“ vorgenommen wurden, ging derselbe am 27. Juli wieder in See und man hofft, daß er nun glücklich seine Reise nach Frankreich wird ausführen können. Dieser Vorfall ist aber ein neuerlicher Beweis, daß die einst so vielgepriesenen Schiffe nach Weib und Kind in New-York, welche aus der von Wyndham-Legation in den Versuch gebrachten „De l'Alia“ reisen haben, mit den von ihnen in der neueren Zeit konstruirten Panzerfregatten, die viel leichter als das vorgeschlagene in dieser Branche der Schiffezeit bezeichnet wurden, durchaus kein Glück haben. Im Allgemeinen sieht es mit der Zweckmäßigkeit der amerikanischen Konstruktion etwas nicht zum Besten aus, auch der vielgepriesene „Mississippi“, welcher mit seiner Waffe nach Europa hin und zurück geschleppt wurde, wird gegenwärtig einer großen Reparatur unterzogen, weil ihn die eine Reise über den Ozean so sehr mißfällt.

## Personalnachrichten.

### Ernennungen.

Oberstleutnant-Kapitän Johann Zehner zum Referenten beim Bundes-Militär-Comité zu Bern.

Der Kommandant des 6. Art.-Reg. Oberst Josef Schneider, zum Bundes-Kontrollen-Direktor zu Bernburg, mit gleichzeitiger Uebertragung derselben in der Artillerie-Obst.

Stabs-Quartier 1. Al. Rudolf Wöhrer, zu Trient, zum Kommandanten des Detachements in Wien.

Stabs-Quartier, Militärchef der bairischen Division, mit 1. September 1867 zum Stabs-Kaplan 3. Al. beim 52. J.-R., und zwar an die Stelle des zum Stabs-Kaplan 3. Al. rezenten Militärchefs Jozef Kofler, dessen Ernennung hienüt annullirt wird.

Mikael Planer, Dr. Regierungsrat 1. Al. des 46. J.-R., zum Stabs-Kapit., mit der Bestimmung als Ober-Kapit. des General-Hospit. zu Dier. Hippo Schmalz, Dr. der Medizin und Chirurgie, zum Ober-Kapit., mit der Bestimmung beim 78. J.-R.

### Uebertragungen.

Der Bundes-Kontrollen-Direktor zu Bernburg, General-Major Johann Ritter von Gerle, in gleicher Eigenschaft nach Vitz.

Am 1. September 1867:

Die Hauptst. 1. Al. Egidius Kraus, vom 2. Genie-Reg., zum 64. J.-R. Josef Spethel, vom 31. zum 16. J.-R.

Die Infanterie, 1. Al. Maximilian, vom 31. J.-R., zum 64. J.-R., des 7. J.-R.-Bat., gegenwärtig. Adolf Gruber zum Stabs-Kapit., mit 9. J.-R. (unter Einzahlung der verbleibenden Uebertragung zum 28. J.-R.), zum 6. J.-R.-Reg.

Roman Krasner, Dr. der Rechte, Hauptm.-Kapit. 1. Al., vom General-Commissariat zu Regensburg, zum General-Commissariat zu Spalein.

Adolf Wöhrer, Hauptm.-Kapit. 1. Al., vom General-Commissariat zu Regensburg, zum General-Commissariat zu Spalein.

Josef Scherzberg, Hauptm.-Kapit. 1. Al., vom General-Commissariat zu Spalein, zu einem J. R. ernannt.

Willy Wöhrer, Hauptm.-Kapit. 2. Al., vom General-Commissariat zu Regensburg, zum General-Commissariat zu Spalein.

Johann Fenzl, Hauptm.-Kapit. 2. Al., vom 2. J.-R., zum General-Commissariat zu Regensburg.

Fernand Wöhrer, Hauptm.-Kapit. 2. Al., vom General-Commissariat zu Spalein, zum General-Commissariat zu Regensburg.

Karl Wöhrer, Hauptm.-Kapit. 2. Al., vom General-Commissariat zu Spalein, zum General-Commissariat zu Regensburg.

Josef Scherzberg, Oberstleutnant-Kapit. vom General-Commissariat zu Spalein, zu einem J. R. ernannt.

Adolf Wöhrer, Dr. der Rechte, und Ober-Kapit. des General-Commissariats zu Spalein, in gleicher Eigenschaft zu einem J. R. ernannt.

Georg Philipp, Dr. der Rechte, vom 34. zum 28. J.-R.

Josef Zehner, Dr. der Rechte, vom 9. zum 3. J.-R.

Simon Wöhrer, Dr. der Rechte, vom 78. J.-R., zum General-Commissariat zu Spalein.

Johann Scherzberg, Unter-Kapit. vom 30. J.-R., zum 1. J.-R.

Uebersetzungen.

Der überflüssige Major Ludwig Wöhrer vom Wöhrerhofen, des 68. J.-R., in gleicher Eigenschaft und mit Uebersetzung in die Wirklichkeit zum 2. J.-R. ernannt.

Uebersetzungen.

Dem mit der Haupt-Obstern des Bundes-Militär-Comité in Wien betrauten Oberstleutnant-Kapitän Friedrich Engelhardt, in Anerkennung seiner sehr eifrigen und vorzüglichen Dienstleistung, das Ritterkreuz des kaiserl. J.-R.-Ordens.

Dem jetzt pensionirten Hauptm. 1. Al. Johann Kofler, für seine als pensionirte, vorzügliche Leistungen in der Verwaltung des Bundes-Militär-Comité, die ihm für seine Verdienste für eine Major-General-Beauftragung, der Major-General-Ad-hoc.

Für die bei der Ermüdung durch gemeinschaftlicher Arbeit in Slavonia bezeugte Thätigkeit, wurde ihm ein Ausweis mit Uebersetzung verliehen:

Dem Generalmajor Karl Kofler, des Bundes-Com.-Komde. Nr. 14, die silberne Militär-Medaille 1. Kl.

Dem Hauptmajor Maria Kofler, des 23. J.-R., und dem Generalmajor Kofler, des Bundes-Com.-Komde. Nr. 14, die silberne Militär-Medaille.

Die 10. belandene Anerkennung wurde bekannt gegeben.

Dem Oberst. Oberst Wagner, des 23. J.-R.

Dem Generalmajor Franz Wöhrer, des Bundes-Com.-Komde. Nr. 14.

Dem Generalmajor: Maria Kofler und Maria Kofler, dann dem Generalmajor: Josef Wöhrer, des 23. J.-R.

Dem bei vielen Gelegenheiten mit dem Namen im Kampf sehr glänzenden Major: Josef Wöhrer, des Bundes-Com.-Komde. Nr. 14, wurde die silberne Militär-Medaille 1. Kl. verliehen.

Uebersetzungen.

Am 1. September 1867:

Domestik Oberst, Hauptm.-Kapit. 1. Al. des 23. J.-R., zum Oberstleutnant-Kapitän beim Bundes-Militär-Comité in Wien.

Domestik Oberst, Hauptm.-Kapit. 2. Al. des 23. J.-R., zum Oberstleutnant-Kapitän beim Bundes-Militär-Comité in Wien.

Domestik Oberst, Hauptm.-Kapit. 2. Al. des 23. J.-R., zum Oberstleutnant-Kapitän beim Bundes-Militär-Comité in Wien.

Domestik Oberst, Hauptm.-Kapit. 2. Al. des 23. J.-R., zum Oberstleutnant-Kapitän beim Bundes-Militär-Comité in Wien.

Domestik Oberst, Hauptm.-Kapit. 2. Al. des 23. J.-R., zum Oberstleutnant-Kapitän beim Bundes-Militär-Comité in Wien.

als halben, unter Vorsehung für eine Fehlschickung. (Dom. Leiden.) Johann  
Zwick, des 61. J.-R., als realen. (Dom. Wipps im Saal.) Josef Schmalzer  
aus der Schürst, des 60. J.-R., als pilt. im. (Dom. Dantsch.) Franz von Kalmagist,  
des 76. J.-R., als halben. (Dom. Coblenz.) Konstantin Kobayewski, des Weter-  
anier Oren-Jakow. Nr. 9, als realen. (Dom. Mitrow.) Nikolaus Karajewski  
aus Provalde, bei Einholung von der Stelle als Garnison-Capital-Kommandant zu  
Zing in den Ruhestand gerath.

Domant. 2. St. Josef Wagner, des 29. J.-R., als halben, unter Ver-  
sehung für eine Fehlschickung. (Dom. Kraljevo.)

Rittmeister 2. St. Georg Weber Ober von Sammerberg, des 7. Ulan.-Reg.,  
wegen überflüssigen Normalalter, unter Vorsehung für eine Fehlschickung. (Dom.  
Gostowo in Posen.)

Die Oberstl. Wenzel Schöberl, des 5. J.-R., als realen. (Dom. Don.) Johann  
Wernel, des 19. J.-R., als halben, unter Vorsehung für eine Fehlschickung.  
(Dom. Berlin.) Rittmeister Kommandt in Linz. Hermann Ritter Portals von Bar-  
bern, des 23. J.-R., als realen. (Dom. Hermannstadt.) Wilhelm Schöberl, des  
1. J.-R.-Reg., als pilt. im. (Dom. Hattendorf bei Wien.)

Die Oberstl. Josef Schöberl, des 8. J.-R., als pilt. im. (Dom. Wipps im  
Saal.) Karl Wirtel, des 13. J.-R., als halben. (Dom. Wetz.) Johann Rammann,  
des 64. J.-R., als pilt. im. (Dom. Krumm in Böhmen.)

Die Oberstl. Emil Wagner, des 11. J.-R.-Reg., als pilt. im. (Dom. Wipps  
im Saal in Wien.) Franz Krüger, des 8. Ulan.-Reg., in den pilt. Ruhestand. (Dom.  
Sopotow in Linzau.)

Wilhelm Jodas, Hauptm.-Kabl. 1. St. des 7. U.-R., als pilt. im. (Dom.  
Kraus bei Wien.)

Karl von Gumbmann, Dr. Reg.-Rat. 2. St. des 55. J.-R., als pilt. im. (Dom.  
Wetz.)

Anton Schner, Ober-Wund-Rat. des 47. J.-R., als realen. (Dom. Warburg.)  
Friedrich Ziller, Kreisphys. Official 2. St. in Regiom, in den pilt. Ruhestand.

darin abtreten, des 3. St. Oberstl. bei Beginn der Operationen nur über 6 Kometen-  
und 4 Kavallerie-Divisionen zu verfügen hatte, und daß das 3. Kometen-Regt. in der  
Kriegsgefahr Schicksal alle in jener Zeit und dem Kriegesausgange antrat, als die Be-  
weiser der eigenen Truppenkraft in Folge der kritischen Verhältnisse verloren gelassen waren,  
so daß man die Gesamtzahl der überflüssigen Streitkräfte mit Einfluß des 3. Kometen-  
Regts. und der 1. Reserve-Kavallerie-Division in der Kriegsgefahr Schicksalstellung  
auf ungefähr 180.000 Mann veranschlagt.

Daß das 3. Kometen-Regt. der Kriegsgefahr Schicksal angetroffen in Aktion stand,  
beweisen auch die auf dem Schlachtfeld Kriegsgefahr gelassenen und gelassenen Verhältnisse  
welche müssen wir jetzt Cuelen, und welchen ich die Verhältnisse des Feldzuges ge-  
schichtl. aber, als nicht richtig annehmen.

Ders. H. D. hat durchsichtl. Verstand, wenn er behauptet, daß in meinem Werke  
von der Mithrasung des 2. Kometen-Regts. und der Reserve-Kavallerie-Division keine Be-  
währung geschieht, da nicht nur Seite 67 Zeile 6, sondern auch Seite 68 die Rede von  
diesen Truppenkörpern ist, welche jedoch nur nach den kritischen Verhältnissen der Reserve-  
mer als Verhältnisse vertrieben wurden und auf deren Mithrasung man bei Beginn  
der Kriegsthatigkeiten und gar nicht rechnen durfte.

Was die größte Anzahl der Truppenkörper an der Reserve, so würde es zu ver-  
stehen, daß der überflüssige Truppenkörper selbst bei 213.000 Mann der Mittel in der Hand  
bei der Mithrasung des 2. Kometen-Regts. nicht nur empfindlich zu verdrängen, sondern  
selbst nach dem Sieg mit dessen Folgen zu sich an setzen; was freilich eine richtige kriegeri-  
sche Operation aus einem unzulässigen Griffen und Fehlschlagen der Initiative verurtheilt.  
Es war also der überflüssige Truppenkörper über eine größere Streitmacht zu geben,  
als in Werke oben angegeben und schließlich wurde, so unterliegt es keinem Zweifel,  
in es ist klar und unüberwindlich bewiesen, daß man dem englischen Ausgang des  
Feldzuges und eine so große Gesamtzahl der Truppen und Menschen der Seite  
des Truppenkörper selbst.

Indem ich um Aufnahme dieses Artikels bitte, erlaube ich mich mit ausgesprochener  
ter Hochachtung

respektvoller Diener

Josef Dobay.

Herr Redakteur! Der Ingenieur habe ich in Nr. 33 Ihres Blattes die Kritik meines  
Werkes: „Der Krieg zwischen Österreich und Preußen im Jahre 1866  
in. n.“ gelesen. Ich bemerke dabei nicht, die in dieser Kritik enthaltenen Angaben un-  
sicher zu sein, sondern, als dieselben nicht richtig sind, und die Überzeugung erhalten,  
was als ich die Schrift las, daß die größte Anzahl der Truppenkörper in meinen  
in diese Blätter aufgenommen die Geschichte haben wird.

Herr H. D. findet es unangenehm, daß ich die Hauptanstellung der überflüs-  
sigen Truppen nicht, und nicht richtig angibt, da ich immer nur von 6 überflüs-  
sigen Truppenkörpern und 4 Kavallerie-Divisionen spreche, und was die Mithrasung des  
3. Kometen-Regts. und der 1. Reserve-Kavallerie-Division anbelangt, darüber in meinen  
Verhältnisse der Truppenkörper keine Erwähnung thun.

Der Herr glaubt ich sagen zu müssen, daß Herr H. D. einer sehr irigen An-  
sicht ist, wenn er die Hauptanstellung der überflüssigen Truppen in der richtigen Angabe  
der Seite der operativen Truppenkörper sucht, da meine Angaben die Hauptanstellung  
einer Truppe nicht sein kann, und sehr und nicht ganz richtig werden kann. Glaubt  
ich aber die Zeit und Mühe der Zusammenstellung der Truppenkörper in Truppenkörper  
gelesen, und hätte ich mir dabei eine Mühe gegeben, so hätte Herr H. D. wohl recht  
gehabt zu sagen, daß ich die Hauptanstellung der überflüssigen Truppen nicht, da ich  
aber nur von 6 überflüssigen Truppenkörpern spreche, welche bei Beginn der Operationen unter dem  
unmittelbaren Befehle des überflüssigen Truppenkörper der Reserve standen, so glaube  
ich wohl nicht richtig zu haben, da die Truppenkörper als Glieder einer Truppe zu betrach-  
ten sind, welche natürlich nach Maßgabe der Aufgaben und der Verfügung, welchen  
Anstalt zusammengepackt werden können, und ich sehr bedauerlich die Hauptanstellung  
Zahl einer in eine Truppe in vereinbarten Kampf einander setzen aber gut beschaffen.

Es versteht sich in mir selbst, daß meine Kritik ein Blatt aufzuführen vermag,  
auch unangenehm Truppenkörper geteilt und verurteilt werden, um den Zweck des Krieges  
zu so besser beschaffen und erreichen zu können.

Indem ich in meinem Werke gesagt habe, daß ich die Truppenkörper nicht den  
Wort hatte, um Truppe wirklich Zahl zu nehmen, und jedem die Zusammenstellung  
und Glieder der überflüssigen Truppenkörper sowie die Dispositionen des überflüs-  
sigen Truppenkörper geben gehalten wurden, so konnte ich nur nach den eingeleiteten Be-  
trachtungen in wie auch aus den Verhältnissen der Truppenkörper und aus  
den Verhältnissen der Truppenkörper, aber die Kriegsgefahrstellungen, sowohl, als mit noch über die  
bedeutend unangenehmen Verhältnisse, die unangenehmen Auffassungen mit versehen.  
Schämlicher Bedachtvoller, welcher die Kriegsgefahrstellungen gelassen haben, können

## Lancaster-Revolver, neuestes Modell.

Kaliber 9" für Infanterie-Offiziere . . .	à B.-R. 5. B. fl. 27
12" „ Kavallerie-Offiziere . . .	„ „ „ „ „ 30
7" „ Fußk.-Revolver . . .	„ „ „ „ „ 25

Der Lancaster-Revolver, welcher von kompetenter mit-  
theilender Seite einer genauen Prüfung und Beurtheilung unterzogen  
wurde, deren günstige Resultate in der Nr. 55 und 56 der „Mit-  
theilungs-Zeitung“ vom 17. und 20. Juli d. J. enthaltenen ausführlichen  
Berichterstattung und Empfehlung niedergelegt sind, übertrifft unstrittig  
an Zweckmäßigkeit der Konstruktion und Sicherheit alle  
bisher bestandenen Revolver-Systeme.

Doppelklingen mit Drahtfilzen von fl. 22 bis fl. 150. — Le-  
sacken-Gewehr von fl. 48 bis 200 fl., sowie alle Gattungen Waffen  
werden gegen Katen prompt und unter Garantie für streng solide Arbeit  
und genaue Schußfähigkeit geliefert, wenn die Zahlung von der be-  
treffenden Uniformirungs-Verwaltung sichergestellt wird.

Ausführlicher Detail-Preis-Conrart auf Verlangen gratis.

Johann Pitterlongo,  
Gewehr-Fabrikant in Innsbruck.

## ANTON STRIBERNY

Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage,

sortirtes Lager von Seitenwaffen aller Art

eigenen Fabrikatos,

Wien, am Graben. Nr. 24.

Verordnungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 25.

Eigentümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur: Dr. J. Pitterlongo. — Druck von J. B. Grottel in Wien. — Papier von Fr. Leroy's Erben.

# Militär = Zeitung.

Nr. 66.

Samstag, den 24. August 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Subscribentung 2 fl. 2 Kr. — Inland: werden die halbjährige Zeithefte mit 3 fl. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sub an die Redaction, Fährmannscafe an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstrasse Nr. 19, Mollzeile Nr. 24, im Buchhause, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Schroll's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Requisition gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

### IV. (Fortsetzung.)

Ohne Zweifel hätten einige dieser Fragen ihre Berechtigung, allein eine Verdamnung auf diese hin ist unzulässig. Bevor man das Urtheil schöpft und den Stab bricht, würde vorerst die Frage nicht überflüssig sein, ob die Entscheidung in der Offensivstrategie, in der Macht des Feldherrn lag, und ob, wenn auch die Vertheilung seiner Operationen nicht wird, darunter auch die Ergründung der Initiative mit einbezogen war? oder ob vielmehr die Freiheit der Aktion erst von dem Momente angeschlossen wurde, als das Signal zum Vordringen erfolgte? Die Beantwortung dieser Frage ist von dem Wesentlichen für das Urtheil. Nur in dem Falle, als der Beginn der Operationen vom Feldherrn abhing, würde es vom großen Fehler gewesen sein, Sachsen und das Rheinische Gebiet dem Feinde ohne Schutztruppe zu überlassen. Man kann doch gar nicht der Vermuthung Raum geben, daß der Werth gar nicht bekannt gewesen ist?

Es ist daher gar nicht vorauszusetzen, daß die Generalität der Befehlsführung durch die Preußen nicht vorhergesehen wurde. Man machte sich darüber klar geworden sein, daß sobald wir selbst nicht rechtzeitig in Sachsen einrückten, der Feind sich breiten würde, Dresden durch Besatzungen in verteidigungsfähigen Zustand zu versetzen, damit es für unsere gegen Norden vordringenden Heeresmassen zum Vorwerk der vordringenden und künstlich so seine Elckpässe von Borna und Königsberg biete, Preußen durch seine Rückstände gelockt werde, um sich dieser wichtigen zur Ergänzung der Elbeinie so notwendigen Generalstellung, von der aus es das Königer- und Erzgebirge bedrohen könne, so rasch als möglich zu bemächtigen, und daselbst binnen Kurzem in einen für seine Zwecke werthvollen Besitz anzuwandeln.

Kann also dieser Mangel an Voraussicht nicht vorausgesetzt werden, so machten entweder gewichtige Gründe für das Aufgeben Dresdens vorhanden, oder durch die Befehlsführung Dresdens andere Maßnahmen möglich. Solche Befehlsführung konnte nur durch Beweggründe maßgebender Natur diktiert werden sein. Zu einem der wichtigsten war wohl der geglaubt haben, daß der Hauptstoß gegen den Feind auf einem anderen Punkt geführt werden müsse, nachdem man nicht recht darauf rechnen konnte, die Streitmacht Deutschlands rechtzeitig in die Operationen einzufinden zu sehen. Wobin würde j. B. die empfohlene Maßregel geführt haben, wenn man Dresden durch das sächsische Corps à tout prix halten lassen wollte? Den Preußen haben jedenfalls kürzer Bewegungenlinien zu Gebote Dresden zu erreichen, als uns, und ein Erfolg von 30.000 Sachsen gegen eine preussische Armee von 150.000 Mann, die im ersten Augenblicke zur Verfügung stand, konnte doch nicht in den Bereich der Möglichkeit gehören? Eine Verstärkung der Sachsen durch ein österreichisches Armeekorps, das bereit in Böhmen stand, wäre keine ausgiebige gewesen, ansonsten würden doch durch alle Vortheile aufgegeben sein, welche die concentrirte Stellung einer Armee in sich schließt, und das grundsätzliche Prinzip erneuert zur Geltung gebracht haben, welches darauf ausgeht seinen Fußstapfen nachzusehen zu wollen. Wer Alles verteidigen will, der verteidigt nichts, ist ein so berühmter praktischer Grundsatz, der in allen Krie-

lagen seine Illustration gefunden, daß die Vertretung eines solchen Grundsatzes wohl den Kriemanten ernstlich gemeint wurde.

Das Vordringen der Operationen gegen Sachsen durch die Bundeskräfte, die Benedel nicht zur Disposition stand, bestimmte einen sofortigen Offensivstoß zur Lösung Dresdens; folglich politische Gründe mußten es gerechtfertigen sein, welche Benedel's Dagen noch in der Scheide hielten. Das zu späteren Ergründungen der Offensive kann dem Kommandanten der Korpsarmee füglich nicht zur Last gelegt werden.

Die Deutschen führten nur solche Operationen im Grunde, schimpften weder auf Preußen, oder von Wort zu Wort war der Uebergang äußerst schwerfällig. Es ist wohl nicht das erste Mal, wo Österreichische Truppen für die vordringende Langsamkeit der Deutschen bluteten. Sorglosigkeit und Erschlaffung auf der einen — Heftigkeit, Heißhunger, nur selbstmörderische Schwandelei auf der anderen Seite, begannen sich lange Zeit mit lauter Protesten, ohne recht zum Handeln zu kommen, und jubelten über den scheinbaren Kräftigwerden, den man uns genau vorführte. Selbst das „Österreich der durch den endlich am 15. Juni zu Stande gekommenen Bundesbeschlusse eine Verstärkung von 300.000 Mann erhalten, von diesen wurden 150.000 Mann der österreichischen Armee die Hand reichen und im Verlaufe der Operationen über Torgau, Bittenberg etc. nach Berlin rücken. 50.000 Mann die obere und mittlere Elbe besetzen und der Rest von 150.000 Mann als Ersatz in preussische Rheinlande ziehen.“ Mit solcher großprophetischen Aufstellung gab man sich zufrieden, dann man fürchtete noch immer das Geheiß der Russen, die als Freiheitskämpfer auf preussische Seite standen, und zeigte Beforgnis, einen zweiten Planckenhändler in Harnisch zu bringen, der wegen des Bündnisses mit Österreich Rube und Antwort verlangte. Ist wurde bemerkt, daß die materiellen und geistigen Interessen Deutschlands auf Preußen hinweisen und das Bundesbündnis vor das Deutsche gestellt werden müsse. Was eine elende Fahrenstheit erzeugte, das gewann Preußen, nämlich die Zeit. Hannover war zur Kapitulanten gezwungen und nach diesem Zeitpunkt schmolz die kühn das Haupt erhebende 300.000 Ziffer gemalt. Man konnte nunmehr auf das 7. oder bairische Armeekorps mit 65.000 Mann; auf Bittenberg mit 26.000; auf Baden mit 18.000; auf Darmstadt mit 120.000 oder das 8. Armeekorps mit 56.000 Mann; auf das 9. Armeekorps ohne Umrüstung mit 40.000 Mann zählen, welche letztere aus dem sächsischen Kontingente mit 22.000 und dem kurhessisch-sachsen mit 18.000 Mann bestand. Vom 10. Armeekorps blieben nur 4000 Braunschweiger, die Hannoveraner haben sich ergeben, Ockenburger und die beiden Weidenburger blieben zu Preußen. Die Reserve-Division gehörte gleichfalls zum größten Theil in das Lager der Feinde bis auf 4000 Weimarer und etwa 1200 Mann aus Bismarck, Ruß und Frankfurt. Selbst diese 170.000 Mann bildeten einen höchst unzureichenden Zweck, auf den Benedel rechnen mußte, als er die Hauptmacht der Bundesarmee nach Böhmen einludete und sie an den Abhängen des Erz- und Riesengebirges festhielt, während die Bundeskorps im Halbkreis gegen das nur durch den Landsturm geküßte Berlin einen leichten und griechischen, als Division für die Korpsarmee einen höchst werthvollen Vorwärtz eröffnen sollten.

Wie diese Berechnungen zu Schanden wurden, zeigen die Vor-

gänge in Deutschland am Besten, als Preußen mit circa 90,000 Mann vorandrückt und die Rechnung auf den Landsturm, mit dem man nur allein auszubilden sich erdreiste, in Wasser machte. Kurz darauf, für dessen Interesse Österreich so oft schon mit Gut und Blut einstand, ohne daß es einen Dank gemeint zu haben, setzt in diesem kritischen Momente wie gewöhnlich wenig Sympathie für das von zwei Seiten hart bedrückte Österreich, und wenn es auch diesmal so weit drachte für Österreich zum Schein unter die Waffen zu treten, so trieb hier nicht die Sorge um das Sein oder Nichtsein Österreichs, sondern die Verzweiflung über die Kleinthatigkeit auf dem Wege der Vereinbarung nicht zu überwindende Mißere.

Da nun diese handlungsunfähige Schwachheit Deutschlands schon im Beginne der Operationen sich fühlbar machte, aber doch der Muth schloß, von der Kooperation der süßen Freunde sich loszusagen und man sie trotzdem mit in Rechnung zog, so blieb nichts anderes übrig, als den Schauplatz der zukünftigen Kämpfe an der Nordwestgrenze der Monarchie zu wählen. Diese Wahl, weil der zukünftige Kriegsschauplatz diesseits des Riesengebirges lag, war nicht so ganz verfehlt, wie viele meinen. Versuchen wir ihn mit einigen Gebirgszügen skizziren.

Derselbe muß, Böhmen und Mähren umfassen, einerseits durch die Donau und die österreichisch-preussische Grenze, andererseits durch die Elbe und die Warth begrenzt, gedacht werden. Das Gelände dieses Länderkomplexes hat sowohl in Böhmen und Mähren große Unebenheiten und es lassen sich durch beide Gebiete drei große Zertrennen verfolgen, deren Formen mehr und mehr den Gebirgscharakter tragen, je weiter sie nach Westen liegen.

Die erste nördlichste dieser Stufen beginnt in Böhmen an der Eger und obren Elbe, in Mähren an der oberen Warth; die Broukwa, Sazawa und Schöwarza trennen diese von der mittleren, welche südlich wieder durch die Morawa, Süßung und Thaya von der dritten Stufe getrennt ist. Die Letztere schließt sich endlich zumder an den Böhmern an ober fällt zur Donau ab.

Im Südosten des ganzen Gebietes liegen dem Berglande sowohl an der Donau als Warth Felsbüden vor, wovon die erstere die bei Stoderan, die letztere das Warfchfeld mit seiner nördlichen Fortsetzung ist. Die Hügelhöhen sind meist eng und tief, wenigstens nicht immer steil ansteigend; nur die zu erweitern sie sich in Felsgründen, und bilden so die wenigen Stellen, wo der Segen der Rame „Geme“ im wahren Sinne des Wortes beigegeben werden kann. So an der Eger die Ebene von Terebenitz; an der Elbe von der Alster bis zur Jermünbung; mit dem Senk reich überdeckte Ebene von Wittingau und Süßung, die Warthebene von Olmütz.

Die Gleichmäßigkeit der Bodengegestaltung, verbunden mit den historischen und geographischen Grenzverhältnissen Böhmens, haben eine gewisse Zentralisation in's Leben gebracht, und haben diese Verhältnisse im Inneren Prag zum Brennpunkt der gemeinsamen Interessen gemacht. Betrachtet man aber Böhmen und Mähren als Theile der österreichischen Monarchie; betrachtet man ferner, wie viele Provinzen an der Donau mit anderen des Kaiserthums in Berührung stehen, so ergibt sich im Allgemeinen, für diese ganze Ländergruppe an ihrer südlichsten Ecke in Wien ein weiterer Zentralisationspunkt. Wien und Prag sind demnach jene zwei Punkte, von welchen aus das ganze reiche Kommunikations-System in's Auge gefaßt werden muß.

Außer diesen Hauptkommunikations-Routenpunkten müssen auch jene Orte betrachtet werden, welche gemäß ihrer Befestigungen von besonderer militärischer Wichtigkeit erscheinen. Hier muß vor Allem Olmütz als ein großes verschanztes Lager und doppelter Brückenkopf, Wien, Hohenbrunn als gesicherter Donauübergang zur Sicherung der Rudwinerfreiheit auf beiden Ufern der Donau, genannt werden. Die Befestigungen Prags sind meist alt und fallen nicht in Betracht. Klein, aber gut erhalten sind dagegen Königgrätz und Jossibatz an der Elbe und Terebenitz an der Einmündung der Eger in die Elbe.

Das militärisch wichtigste Moment der Situation dieses ganzen Kriegsschauplatzes muß vor Allem darin gesucht werden, daß derselbe im Süden an die Donau grenzt und längs seiner Linie abgegrenzt ist, welche am rechten Ufer der Warth zum Fort der österreichischen Monarchie führt, so daß die Hauptarbeit des Reiches gewissermaßen noch zu demselben zählt und daher noch als einer der Zielpunkte der feindlichen Operationen auf diesem Kriegsschauplatz auftritt.

Bei einem von Norden her gerichteten Angriff müssen aus der Kriegsschauplatz Zerstören und Schließen in Betracht kommen, alle

se bleiben von den Ereignissen unberührt und dem gewählten Kriegsschauplatz in Böhmen gebührt die ganze Aufmerksamkeit.

Hier ist die ganze Situation derart, daß gegenüber einem von Norden kommenden Angriff die Ostthale Böhmens weit wichtiger scheitern, weil in ihr die großen Kommunikationen mit Österreichs Zentralpunkten liegen. Es wird daher nur dieser Theil Böhmens einer näheren Beschreibung unterzogen.

Der Entwurfung dieser bekanntlich die Grenze zwischen den Kriegsführern, doch trägt nur der mittlere Theil derselben im Riesengebirge den Charakter einer ausgeprägten „Schranke“. Die Verbindungen zwischen und jenseits dieses Theiles führen zur Ausdehnung der Elbe und werden dann durch die oberen Thäler dieser Gewässer zu dem ersten Abschnitte im Inneren Böhmens, der Elbe-Ebene von Melnik bis Pardubitz geleitet. Die oberen Thäler dieser Thäler werden durch die Bahn-Ebene Reichenberg-Jossibatz verbunden und es tritt so dieser Schienenweg als wesentliches Mittel der Verteidigung im Inneren Böhmens gegenüber diesen zwei Operations-Ebenen der Sudeten auf. Diese Bahn verbindet die aus dem siebenjährigen Kriege berühmten Stellungen von Trautz an der Elbe, und Turnau und Münchengrätz an der Eger.

Auf diese Weise ist also dargestellt, wie der genaunte Schienenweg von Jossibatz zur oberen Eger nicht nur direkt, sondern auch indirekt die Verteidigung Nord-Ost-Böhmens begünstigt, indem von ihm alle Verbindungen herrühren werden können, die von der Elbe, respektive Pardubitz bis zum Elber-Gebirgsfeste direkt nach Prag führen. Dies tritt um so schärfer hervor, wenn man erwägt, daß diese Bahn-Ebene ihrer ganzen Länge nach durch den unangenehmsten Theil des Riesengebirges gebrocht ist. Als nächster Haupt-Abchnitt legt sich allem von Norden kommenden Operationen die bereits genannte von Pardubitz bis Melnik parallel mit dem Sudetenkamm fließende Eibe vor. Die Verhältnisse in ihrer Verteidigung gestalten sich ziemlich günstig. Die Prag-Pardubitzer Bahn und die Hauptproben laufen derseits über die in der Nähe des Flusses. Da endlich, so die Elbe-Ebene sich zu ihrer Quellen-Gegegend nach Norden abbiegt, da, wo das Thal dieses Flusses die Hauptverbindungen über die Sudeten aus Schlesien in sich aufnimmt, liegen an der Bahn nur zwei Meilen von einander, die beiden Stellungen Jossibatz und Königgrätz. Hinter der Elbe bildet die Sazawa einen weiteren inneren Abchnitt.

Die beiden Punkte, wo die zwei Hauptverbindungen von der Elbe nach Wien, die gemäß der Rücksichtnahme ihrer Ufer manche Vortheile darbietende Linie der Sazawa durchschneiden, sind bei Dnepritz und Drausbrunn und es beträgt die Entfernung von Prag nach erstem Orte vier und eine halbe, von Kolin nach letzterem acht Meilen. Diese genannten Verbindungsstellen führen in ihrem Jag nach Wien an die Thaya und es bildet b: parallel mit der Sazawa den letzten Abschnitt der Österreichs Hauptbahn.

Schwerer der Elbe finden wir im Inneren dieses Kriegsschauplatzes keinen markanten Abschnitt. Daraus wird der strategische Werth von Olmütz um so größerer. Seine Lage ist derart, daß es sowohl gegen einen vom Elber Gebirge abwärts, als von der oberen Oder vorrückenden Angriff das wesentlichste Mittel und Objekt der Verteidigung bildet. Hier verlaufen sich alle Hauptstraßen der vortrigen Gegegend, sowie zwei Bahnen.

Wenig aus und das durch seine vielen Hügel, Flüsse, Teiche etc. komplizirte Gelände während dem Vertheilung für den kleinen Krieg viele taktische Vortheile bietet, so wenig daselbe, im Großen betrachtet, in dieser Hinsichtsmöglichkeit des Geländes und Zugänglichkeit des Warth-Thales das kleine Obstele auf, welche die Eigenschaften hätten, wichtige Abschnitte zu bezeichnen.

Zwischen der Donau vereinigen sich im Warth-Thale die sämtlichen Operationslinien und es erhebt endlich die Donau selbst als letzter und unmittelbarer Schutz von Wien.

Die Beschaffenheit dieser Fluß-Barriere ist vor Wien im Allgemeinen der Verteidigung günstig.

Einsprechend der Konfiguration des eben beschriebenen Kriegsschauplatzes, konzentrierte sich unser Vorkriegs gegen die Ostthale Böhmen, aus jenem wichtigsten Theile, in den die großen Kommunikationen mit Österreichs Zentralpunkten liegen. Hier sollte dem preussischen Einbruch begegnet werden, der auf zwei Seiten über Zittau und Reichenberg, so wie über Gabel und Riem, durch das Riesengebirge gerichtet, erfolgte. Offenbar ging die Tendenz der getrennten preussischen Armeen dahin, die Vereinigung zu suchen.



Die Vereinigung zu durchzuführen mußte nun unsere Aufgabe gewesen sein. Das Gefährliche des preussischen Wanders erhebt auf den ersten Blick, es mußte also in der Mächtig unserer Feldherren liegen, diesen feindlichen Nachtheil zu beseitigen.

Nicht schien zweckmäßiger als die durch den mächtigen Gelsenwall getrennten preussischen Armeeheile einzeln anzugreifen und zurückzuwerfen. Die gegenwärtige Unterbrechung der getrennten feindlichen Armeeheile, war nicht leicht möglich, sie waren durch ein Hinderniß in einer Linie von 8 und einer Breite von 3 Meilen derart aneinander, daß zum Schlagen des einen Theiles hindereinander Zeit vorhanden war, bevor der andere nur an eine Unterbrechung denken konnte. Die Ueberlassung des Risfen-Gebirges dem Feinde, war weit entfernt ihm à priori Vortheil, in die Hand zu spielen, im Gegentheil das Risfen-Gebirge an unserer Nord-Grenze war das, was der Feind, die Elbe, die Rande, Eumpe und Wanta an unserer Süd-Grenze, als trennende Linie zwischen der feindlichen Heile. Zugunsten des durch die Elbe und durch die Elbe gebildeten Dreiecks, besaß unsere Armee die Höflichkeit, nach beiden Seiten nachdem empfindlichen Schläge mit Uebermacht zu führen, und den Feind hier ebenso partiell zu schlagen, wie es in Italien geschah. An den Eisenbahn-Stationen Prag, Ralau, Turnau, Josselst, Parubitz, Kollu und wieder Prag als wichtige Mittel zur Verstärkung der Arme-Verbindungen, hatte es Benedek vollkommen in der Hand auf jedem bedrohten Punkte eine beliebige starke Wachhaube aufzutreten zu lassen. Der obere Theil der Elbe ist durch die Gesungen, Josselst und Königgrätz geschützt. Längs dieses Flußlaufes, sowie auch längs der ganzen Elbe befinden sich an den inneren Ufern des Ueberflusses Punkte, sehr gut zu verteidigenden Stellungen, und zwar am ersteren bei Arnau und Jarowitz, am letzteren bei Turnau, Wünschgrätz und Jungbunzlau. Die Central-Stellung eignete sich eben so gut für die Offensive als Defensiv und ihre Wahl verdient feinen Tadel. In dem genannten Verteidigungs-Dreieck kommt der Kommandant der Nordarmee jeden Angriff so lange ruhig abzuwarten, bis ihm die Umstände die Ergreifung der Offensive ermöglichen, und durch sie den Feind nach allen Seiten hin zu bedrohen.

Wie kam es nun, wird man fragen, daß diese gut einseitige Operation mißlang? Ueber Vieles ruht nach der Schärfe des Gedankens, den zu lösen wir uns nicht erheben können. Vermoßen aber immerhin die Behauptung aufzustellen, daß dem Kommanden der Reichsarmee in Frankfurt, der Mobilisierung und Kooperation unserer süddeutschen Bundesgenossen, ein sehr großer Theil an unserer Mißerfolge im Wesentlichen gebührt, denn die jedenfalls vorhandenen gewissen Mängel, die zwischen beide feindlichen Armeen zu stehen, diese getrennt zu vermeiden, scheiterte an dem deutschen Jocherungs-Systeme. Die Ausföhrung der guten Mächtig kam zu spät. Jochirte wurde das Wehen marschirt, und man traf zwar die vorzulebende preussische Armee auf zwei Punkten an, allein die eigene Konzentration war noch nicht beendet, hiernach aber dem Feinde Zeit gelassen, sich auf anderen Seiten gute Positionen auf bewaldeten Höhen zu wählen, sich vor sehr guten und in Rücken noch geschützt hinzuziehen. Hier arbeitete nun darauf los, die Eisenbahnen, welche nach Prag, die Gungen, nach Olmütz und Wien führen, zu gewinnen und sich auf dem Terrain, in welches jene Eisenbahnen münden, zu konzentrieren. Das mußte sehr verhindert werden, und weil man früher zum Kommanden bemüht war, so eilte man jetzt, als Sicherung und Ermöglichung der Seite lassend, dem Feinde mit einzelnen Korps getrennt und zerstreut entgegen. Das führte geschah, die ist hinlänglich aus unserer Darstellung in diesem Abschnitt bekannt, die Arme befand sich in einer gefährlichen Lage, nach den Geschehen von Skallitz, Trautenau, Rognitz, Königgrätz und Wien, unser linker Flügel war in der Luft; die Preußen manövrierten jetzt nicht nur in unserer linken Flanke, sondern bedrohten auch unseren Rücken und der Vereinigung der preussischen Arme fand sein Hinderniß mehr im Wege. Die Zurückziehung unserer linken Flügel und des Gesamtums glückte, und die Arme fand konzentriert in der Linie Josselst-Königgrätz.

So war die Schlacht bei Königgrätz mit einer durch lange Märsche und vorübergehende Kämpfe ermüdeten Arme in einer ungünstigen Position geschehen. Daß der Schlacht nicht ausweichen, und die Preußen in die für und vortheilhafteste Stellung am linken Elbe-Ufer gelockt wurden, war jedenfalls ein Fehler, verdient aber im Hinblick nicht den Spott, den die Weissen damit trieben, als sie Benedeks Weisung: „daß es dem Preußen in dem durchs Regenwetter niedergebaiten und die Ueberfluth hindernenden Aufbruchsweg gelang, in das bei

Schlum offen gelassene Loch hineinzuflüchten,“ zum beifenden Carls-Laudus benutzten.

Erschlich wäre zu unteruchen, wie viel Schuld dem Feldherren an diesem Offenlassen des Lochs gebührt? und ob es nicht Unter-Kommandanten hätte, die dem Feldherren unterthügend zur Seite stehen sollten, in deren Pflicht es lag, diese Lücke nicht zu übersehen, und wenn ihre eigene Hilfe zur Stöpfung nicht hinreichte, haben, wenigstens die Weisung hiernach zu ertheilen wider: unterlassen hätten sollen!

Die Gegenwart, der Feldherren ist eine beschränkte, er steht nicht über durch seine Organe, verhalten sie sich aber mehr passiv als aktiv, dann können dem Feldherren nur die Vertretung der Gegenwart aus der Verlegenheit reifen.

Zweifelhaft ist ein solcher Fall des Mißgeschicks nicht vereinigt da, oft hat schon die best angeordneten Pläne am schlichten Wetter gescheitert, zu allen Zeiten hat die größten Feldherren, mehr oder minder den natürlichen Einflüssen hinüber gemein.

Von dem Zustande der Atmosphäre hat schon öfters das Resultat des Tages abgehängt, mit dem Steigen und Fallen des Druckes, stiegen im Barometer stiegen und fielen die kriegerischen Operationen. Regenfälle haben mehr als einmal Anordnungen in ihren Grundrissen erschüttert. Ein Feld wird durch ein Unwetter seines Bodens braun und seine Korrekturen fliegen mit den unfeindlichen Flügeln des Windes davon, oft, ohne je wieder zu kommen. Ein starker Frost, ein plötzliches Thaumwetter, ein konzentrierter Wind; ein Sanftmuth, alle diese Dinge haben schon ihren Antheil an der Entscheidung des Schicksals von Vassien, Bazen und Napoleon gehabt.

Die Vertung Eichenland mit allen ihren unberechenbaren Folgen nach dem Wetter zugesprochen werden. Der erste Versuch der Preier, dieses Land zu erobern, schlug fehl, weil ein Sturm ihre Flotte unbrauchbar machte. Das Meer des Nordens war nicht ohne Erfolge, allein bei Altona wurde die preussische Flotte von einem Sturm überfallen, welcher 300 Schiffe und 20.000 Mann vernichtete. Die zwang ihn sich zurückzuziehen. Später ließ Preuss, als er mit seiner Arme nach Europa zog, die eine Viertelmeile breite Erhebung des Altona durchdringen, um dann die Flot e sicher an der Küste hinzuführen; aber da war es wieder ein dreitägiger Sturm, ein Wind, Hellesponia genannt, der seiner Flotte an der magnesischen Küste großen Schaden that und den Griechen bedeutende Vortheile verschaffte.

Die Engländer sind sehr stolz auf die Siege von Grex und Alincourt und mögen es sein, so sehr sie sich auch basten. Denn obgleich im Verlauf der ungleichartigen und grausamen Kriege gewonnen, so sind sie beide bezüglich dem Wetter zu verdanken, welches die Engländer ebenso begünstigte, wie es den Franzosen ungünstig war. Bei Grex kamen die italienischen Armbrustschützen aufs Feld, nicht nur, daß sie durch einen warmen Morgen an einen heißen Tag des Monats August ermattet waren, sondern es traf sie auch unmittelbar nach ihrer Ankunft ein schreckliches Gewitter, wo der Regen in Strömen herabschlug und ihre Bewegungen suchte und unbrauchbar machte. Die englischen Bogenschützen, welche den weit praktischeren Langbogen führten, hielten ihre Bogen in den Kapellen, da der Regen aufhörte, und nahmen sie dann trocken und ganz brauchbar heraus. Von diesem Augenblicke war der Tag entschieden.

Die Schlacht bei Alincourt, am 25. October 1415, hätten die Franzosen nach allen Kriegsregeln gewinnen müssen, wären sie nicht so bittig gemein. Heinrich V. Einfall in Frankreich war der nichtswürdige Angriff, den England sie auf eine denachbare Nation gemacht, und wenn nicht der Mangel an Ueberlegung bei den Franzosen Alles verlor, so müßte die Engländer die gerechte Vergeltung treffen. Die Franzosen, bei Weitem zahlreicher als die Engländer, überließen dieselben am 24. October. In der Nacht vom 24. zum 25. fiel aber ein bestiger Regen und machte den Boden für die Operationen der schweren Kavallerie, in welcher die Kraft der Franzosen bestand, während die Engländer ihre unvergleichlichen Bogenschützen hatten, ganz ungenügend. Die schwere Kavallerie blieb buchstäblich wie eingewurzelt stehen, weil die Pferde, von ihrer eisernen Rüstung und ihren gepanzerten Reitern gedrückt, regelmäßig im Rorthe stehen blieben. Auf diese Weise wurden sie von den Engländern niedergemacht.

In der Kampagne von 1813 hatte das Wetter einen außerordentlichen Einfluß auf Napoleons Schicksale, da ihm der anbauende Regen in Deutschland ungenügender Antheil zufloß und selbstsam genug, ein Theil dieses Antheils kam ihm durch das Thor des Sieges.

Der Krieg zwischen den Franzosen und Allirten wurde Witte

Augst erneuert und Napoleon beschloß die schlesische Armee unter Blücher zu gerathen.

Er wartete auf sie los, wurde indeffen durch das Vorrücken der großen Armee aus Böhmen nach Dresden zurückgerufen. Hier stellte er die Dinge am 26. Augst wieder her, und am 27. wurde die Schlacht bei Dresden, der letzte seiner Siege, geschlagen. Es war ein nebeliger regnerischer Tag; der Nebel dicht und der Regen schwer. Unter dem Schuge des Nebels übertraf die Murat einen Theil der österreichischen Infanterie, und da deren Geschütze durch den Regen unbrauchbar geworden waren, so vermochte sie sich nicht genug zu gegen seine Kavallerie zu vertheidigen, welche von Infanterie und Artillerie unterstützt wurde. Der linke Flügel der Allirten war vernichtet. So weit war Alles gut für den Sokn des Glüdes; aber die Kemeß sollte sehr bald die ihr gebührende Steuer einstreifen. Ein Sieg kann schwerlich ein Sieg genannt werden, wenn er nicht gute Folgen hat, und ob Dresden ein zweites Austerlitz werden sollte, hing von dem ab, was in den zwei oder drei nächsten Tagen geschehen würde.

Napoleon haubelte nicht mit seiner gewöhnlichen Energie in dieser kritischen Lage, und in sieben Wochen hatte er aufgehört zu regieren. Warum jagerte er die Früchte dieses Sieges zu ernten? Weil das Wetter, welches am 27. Augst seinem Glücke so günstig gewesen, ganz bald so ungünstig seiner eigenen Person war. Er hatte sich fast den ganzen Tag über dem Regen aussetzen müssen, und als er nach Dresden zurückkehrte, bei Nacht, war er bis auf die Haut durchnäßt und mit Schmutz bedeckt.

In Folge dessen wurde er ernstlich unwohl; eine Indigestion, die er sich am 28. zugezogen, lud hinzugekommen sein. Dies verhinerte ihn, seine Thätigkeit in gewohnter Weise zu entfalten, moß bald nach die Nachricht von den zwei Niederlagen der Franzosen in Schützen und der West. kam. Danach wurde bei Kulm geschlagen, hauptsächlich, weil er im Vertrauen auf eine in Aussicht stehende Unterstützung des Kaisers sich nicht bei Zeiten zurückziehen wollte. Man weiß, in welchem schrecklichen Zustande sich die Straßen in Folge des andauernden Regenwetters befanden.

Dasselbe Regenwetter, welches damals über Schützen und Böhmen herbeigebrochen, war auch in Schützen den Franzosen feindlich. Das schreckliche Unwetter, welches in der Nacht vom 28. Augst losbrach, schenkte die Ruhade, die wühende Reisse und das Schwarzwasser, in denen bald so zahlreihe Scharen ihren Tod finden sollten.

Napoleon's letzte Kampagne, so lesen wir in einer sehr schönen und lebhaften Schilderung der Schlacht von Waterloo, verbandte ihr flüßliches Ende dem eigenthümlichen Charakter des Wetters in ihren letzten zwei Tagen. Waterloo würde ein französischer Sieg sein und Wellington der Besiegte, wenn der Regen, der am 17. Juni so schwer niederfiel, sich nur um 24 Stunden verzögert hätte.

Am Nachmittage des 17. war das Wetter sehr warm und dabei trocken und die Franzosen waren geschäftig ihren Feinden nachzusetzen. Die anglo-holländische Infanterie hatte sich von Anatre-Bras zurückgezogen, und die Kavallerie folgte hinterdrein, selbst verfolgt von der französischen Kavallerie, die sie mit großer Kühnheit drängte. Das Wetter war während des Morgens drüben heiß geworden, es herrschte sehr eine todtte Ruhe; kein Wind regte sich, und die Atmosphäre war bis zur Unersichtlichkeit schwül, während eine dunstige, schwere, dicke Wolke über den Rämpfen hing. Das 18. englische Fußregiment war vollständig kampfbereit und erwartete nur den Befehl zur Attacke, als die Brigade-Batterie zur Rechten zu feuern begann, um vorläufig die Ordnung im Vorrücken des Heerdes zu stören und zu unterbrechen. Die Feuerführung schien sich der schwer geladenen Waffe mitzuthun. Ein furchtbarer Donnerhagel erfolgte, worauf sofort ein Regen herabstürzte, den an Heftigkeit vielleicht nie ein tropischer Regen überstiegen hat. In wenigen Minuten war der Boden vollständig gefättigt, so sehr, daß er eine rasche Bewegung der Kavallerie ganz unmöglich machte.

Dieses Unwetter, bei dessen Ausbruch Blücher bekanntlich scherzend antwortete: „Unser Allirten von der Ruhade!“ hinderte die Franzosen, mit gehöriger Kraft auf ihre sich zurückziehenden Feinde zu drücken, aber dies würde nur ein kleiner Nachtheil gewesen sein, wenn sich nicht das Wetter, wie so oft nach einem starken Wetter, in einen gleichmäßig schweren Regen eingelagert hätte, der den fetten wässrigen Boden in eine Schlacke verwandelte. Die ganze Nacht hindurch waren des Himmels Schleißen offen, zeitweise fiel der Regen in Strömen, zum größten Tadel der Soldaten, welche Jelle hatten.

Am Morgen des 18. hörte der Regen auf, aber der Himmel blieb umwölkt, und erst einen Augenblick vor einem Untergange zeigte sich die Sonne, um auf einen Moment in voller Mierie auf die Bemerkungsbewegung der Allirten ihre blendenden Straßen zu werfen. Was wohl hieß bei Napoleon an „die Sonne von Austerlitz“ gehabt haben, die er so oft in den Tagen seines mittäglichen Ruhmes apostrophirt hatte! Die Wohlthone von Waterloo war der praktische Gegenpol der Wohlthone von Austerlitz.

Die Schlacht bei Belle-Alliance begann erst am Mittag, wegen der Beschaffenheit des Bodens, welcher die Verwendung von Reiterei und Artillerie sehr erschwerte, als man den Boden einige Stunden hatte trocken werden lassen.

Dieser unermessliche Verzug war die entscheidende Gelegenheit für den Sieg der Allirten, denn wäre die Schlacht um 7 Uhr Morgens begonnen worden, so wäre Wellington's Heer von den Franzosen geschlagen gewesen, ehe noch ein preussisches Regiment an Ort und Stelle gekommen.

So aber wurde für Bülow's Korps bis 4 Uhr Nachmittage am 18. Juni Zeit gewonnen, um welche Zeit es, statt vielleicht schon am 2. desfalls erst am 4 Uhr eintreffen konnte, weil es durch ein großes Schachfeuer in Waare aufgehoben worden war. Wegen dieses Regens währte Napoleon beinahe 20000 Mann und 60 Kanonen schickte, die alle gegen Wellington hätten verwendet werden können, wäre die Schlacht am Vormittage geschlagen worden. Wie die Tage war, gab dieser große Sturmwind nicht einen Schuß gegen die Engländer ab. Die anderen preussischen Korps erreichten den Schlachtfeld gegen Abend, die Korps Jülich und Wirtz verließen Waare, sich gegen Mittag.

Beschläge der Himmel, das wir mit diesen Thaten und dem blinden Zufall gelangen ergeben, und der Schlacht von Königsgrätz eine gleiche Bedeutung verleihen, wir waren gegen unsere Schrecken nie unempfindlich, aber wir haben nur diese Thaten als Eingangszeichen für die schließliche Woge angeführt, die im Unglück noch eine Zeit ausmühte zu spalten, in einem Unglück, zu dem auch von Seite der Ephe nicht minder ihr Schicksal rechtlich beigetragen wurde.

Die deutschen Brüder waren unwillig, als sie ihren schwebenden Kamm ein wenig gekniet sahen, sie wollten nichts von den natürlichen Einflüssen wissen; nun so sei es, wie waren nicht die Befehle durch natürliche Einflüsse, gesteuert wie es often, nur durch unnatürliche, deren Benützung man nicht scheute, nur denen aber jeder christliche Mann jurad schreckt. Diese unnatürlichen Einflüsse befanden in Mitlein eben so niedriger als illegitimer Natur. Wir wollen hier nicht von dem offenen laßlichen Verrath sprechen, dessen bloße Erinnerung jedem Ehrenmann das Blut in's Gesicht treibt, noch der Rauspirationen von Heidelberg und Mannheim erwähnen; wir wollen uns nur jener Thaten erinnern, welche neben dem Verrath noch den Treubruch und Weichheit als Verbündeten aufzuweisen hatten, und die als ewiger Schandfleck die Geschichte eines zivilisirten Jahrhunderts besudeln!

(Fortsetzung folgt.)

## Ungarische Bauernführer im sechzehnten Jahrhundert.

(Historische Skizze.)

Der Bauernkrieg gehört unter die traumatischen Epochen der magyarischen Geschichte. Anlaß zu denselben gab der Erzbischof und Primas Thomas Bakas; eines Bauerns Sohn aus dem Dorfe Erdős, welches einem angesehenen ungarischen Magnaten, dem Vorkolumbus Drassi gehörte, wohnte er sich, wie viele Magyarer jener Zeit, den Studien und trat hienach in den geistlichen Stand.

Als Erzbischof begleitete er den Bischof von Erlau, Gabriel, nach Breslau, wo Mathias Corvinus gegen die Könige Matthias und Kasimir zu Feld zog und zog des großen Königs Aufseheramt durch eine Bemerkung über die Art und den Ort, das Heer zu lagern, auf sich; bald nach dem Feldzuge ernannte ihn der König zu seinem Geheimschreiber und später zum Bischof von Raab. König Matthias II. (1490–1516) übertrug ihm das Erlauer Bisthum, welches er später gegen die Erzbischof von Gran vertauschte. Als Erzbischof und Primas erhielt er den Kardinalshut, erbaute die in ganz Ungarn bekannte Bakas'sche Kapelle und gründete die Familien Erbdy und Polffy, ein unerschöpfliches Verdienst, wenn die Thron der Nachfolger dem Kaiser zugerechnet werden dürfen. \*)

\*) Es ist eine ansehnliche Erwähnung in der ungarischen Geschichte, daß Matias von besserer oder unbessener Herkunft zu Macht und Würden, zu hohen Ämtern und

Zur lateinischen Kirchenvorlesung nach Rom brufen, hieß Thoma-  
 zas, von dem Dichter Stefan Laurinus (Scherdaff) begleitet, dahin ab.  
 Mit dem kirchlichen Zweck seiner Reise verband er einen weltlichen.  
 von dem Papste Unterstützung für die Ungarn gegen die Tataren anzu-  
 suchen. Aber ein Jahr vermehrte er in Rom und erregte Aufsehen durch die  
 Predigt seines Gotteskates, den geistlichen Glanz seines Haußpates. Als Papst  
 Julius II. (1503–1512) starb, verrichtete Bafaci die kirchlichen Feiertags-  
 dienste, bevor die Karoline sich zur neuen Papstwahl in's Konstantino-  
 polen begab. Er sollte nicht an Stimmen, die Thoma auf den päpstlichen  
 Stuhl ergaben wollten, aber die Mehrzahl wählte den unter dem Namen  
 Leo X. berühmten Medice. Das Vankeser für die Wahl verrichtete  
 abermals Thomaß Bafaci.

Der neue Papst fand den Schatz durch die Unterstüzungen erschöpft, die sein Vorgänger dem Könige von Spanien zur Bezwingung der Mauren geleistet hatte. Er geiff zu einem veralteten Mittel, indem er Thomas mit großer Freierlichkeit zum Kardinal-Legaten für Ungarn, Böhmen und Polen ernannte und ihm die Befugniß ertheilte, den Keuzzug zu predigen.

Belastet lebte nach Ungarn zurück, trat mit der Keeszule des Papstes in die Ständeverammlung und trieb sich glücklich, den Keeszule wider die Ungläubigen zu vertheidigen. Mit breiten Worten schilderte er die Nothwendigkeit des heiligen Krieges; man möge die Banern bemannen und heissen, was das ganze Reich gegen die Türken veranlaßt. Von vielen Seiten soll ihm Beifall entgegen, nur der König, Schwäbisch wie immer, theilte trüb und nachsichtlich in Jochen und Kopfsteckeln nahm der erfahrene Schwärmer Stefan Telezky das Wort zur Abmahnung von diesem Vorgehen. „Man wird“, sagte er, „ein fürchterliches Gefährde bemannen, und dem Rannman die Mittel in die Hände spielen, sich an dem Adel, seinem Vordränger, zu rächen. Armes und verschuldetes, der Schwärmer aber Verruchter verfallenes Adel der päpstlichen und böhmischen Länder wird herbeiströmen zur Sache für wahre oder erdichtete Unbilden, und so dürfte das gegen die Ungläubigen geführte Schwert über die Familien des Ungarn geführt werden und in deren Blute schwimmen. Man möge die Walle bei Seite legen oder doch nur die Semitteln, den Adel und die Bürgergesellschaft bemannen!“ Doch der Cardinal hatte die Kriegsbegleitung auf seiner Seite, und am 16. April 1514 ward die Keeszule verurtheilt.

Wie unheimlicher Zorn die greifen Däuer und Landstreicher zu den ihnen gebotenen Waffen; in kläglichster Lage lagerten ihre blassen Häufen vor Pils, Strahowitzberg, Großwarden, Kaleska, Weßprim. Es bedurfte nur eines Aufwandes ihrer Lärmenden, juchenden Ranten. Der Wostschäger des Papstes traf eine verhängnisvolle Wahl. Der Speiler Georg Doss und Dolsch kam damals zum Vorschein; er hatte das Jahr zuvor bei Belgrad im Zweikampf zu Ehren des Reiches seinen tüchtigen Mitstreiterführer mit einem Hieb die gepanzerte rechte Hand abgehauen und nahm nun als Preis seinen Lappstein doppelt und halb, eine doppelte Wunde, die ihn baldigst dem Schicksal überliefern sollte. Er war ein Mann, der auch die Wunden der Schwärze, Sporen, Gefangnis, und der Bandagie um vierzig Banerachaffen als Schicksal, um Gefangnis. Am 30. April ward Doss, „Wüstener der Kreuzer“ und „Schwanz in der Hand“ die weisse Fahne mit dem großen roten Kreuz. In der That sollte es Blut bedeuten!

Desen nahm seinen Bruder Gregor, einen sanften gelassenen Mann,

zum Gelingen; bald gefüllten sich ihm Herz, Metzger, Herrern von Gargel, Brüder Carnabot, Franz Bagel, Thomas Kiesel von Wägle, Anton Hossu u. A. m. als Rathgeber und Rottenführer bei. Als nun das Gesammtvergn. von 250 auf 40.000 Mann anwuchs und unangesehene Scharen einströmten, als auch die Feldarbeit im Stide liegen wollte und der Bauer die Miene der Untermüthigkeit mit herausforderndem Trog zu verlauffen begann, da muften die Bedenkten für ihre Eigerrück fürchten und wollten ihre Gesundheit von der Tpefnahme abhalten. Die Gransfamilien, die sich viele dabei erlaubten, vermeheten nur den Ingrimm der Begriren.

Der Stein war im Rausen, Lorenz Medjaroß forderte Dossa offen auf, Gewalt mit Gewalt zu vertreiben, nur der sanfte Segen hielt ihn noch kurze Zeit zurück; aber seine Worte fruchteten nicht lange, denn pöblich gab Dossa den Seinigen die Erlaubniß, ihre Waffen gegen die Edelsten zu kehren.

In den Vorstädten von Ofen und Pest begannen die Gewaltschädigungen. Die Häuser der Edelmänner wurden unvermerkt überfallen, geplündert, in Brand gesteckt, die Eigenthümer selbst mitterloos hingeschleppt. Zu spät erkannten der König und der Kardinal die Gefahr des Landes, in spät, erst am 14. Mai, verbotten sie, daß sich irgend einer mehr mit dem Kreuze besetze; zu spät wurde Georg in die Acht erklärt. Dieser theilte sein Heer in zwei starke Haren und zog gegen Siegburg. Den Bräuer Georg behielt er bei sich, den Priester Lorenz sandte er nach Szek, den Priester Barnabas nach Gelan, um die dort versammelten Kreuzfahrer nach Siegburg zu bringen. Ambros Szabados, ein Pfister Bürger, ließ er vor Pest zurück und befohl ihm, das Lager zu besichtigen, die Gegend von Pest zu verberren und alle Raubschäfer aufzufangen, damit der König seine Kunde von dem Hauptverderber der Kreuzfahrer bekomme. Dieser that gleich, der Rava gleich, verderrend gegen Siegburg. Weit und breit loderte alles in Flammen auf; die immer ferner aufsteigenden Rauchwolken veränderten dem erschreckten, von Ofen Geflüchteten weit aufschauend Könige die ungefähre Richtung, in der sich die Wäldchen bewegten.

Von seinem Hauptquartier Gygys an (zwischen Pest und Gendrad) seines Dorfs an seine Glaubensgenossen folgendes Manifest: „Georg von Seefeldland, ein tapferer Soldat, Kämpfer und ohefter Hauptmann der beglückten Schar der Kreuzfahrer, Unterthan des Königs von Ungarn, nicht aber der abeligen Heeren, entsetzt allen Eidenden, Bösern und Wölfen im Königreiche Ungarn seinen Kuch. Ihr müßt wissen, daß die ungläubigen Heiden gegen uns und alle zu der gegenwärtigen Unternehmung zu heiliger Gemeinschaft vereinigen Kreuzfahrer sich mit gewaltsamer Hand erhoben haben, um uns zu verfolgen, zu beseitigen, zu vernichten. Wir heißen Euch auch! strengte, die Strafen des Bannes und ewigen Verdammnis und der Verlust des Vermögens und des Kopfs, das Ihr nach Erhalt dieses Schreibens auf der Stelle ohne Verweilen und jede Aufschub kommt und Euch in das Dorf Gygys begeben, damit so die heilige Schar und segensreiche Verbrüder die Kraft und Arme der Ungläubigen und vermaledeiten Heiden zu bescheiden, jähig und überwinden könne. Handelt Ihr so, so ist es Euch, sonst verfallt Ihr der eben besprochenen Strafen. In Euch damit werden wir nicht zürischen sein, sondern Euch an den Giesel Gurecs Handfesseln hängen lassen, Euch fließen, Curre Güter verlieren, Euch Weib und Kinder zehren.“

Dieses Rundschreiben war das Signal zu furchtbaren Greueln, worin sich das Reichsgelübde für sein laien ererbte Bevölkerng löste. Die Zulassung zu den Diensten der Krone \*) (von dem Kreis, lateinisch *crux*, womit sie sich bezeichneten, so geheißen) war in manchen Gegenden so groß, daß sehr nur Weber und Kinde, Gerste und Weisflachs, jandischen und alle Feidarbeit stierte. Bald war der furchtbare Aufstand über einen großen Teil des Landes verbreitet. Die wachsende Gefahr erschütterte den Hof und den Adel, dessen wechselnde Nachfolger den armen König noch mehr verwirrten; die Eimen wollten die oberste Waffengarnung des Palatin Emeric Bern übertragen, während dieser Palatin wurde getötet, dem der Palatin war alt und verregelt von der Macht vermocht, daß er in einer Schlacht getötet werden mußte. Andererseits rietten, Siegmund von Polen oder den Kaiser Maximilian zur Hilfe aufzurufen, aber der Beihand dieser Gütern war unsicher und fern. Endlich sagte die Meinung des alten Johann Bornemiss. Er elterte den Oberfeldher über alle Truppen in Siebenbürgen und den tiefsten

\*) Dieser Beiname hing noch lange nach dem Erbfolgekrieg des Bauernkrieges in der magyarischen Geschichte furchtbar nach und wurde Allen beigelegt, die in offene Unübereinstimmung gegen die Regierung traten.

Beschäftigungen dem Wohlleben der Eisenbürger Johann Japolya zu übergeben, um so mehr, da man früher Kunde erhielt, Doss nicht seinen Zug gegen Eisenbürgen. Außerdem wendete Bladblum seine Thätigkeit nach Ehem.

Die Beger Städte, dann Bissen, Klattau, Laun, Saag und andere suchten in kurzer Zeit ein Heer von 12,000 Mann nach Ungarn. Auch die schlesischen Herren von Sternberg, Schall, Gernig, Hagan und andere schickten Bladblum ansehnliche Kräfte-Billier zur Verfügung.

Der alte Bornemitzte selbst riefte alle Truppen, die in der Umgebung von Ofen lagen, zusammen, die Pfister und Ofner Bürger bildeten das Hauptvolk, sie brach er gegen jene Kräfte auf, die er wußte, unter Andorl Szentos umfassen von Ofen in einem schützenden Lager zurückgezogen waren. Es kam zu einem heftigen Gefechte, in welchem Paul Lemery eine Abtheilung Kräfte in die Flucht trieb. Die Besatzungen, darunter ein Pfister, wurden verätzt und hingerichtet. Bornemitzte forschte nach der Kräftevertheilung auf, die Massen abdrückten und vertrieß ihnen für diesen Fall in der Königs Kammer Begehung und Vergessen bei Besatzungen. Andorl Szentos, ein stiller, beschränkter Mann, der auch wahrhaftig sich mit dem Kräfte begnügt hatte, riefte er seine in die Aufforderung zu gehören; sein Wort blieb nicht ohne Erfolg, und viele Kräfte traten mit ihm zu den Königlichsten. Ein Theil blieb zurück, aber auf dem ersten Stütz wurde der Schlachtordnung gestrichen und unter den Flüchtigen, besonders unter dem Hauptvolk, ein großes Einbruch geschick; zudem lagen die Flüchtigen verfolgt, das Lager, eine Wagnung, erobert und geplündert. Kräftepfeiler führte Bornemitz nach Ofen zurück, die Besatzungen wurden zum schrecklichen Beispiel mit abgemessenen Opfern und Rufen entlassen; danach, bei größter Eile, wurde die Besatzung sich zu lassen, wurden die Buren dadurch nur zu größerer Eile getrieben; viele waren Verlorene, die auf der Seite der Emderer sich zu beruhigen konnten, gestiegen sich zu ihnen und in der Marmarose Verwundung griff gegen die gesammte Abtheilung in den Kräfteführer, welcher in den nächsten Kräftebesatzungen sich zusammengetrieben hatten und das Land weichen auf das Gefährliche mit Feuer und Schwert befehligen. Inzwischen erhoben sich auf königlichen Befehl die kaiserlichen und die kaiserlichen Kräfte der Kräfteführer, gegen gegen die Kräfte und schlugen sie bei Szar-Pal, bei Reggall, bei Döbel, bei Kremnitz und Pörsch.

Mit gleich glücklichen Erfolge ward auch an anderen Orten gekämpft. Bei Eger erliegen die Kräfteführer dem Banner Hoppolits von Ofen, bei Großmartha vereinigte der Bischof Franz Peter ein Banner mit dem Namen des Gemüth Gyalab, Paul Kintabod, Benedit Döps und Mikal Stefan, und trieb die Kräfte in die Flucht; mehrere ihrer Kanonen ritten sich nach Pales, andre in Döps's Lager, die durch die Niederlagen der Kräfteführer erschreckt, mit der Hauptmacht Egerdine bedrohte. Gewandte Kräfte, eroberten, die Besatzung machten seine Häuser doppelt fester. Außer Eger, die wohlverfügte, vollreife Stadt, deren Kräfteführer allein 3000 Kräfte zählte, im Sturm zu nehmen, wendete er sich gegen Gyalab. Der Bischof ließ Döps, Mikal Gyalab, von dem Temevar Grafen Stefan Szabory mit antzusehen Scharen unterstützt, erwartete die Buren. Georg, ein Mannschiff überlegen, stellte sich zur Schlacht und beide Theile kämpften mit abwechselndem Glück, aber mit gleicher Tapferkeit und Ausdauer bis zum Einbruch der Nacht. Mit dem Anbruch des Tages erneuerte Szabory die Schlacht, es gelang Döps, die Kräfte des Theils zu überfallen, seine Gefangenen anrichten immer mehr mit ihrem furchtbaren Werkzeuge, aber Szabory erregte das Unerwartete, der ungarischen Abtheilung durch die Gewalt des schweren Geschützes, welches die lebenden Gefangenen reifenweise zu Boden brachte. Da entfiel auch dem übrigen Hauptvolk der Buren der Muth, sie ergaben sich in die Hände, wurden von Szabory's Heilern unverzüglich versorgt und in das Döps'sche nächste Bala, in dem Döps's Nachbarn verbergen lag, gesandt. Die Kräfte der Tages schien genügend, der Sieg für den Theil entscheidend; aber Döps, gewaltig in Wort wie in der That, besetzte die Kräfte zu neuer Aufstärkung, so die Schlacht mit dem nächsten Hauptvolk an sich und erneuerte den Kampf gegen den Grafen und den Bischof. Die reichlichen Kräfte der Kräfteführer vermochten nicht mehr lange dem kühnlichen Andrang der Kräfte zu widerstehen, das Gefecht artete in wilden Gemüth aus, in welchem Szabory, schwer verwundet, vom Pferde stürzte. Ihn hinbrachten die Kräfteführer; der Bischof befohl dem Rufe den Rückzug auf das Schloß. Döps drang in die Stadt, ließ die Bürger und die Kräfte pflanzen, Abel und Pfister ermorde, das Schloß einschließen und zur Ueber-

gabe auszurufen. Unterdessen schleppte sich Szabory, durch die Nacht begünstigt, von dem Feinde ab und hielt sich den folgenden Tag über in einem schützenden Bunde verbergen. Am nächsten Morgen überließ er sich der Wuth, fand am ersten Hof vertheilt ein ein vertheilt Pfister, dessen er sich bediente, um das festliche Pfister zu erreichen, so entfiel er glücklich nach Temevar. Das Schloß hatte ein traugliches Loos. Das Schloß war wieder im Stande eine Belagerung auszuhalten, nach ließ es sich gegen schmerzlichen Anlauf vertheidigen; es mußte in die Gewalt der Kräfte übergeben. Mikal Gyalab vernahm sich zu freiwilliger Uebergabe nicht zu entschließen; er entwich mit einigen Brüdern in der Nacht, fand in einem Nachen die Wuth blaus, um in das Gefolge von Ofen zu fliehen, aber bald über die Kräfte blaus, so in der Nacht in die Flucht, die ihn nicht mehr und Schwach zu Döps schickte. Dieser ließ ihn prägen und auf verschiedene Weise peinigen, zuletzt in seinen geistlichen Gewand stecken und ihm eine Zuspel ansetzen, und der er jedoch nicht die Wuth, keine und Pfister, mit denen er gekämpft war, brach; in diesem Gemüth wurde der unglückliche Bischof aufgeführt. Mit gleicher Grausamkeit wühlte Döps gegen alle Offiziere; sein vermindertes Gemüth schenkte keinem Erbarmen zugänglich; nie hörte man ein Wort der Mitleid, aber Wohl von ihm, so oft ihn sein Bruder Geiger, der nur mit Wuth wollte, im Lager vernahm, zur Darmthätigkeit ermahnte und zurückfallen wollte. Schandhaft war das Ende der besonnenen Stefan Szabory, der durch vor der Vertheidigung des unglücklichen Kampfes gemüth hatte; Döps ließ ihm einen Strich durch den Hals ziehen, ihn damit auf den Boden hängen und mit Pfister- und Pfisterhaken abhauen. Der Pfister Lorenz weiterte sich Döps in wilder Wuth; auf einem Kuchengestell überließ er das Schloß der Kräfte von Ofen, ließ es anrauben und anzünden und wich mit seiner Heide nach dem Pfister, bei er den Herrn mit seinen drei Brüdern, ihren Frauen, Familien und Hausgenossen in den Flammen aufkommen sah.

(Schloß folgt.)

## Armee-Nachrichten.

### Österreich.

\*(Aus dem Bruder-Lager.)\*) Gerüchtmäßig verlautet, daß sich bei einem mit Hinterlassenen-Gewehren versehenen Bataillon Lebenskräfte ergeben haben, und daß man, als man der Erde nach auf den Grund ging, fand, daß die Soldaten in den Patronenröhren nach die Munition auch Brot und Lohel verpackt hatten. Theile von diesen Waffen waren (dann an die gestrichenen Patronen angeliefert, und hatten deren Einbringung in den Patronenraum erschwert. Wenn sich die Geschichte wirklich so verhält, und bei der, man muß es so nennen, Unvorsichtigkeit eines großen Theils der Mannschaft mit dem Gewehr im Allgemeinen und mit Präzisions-Waffen im Besonderen, ist sie nicht ganz ungeschichtlich, dann würde viel eher nur beweisen, daß die Verantwortlichen derjenigen Organe, welche dazu berufen sind, die Ermaten der Munition zu überwachen, allerdings noch eine Steigerung zuläßt.

\*(Ein Wunsch in der Weltausstellung.)\* Wer im militärischen Interesse die Pariser Weltausstellung besucht, hat zugleich mehr Mühe als viele andere Besucher, um alles das zu sehen, was er nur ungern verkannt haben würde; denn ihn führt kein passiver Katalog, auch findet er nicht alles das, dessen Studium ihm von Nutzen werden kann, in einer Gruppe vereinigt. Die Klassifikation sollte 10 Gruppen auf, die sich wieder in 95 Klassen theilen. Unter diesen 10 Gruppen sind allein 8, welche je wenigstens eine Klasse enthalten, die einen forschenden Militair nicht finden lassen, daß er zum Augen seines Standes vernachlässigen kann, und selbst die beiden hier nicht mitgerechneten Gruppen wird Niemand außer Acht lassen, wenn er sich nicht ein leichtes Zeugnis seiner Bildung und seines Geschmacks selbst ausstellen will. Denn der vorstehende von Japen der letzten Kämpfe, ihren Einfluß auf Bildung und Bereicherung von Geist und Herz, und wie verkannt den Krieg, und die Ausübung in Waffenschulen für einen Gatten mit seinen duftenden Blumen und schattigen Gassen! Ja, wer das Lager von Valand besucht hat, erinnert sich wohl nicht an freundschaftlichen Göttern, welche die französischen Soldaten um ihre Zelte anlegten, um sich nach den Wundstangen der Lagerbetten an ihrem Anblick zu weiden und zu erquicken!

Die vielen unglücklichen Urtheile, welche am Anfang im Publikum

\*) Aus der „Darmstädter Illg. Mit.-Ztg.“





# Militär = Zeitung.

Nr. 67.

Mittwoch, den 27. August 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 10 Kr. — Für die Amer. Union Wien 2 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 10 Kr. — Sonstige werden die halbjährigen Zeithefte mit 6 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaktion, Pränumeranten an die Expedition: Wien, Erbst. Schulerstraße Nr. 16, Wollzeile Nr. 24, im Durchpost, zu richten. — Abdrucke werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Czeret's Buchh. die Befolgungen, an welche auch die zur Regelm. gedruckten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

V.

(Fortsetzung.)

Lager bei Olmütz. — Befehl zur Konzentration der Arme bei Olmütz. — Trossen bei Olmütz. — Unser Zuchtkorps. — Marsch gegen Olmütz. — Vorbereitungen zum Wiedereinzug an der Donau-Raie. — Gefecht im Kommando. — Kleinmuth. — Wesselschloß. — Schluß des Feldzugs.

Im Bivouak bei Olmütz, in dem wir während dem 12., 13. und 14. Juli verblieben, fing der mitgebrachte Miasmum allmählig zu weichen an. Die Physiognomien noch am ersten Tage düster, niedergeschlagen, gemüthlich, änderten sich tagtäglich zusehends. Die Ruhe, die regelmäßige Pflege des Körpers, sowie auch der besseren Stimmung bei, ein regeres Leben bildete allmählig auf.

Da die ganze Armee im Festungs-Kapton konzentriert lag, so fand auch der Geist seine Nahrung; die Offiziere der denkbaren Brigaden, Armeekorps besuchten sich gegenseitig und so war auch Gelegenheit zum rezenten Plausch vorhanden. Den Stoff zur Unterhaltung lieferten, wie vorauszuversetzen, die Geschicklichkeit der Preußen, das Zündnadelgewehr, ihre Stärke &c. In unserer Nachbarschaft lagen die Eschken, lauter offene, ansehnliche, dielerte Kanonen, die äußerst angenehm und für uns interessanten Gesellschafter abgaben. Ihre Liebenswürdigkeit förderte die Vertraulichkeit.

Bei einer solchen Gelegenheit wurde der Umstand besonders hervorgehoben, wie endlich die blutigen Lehren des gegenwärtigen Krieges mit unwiderstehlicher Kraft und den sichtbarsten schmerzhaften Folgen für uns, zur Verwirklichung der Feuermassen führen müssen. Die letzteren, entsprechende Handhabung der Feuerkräfte, ihre Wirkung mit Rücksicht auf die Ziffer der Verluste, konnte nicht mehr bestritten werden.

Im weiteren Verfolg mußte sich die natürliche Frage aufbringen, wie es kommen, daß Preußen die erste europäische Großmacht ist, welche die offenkundigsten Siege erringen, längst schon bekann und jetzt von der ganzen Welt, ungeachtet der Vortheile der Hinterladung, als erste, und ohne Rücksicht auf Kosten mit aller Macht auf die allgemaine Einführung einer solchen Waffe in seiner Armee hinabzieht? Es wurden viele Ermuthigungen und Rörthe vorgebracht. Jeder nahm jedoch so ziemlich in der Hand abzuheben, daß die Verantwortung dieser Frage mit ganzem Gewissen den Komitès und Kommissionen überlassen werden kann, welche seit Jahren schon ausführliche Versuche mit einer großen Anzahl verschiedener Systeme vornahmen, und sich nun nachtheilhaft und Schaden des Staates so lange Zeit, inderfernung nach dem schließlichen Resultat, während welchem die Vorzüge der Hinterladung im praktischen Leben und eigener Anschauung kennen gelernt wurden — nicht einschließen konnten, mit Energie die Initiative zu ergreifen.

Das so liebste Prinzip der langsamen vorrühigen Fortschritts, die jagsthe Ecken, gegen welche Veranlassung auf sich zu nehmen, die nicht immer weißen Rücksichten auf Ersparrnisse für den Staat, die nicht immer richtige Anwendung der in Gebote stehenden Weisheit, dürfen wohl die Hauptmomente sein, daß diese so hochwichtige Entscheidung eine solche Forderung und traurige Verschwendung zu erfahren hatte. Würde die preussische Armee in gleicher Weise warten müssen,

bis das Zündnadelgewehr mathematisch genau arbeite, so hätte es ganz gewiß die heutigen Erfolge nicht ausgemacht. Trotz der Mängel, die heute dem Zündnadelgewehr noch anhaften, und die hauptsächlich in der Regel, in der Patrone, in dem Verschluss, ferner in dem größeren Gewicht des Gewehrs (zwei Pfund mehr als unser Infanterie-Gewehr), endlich in den Schwierigkeiten zu suchen sind, bei leicht einzutretender Veranlassung dasselbe wieder schnell gebrauchsfähig zu machen, so hält man doch richtig geurtheilt, daß die Zeit der Vorkriegslage vorüber sei, und man nicht mehr eine Einschränkung aussetzen dürfe, deren Vortheile die Nachteile weit überwiegen. Man hat nicht die Hoffnung auf das Weittragen der Bezeichnung der Mängel aufgegeben, nachdem man sochmal die Waffe geändert und verbessert.

Was nicht verschiedene Gesichtspunkte, die Betrachtungen über das Zündnadelgewehr angeht, ist sein Gewicht, darüber bestand keine Meinungs-Vertheilung, daß dem hinterader ein entscheidender Vorzug aus manngischen Gründen, wie leichter, bequemer Laden in unsere Körpertragen, unabhies Gesellen bei so Regenwetter, dessen gestörte Gebrauchsfähigkeit während ein nassen Verweils, zu gewährt. Trotz dem konnte man beim Vergleich der effektiven Bezeichnungen doch nicht zugestehen, daß unser gezeugenes Infanterie-Gewehr, insbesondere der Jägertruppen dem Zündnadelgewehr gar so nachstehe.

Verständigte man, daß das Zündnadelgewehr, von 300 Schritten angefangen, erst einen erheblichen Erfolg zu erzielen im Stande war, und daß unser Gewehr auf 500 bis 600 Schritte weniger gegen einzelne Individuen, aber gegen Kolonnen mitwirkig gebrauchbar laufe, so konnte man nicht recht begreifen, warum solche hangereifliche Vortheile unbenutzt gelassen wurden.

Verständigte man ferner, daß beim fortgesetzten Gebrauch die Schußwirkung aus dem Zündnadelgewehr immer schwächer sich äußerte, und daß sein Effect in Folge dessen sogar bis auf 100 Schritte sich verminderte, weil die Wirkung eben so durch den fortgesetzten Gebrauch, wie durch die Konstruktion des Verschlusses abgeschwächt wird, was dadurch seine Erklärung findet, daß die Patrone auf keiner festen Waffe ruht, so Folge dessen der Verschluss immer unrichtiger, und die Expansionkraft des Pulvers auf die Regel, je öfter momentan geschossen, verhältnismäßig schwächer wird; ferner die schnell nacheinander wiederholten Schüsse den Lauf des Gewehrs deatzt erwärmen, daß dadurch mehrere Fehlschüsse erzeugt werden, so lagen dann genug Annehmungen zu unserer Bewandungsweise im gegenüber.

Es ist wahr, daß nach der Bezeichnung des Zündnadel-Gewehrs alle diese Fehler wieder verschwinden, aber man kann es doch nicht während des Kampfes sagen. Es bleibt somit immerhin abzuwägen, werth, daß unsere Besonnenangriffe auf solche Mängel sich nicht zu stützen müssen.

Die erwähnten Nachteile des Zündnadel-Gewehrs, wozu sich noch der Geist, daß die eigenthümliche Konstruktion der Patrone, welche sich von dem oberen Theile nach hinten einzutreten und dadurch einen Aachen Stoß nach rückwärts ausübend, ein scharfes Ziel nicht zulässt, so wird man finden, daß die Vorzüge des Hinterladens zum Theile sich ganz zu paralysiren liegen, wenn man darauf bedacht gewesen wäre, dieselben in ihrem Effect durch gewandtere Taktik weniger empfindlich zu machen.



Auf 500 bis 600 Schritte waren wir im Stande die flammendste Feuer zu ertragen. Daraus resultirte, erforderte die Klugheit, dem Feinde, der das Handfeuer-Gewehr gebrauchte, und verhältnißmäßig weiterer Feuer Stand zu halten. War das auf 300 und später die Feuerkraft, dem Feinde die Handfeuer-Gewehr durch mehrmalige Schüsse, wie oben bemerkt in seiner Wirkung abgeschwächt, so war erst dann der Kampf zu Ende und gekommen vorzudringen, und nach herangekommen längerer Feuer mit dem Bajonnet einzubringen. Den Prüßten lag es leicht das Feind diktiren, sie zeigten sich stets als sehr bewandte Krieger.

Auf solche Angriffe fehlte es nicht an merkwürdigen Beispielen, der ausfälligen Gebrauch des Bajonnet, Samaritan jähren, der die Ruah eine Wirtin, das Bajonnet allein ein ständiges Instrument in der Hand des Soldaten nannte.

Von dieser Seite, welche auch der Widerspruch her, so oft von der bemerkbaren, intelligenten Benehmungsweise der preussischen Kräfte Erwähnung geschah. „Im ersten Felde“, hörte man die Behauptung aufstellen, „kann man weiter der besseren Feuerkraft noch ihrem intelligenten Gebrauche im Voraus den Sieg verheissen.“

Man kann sich in dem Besten eines Objecktes setzen will, muß man dahin kommen und es gewaltiam anheben und liegen ist das Bajonnet die allein taugliche Waffe. Die Eigenschaften, die ein Krieger von seinen Soldaten verlange, um auf den Sieg rechnen zu können, bestehen in der Stärke, Ausdauer, Geduld und Schnelligkeit der Bewegungen. Solche Eigenschaften sind wichtiger als Intelligenz und Bildung. Der große Friedrich hatte seine Kräfte, die vollkommenste Militär-Maschine seiner Zeit in unerschöpflicher Mannigfaltigkeit erhalten und doch hatte er glänzende Siege errungen. Gätten unsere Soldaten eine längere Reizzeit bei der Ruhe anzuwenden, wodurch die genannten Eigenschaften groß zu sieben möglich gewesen wäre sie würden wohlthun den Preußen die harte Seite des Bajonnetes fühlen lassen; insofern könnte man schwer entbehren, wie der Preuß in den weissenlichen Soldatengängen überlegen sei.“

Den letzten Umstand betrifft Niemand, aber ein Gedächtnis der sogenannten, alleinstehenden Kräfte, und Feindespraxis, welcher auf die Intelligenz mit einigen Mithosen beherrscht, verleierte Erwiderung.

Es würde zuerstehen, daß die Intelligenz nicht nicht, wenn man von ihr seinen rechten Gebrauch zu machen versteht, denn in der Kriegskunst ist eben das Können der Ausführung die Hauptsache. Das Können ohne Wissen rechnet nur mit Zufall oder Glück, und es ist zu gewagt, die Macht der Wissenschaft damit zu identifiziren. Aus der Grammatik lernt man, wie Napoleon I. richtig bemerkt, weder einen Gesang der Natur, noch eine Traube von Cornellen blühen, aber man vermag auch nicht ohne Kenntnis der Grammatik Trauben zu schneiden.

Es kommt Alles auf die Anwendung an. Trotzdem verdammt Napoleon I. nicht, noch als Kaiser der Kriegswissenschaften Unzulänglichkeit auszusprechen. Wie hören ihn selbst nach der Niederlage von Austerlitz klagen, daß die ununterbrochenen Feldzüge seinen Offizieren keine Zeit zur Erwerbung wissenschaftlicher Kenntnisse gelassen hätten. Gatte also Napoleon als Verleider gebohrt, bei den damals lang andauernden Kriegen, aber die Unzulänglichkeit der Praxis klage zu führen, um wie viel mehr muß das Mangelnde der Erfahrung in unseren Tagen sichtbar werden, in denen die langen Kriege zur Unmöglichkeit geworden?!

Auf Friedrich der Große, hatte er in seinen Briefen nicht immerwährende Klage über den Mangel an genügender Bildung bei seinen Offizieren geäußert? sie selbst während des Krieges nicht verachtet den Wissenschaften bei seinen Untergebenen Eingang, wenn auch gleich Anfangs ohne allen Erfolg, zu verdrängen?

Der gegenwärtige Krieg gab, glauben wir, wiederholte Bezeugung genug den Gedächtnis der alleinigen Kriegserfahrung zu kämpfen mit der Bildung zur Anwendung zu verstehen; zwar nicht in dem Maße, in dem Glorien aufkommen zu lassen, als sei mit der ersten Stellung Alles gethan; denn man wird bezeugen, nicht den Hauptnachdruck auf die Praxis legen müssen, aber ohne damit die Nachteile auf die Bildung abzuwenden. Jedes Gebot zusammen, Theorie und Praxis müssen einander ergänzen. Es wird ein großes Glück eintreffen, die Abtheilungen in Weiden, eines Einzelnen zu ersetzen, um ihn seinen Ansehen gemäß zu verwenden, nicht übersehen, daß man den einzigen Prüßten, sie zu erkennen, nicht aufgeben, vielmehr die Ein-

führung des Trupps nicht länger aufgeben, das sich eben so wenig damit zufrieden ist, die ansehnlichen Kenntnisse als harte Mühe zu nehmen, wie es von der erwarteten Routine sich nicht täuschen läßt, sondern man dem rechten Wissen folgt.

Am Laufe derartiger entgegenstehender Unterhaltung gab sich die Reue, welche auch, die preussischen Offiziere nicht kennen zu können. Es fanden sich unter unsen damaligen höchsten Kriegsgeschäften einander vor, welche auf persönliche Aufschauung und Charakter genügende Auffassung zu geben im Stande waren.

Nach vorausgegangener Interessanter-Gespräche zwischen den Feld-Offizieren, welche bei der Preussischen Armee, und dem Landwehr-Offizieren, welche bei der Landwehr eingetheilt sind, und erst im Ansehn der der Mobilisirung ihre Feindesverrichtungen mit dem Kriegshandwerk vertauschen, bezeichnen man und die Offiziere die lebenden Feinde als ehemaligen Häftlinge des Ratten-Körpers oder ehemaligen Freiwilligen mit ausgezeichneten Vorbildung, welche hundert Schlägen vor dem armen Prosefistlich glücklich überleben mußten, bevor der König sie würdig befand, die Spatulen in zu tragen.

Die sind in Folge dessen gekleidet, meist in allen Zweigen militärischen Wissens versierte Männer, denen man mit höchst geringen Ausnahmen nicht Unrecht intellektuellen Stolz und Aufgeblähen nachsagt.

Zu diesen Ausnahmen gehören nur die jungen Garte-Offiziere in Berlin, die Gärten der Junker, welche ihre Tagezeit theils vor dem Kollettspiegel mit Einwürfen ihres Oberleutnants, theils mit Wummeln unter den Bänken; den Abend aber auf den Balkonen des Victoria- und Friedrich-Wilhelms-Platzes der im Polster unterlag. Solche Herren haben natürlich durch ihre ständige, nützliche Beschäftigung, theils dadurch, daß sie entsandt gütlich des Berliner Hofes sind, das Leben und Treiben der tief unter ihnen stehenden gewöhnlichen Welt total vergessen und stehen daher auch auf einer ganz ersessenen Stufe der Bureaucratie. Sie sind die würdigen Nachkommen jener Garte-Offiziere, welche 1806 ihre Depen an der Seite des französischen Generalstabs-Felds regierten. Die übrigen Feld-Offiziere sind jedoch sehr lebendige, arge Männer, welchen eben und dem Jüdis in allen Garte-orten das fortwährende Verhältniß betrifft. Wenn auch unter ihnen nicht jene gutmüthige österreichische Kameradschaft herrscht, und sie sich mit dem germanischen Herr Kamerad, oder Herr von R. beziehn, so wird unter ihnen eben so viel eitelstische und mannhaftes Gefühl, habe Begriffs von Ehre und Gemeinnutz, wie nur irgendwo angetroffen. Ihren Untergeordneten dagegen sei nicht minder freundschaftlich und theilnehmend.

Die Landwehr-Offiziere sind auch karmante Männer, doch ihre militärische Wissen geringe, ihre militärischen Kenntnisse davor sich nur von der einseitigen freiwilligen Dienstzeit, was insbesondere bei den technischen Waffen von unberechenbarem Nachtheil ist.

Die preussischen Soldaten wurden und auch als Intelligenz geschätzt; sie sind aber sorgfältig mit Ausnahme der Kasserlanten Garde von etwas plumpen Häftlingen, in den Bewegungen etwas unbeholfen, doch kümmern sie sich viel um ihre militärischen Obliegenheiten, sind sehr gut egerichtet und verstehen das Gelernte auch anzuwenden; sie sind mit einem Worte viel aufgeweckteren Geistes.

Die Ausbildung, Bemanerung der Mannschaft war ebenfalls in den Bereich unserer Beurteilung hineingezogen, die nie öfters Gelegenheit hatten persönlich in Augenschein zu nehmen. Wir gelangten zu dem Resultate, daß ihre eugenförmigen, den Arken begehenden Abthe, die durch die Garde der einen, die schweren schwarzen Pächsen, während einer Sonnenhitze, feinknagel eine Knebelstange, auf Bequemlichkeit berechnete Abhaltung auszuweisen. Der letzte Wackel wurde mit Rücksicht auf die feuchthalen Richte des Blotwals geradezu für gesundheitsnachtheilig erklärt.

Auch die Zweckmäßigkeit der Färgung des Raimenzeuges um die Mitte des Rutes konnte nicht bestritten erscheinen, da die viel schwereren gewöhnlichen Patronenfassungen sammt dem Stiel, den Wagen bedürfen mußten.

Der Tarnpelz fiel durch seine Größe auf, und das Gewehr, welches stets mit größtem Vorzorn auf der Schulter getragen wurde, dürfte sehr unangenehm sein, wenn man bedenkt, daß diesen Schwerpunkt heftigster gegen die Seite verdrängen ist.

Von der Kavallerie vernehmen wir weniger Erfahrungen zusammen, einige der ausgezogenen Pferde ließen sich sehen, daß sie gut gehalten ist, im Sonnen verkleidet sie sich mehr passiv, zeigte sich nur, um



wieder zu verschwinden — und die Artillerie konnten wir nur aus ihrer dringlich gewordenen Treffbarkeit.

Die Größe der preussischen Organisation ließ sich nicht verkennen. Wir wußten nicht, die Truppen-Offiziere anzusehen, fürchten aber nicht selbst, wenn wir die Beschaupung aufstuden, daß sie jedenfalls über eine weit größerer Kraft disponiren konnten, als wir mit den bundes-erzogen Soldaten zusammen.

Die öffentlichen Organe hatten daher sehr unrecht, wenn sie die gemeindliche Auflösung der preussischen Feldarmee mit 452 Bataillonen Infanterie, 321 Geschwadern Kavallerie, 1036 Feld-Geschützen, 72 Geschw. Artillerie-Kompagnien, 9 Pionier-Bataillonen u. mit Aufzählung ausnahmen. Diese Ziffer schloß nicht übertrieben zu sein, und doch ist höchstens, daß dies die bedeutendste Armee, die Preußen je aufgestellt. Es standen nach allen Nachrichten zehn Armeekorps mobil im Felde, ungetrennt der eintausendförmigen Besatzungen im Innern. Nach der Organisation besteht eine 19-jährige Dienstverpflichtung, die im Oktober 1847 eingetragenen Rekruten, waren im Jahre 1856 noch ein- und zwanzigtausend. In sieben Jahren von 1847 bis 1854 wurden im Ganzen 297 476 Mann aufgezogen. Diese sieben Jahrgänge bildeten heute das zweite Aufgebot der Landwehr. Zieht man davon durchschnittlich den größten 50 Prozent Anfall ab, so verbleiben 148 738 Mann des zweiten Aufgebots. In den nächsten sieben Jahren von 1854 bis 1860 wurden 211 084 Mann rekrutirt, welche zum ersten Landwehraufgebot gehörten und nach dem Grundsatz schon zur Unterhaltung des nächsten Jahres bestimmt sind. Der Anfall den ersten Landwehraufgebot dürfte nach dem Verhältnismessenen durchschnittlich 23,23 Prozent betragen, so daß sich eine verwendbare Zahl von 233,313 Mann ersten Landwehraufgebots ergibt. Die letzten fünf Altkriessfälle ohne Rekruten für das Jahr 1856 erhielten 221,250 Mann. Rechnen wir die Landwehr zweiten Aufgebots ab zum Dienste im Lande und in den Festungen bestimmt, nicht zu den in's Feld geschickten Truppen, so müßte die preussische Armee im Beginn des Jahres 1856 454,563 Mann stark gewesen sein. Für andere Dienstleistungen im Felde anwanderungseigene 54,563 Mann abgerechnet, so verbleiben in runder Summe 400,000 Streiter, welche auf die zwei Kriegsaufzüge vertheilt, auf den bedinglichen mit 300,000 auf den deutschen mit 100,000 Mann entfallen; unberücksichtigt noch einer deutschen Kontingente, welche gleich im Anfang der Preußen sich erklären, nach deren Eintritt ganz auf über 500,000 Mann angeschlagen werden kann.

Dem hatten wir, wie bereits im 11. Abschnitt bemerkt, 234,000 Kombattanten auf dem böhmischen und das 8. Bundes-Armee-Korps mit 85,000 Streichern auf dem deutschen Kriegsaufzug entgegenzustellen.

Warum wir nicht mehr Streiter aufgebracht haben, über diese Frage ist nicht schwer Klarheit zu erlangen.

Nach dem jährlichen Aufstellungs-Kontingente: sollen wir haben:

8 Altkriessklassen à 85,000 . . . . . 680,000 Mann.

2 . . . . . 170,000 . . . . .

1 . . . . . 85,000 . . . . .

Summe 935,000 Mann.

Rechnet man 30 Prozent Anfall durch natürlichen Abgang mit . . . . . 280,500 Mann

Verbleiben 654,500 Mann

Hierauf 14 Grenz-Regimenter mit . . . . . 50,000 Mann

Grüniläger . . . . . 4,000 . . . . .

Zusammen 708,500 Mann.

Hieron die Nicht-Kombattanten, als:

Sanitäts mit . . . . . 3,000

Wachposten . . . . . 12,000

Werkzeug und Ausrüstung . . . . . 2,600

Einwärts- und Posten . . . . . 20,000

Wachposten-Kompagnien . . . . . 1,000

Das zu den Militär-Anstalten und sonstigen Militär-Etablissements gehörige Militär-Personal . . . . . 12,000

Wachposten . . . . . 16,000 . . . . .

Summe 66,600 Mann

Verbleiben 641,900 Mann.

Dieser berechnete Stand vertheilt sich:

Auf den nächsten Kriegsaufzug mit . . . . . 234,000 Mann

in's Feld . . . . . 70,000

in's Feld . . . . . 10,000

Deutschland und Dalmatien	15,000 Mann
Festungsbesatzungen	30,000
Ergänzungs-Depot	80,000
<b>Summe:</b>	<b>429,000 Mann</b>

#### Kombattanten.

Darnach zeigt sich ein Anfall von 202,900 Kombattanten, deren Ziffer sich noch vergrößert, wenn man bedenkt, daß im Jahre 1859 zwei Rekruten-Aufhebungen stattfanden, die im Jahre 1866 eine zehn-jährige Dienstzeit noch nicht vollendet haben.

Dieser nimmt man folgende Ziffergruppe an:  
Die österreichische Armee sollte nach der letzten Organisation über eine Kriegsziffer von:

300,000 Mann Infanterie (sowohl Jäger und Grenzer)	
1/10 39,000 Mann Kavallerie	
1/10 37,500 . . . . . Artillerie	
1/10 7,500 . . . . . Spezialwaffe, dann über eine Reserve, be- stehend aus:	

160 Depot-Bataillone und 40 Jäger-Depot.

Kompagnien mit . . . . . 170,000 Mann Infanterie, 25,000 . . . . . Grenzer.

Der entsprechenden Kavallerie, Artillerie und technischen Waffe mit . . . . . 33,790

Insgesamt 602,790 Streiter

zu disponiren im Stande sein.

Vergleicht man beide Ziffergruppen der Kombattanten, so wird man den Unterschied nicht besonders erheblich finden, woraus folgt, daß in der Militär-Verwaltung Vieles möglich und ja! sein mußte, wenn man in der Zahl der Kombattanten einen 164,700 Mann betragenden Anfall auszuweisen hatte, der, wenn er aufgeschoben, trotzdem daß wir auf zwei Kriegsaufzüge engagirt, wenigstens das Gleichgewicht der Streitkräfte auf jenem derselben ausgleichend hätte. So aber verleiht die Rekrutierung und der Rekruten-Aufschlag kaum zur Stopfung der ersten in den Regimenter gerissenen Lücken aus und von einer kompakten, organisierten Reserve dürfte keine Rede sein. Das ist die Frucht des Organisations-Standes und der aus demselben hervorgegangenen vorerwähnten Gründe, welche sich in Alles mischte, aber nichts als Chaos in die Verwaltung brachte, selbst für militärische Interessen zu plandern sich annahm, aber davon nichts verstand.

Es lagel auf der Militär-Verwaltung eben das große Verantwortung wie auf der Verwaltung, und der ganze Unterschied besteht darin, daß jene sich auf der Klemme dadurch zu helfen suchte, indem sie an dem unentbehrlichen Deficit ihrer Jangst wagen half und für sich Entschuldigungen herauszufinden bemüht war.

(Fortsetzung folgt.)

## Ungarische Dauersführer im sechzehnten Jahrhundert.

(Gepostet von 27111)

(Schluß)

Nach dem Siege von Kanak war Szeged in die Mitte seines Volkes und offenbar hat man nach diesem geschickten Anzuge, theils übertriebenen Forderungen gegen Palatinen, Magnaten und Landbesitz der Zeit seiner weiteren Unternehmungen. Das Reichthum im ganzen Mittel sollte nach Vollbringung seiner Werke von einem einzigen Bischofe verwaltet, die Feie, er unter einander gleich, kein Adels, Pöbel und Mönche, keine Reichthümer, Magnaten und adeliche Landbesitzer, fünfzigtausend mehr geblieben, die Landereien gleich vertheilt, Gleichheit der Rechte, die Rechte und die Eigentümern eingeführt, nur von Adels (Bürger und Bauernstand) ge-  
staltet, selbst das Königthum abgeschafft werden, er wollte nur der Welt Führer, Schlichter und Schlichter bleiben und in allem sich den Bedürfnissen und Interessen derselben unterwerfen. Seine Rede begeisterte die Scharen zur unbegrenzten Vereinnahmung, ihm überall ein zu folgen. Einzelne Häupter Reiter und Fußvolk, unter Aufsicht der Palatinen und aus dem Bache, wobei verpackte sie; damit ihre Dofa bei den im vorausbedachten Ge-  
schäften von seinem Siege, seiner Macht und seiner Draufgänger einen ent-  
scheidenden Schlag auf, Pest und Plag, ausführen können; aber er stand  
lange verschlagen, ob er sich, daß ganze Volk, zwischen der Mauer und  
der Erde herumschleichen oder Eisenbahnen überfallen sollte. Sein vorerwähnter  
Wachposten, Priester, Lehrer, warnte ihn vor diesem, da in Eisenbahnen  
Johann Baptista bereits gerollt hatte und nicht zu erstem Plan; das  
alles oder diese Landwehr genommen werden, um einen festen Wachposten



nach Lefay laden. Der schwarze Mann erschien, nur von zehn Bewaffneten begleitet. Als er vor Napoleon trat, kniete er nieder und bat ihn vernünftig seine Dienste an; er sei, daß in ihm die alten Christenheute noch mächtig wirken, sei es, daß er Verstand genug habe, einzusehen, daß er sich selbstständig sein zu erhalten vermöge und, wäffig im Wille, sich mit dem erdigen Genuße begnüge. „Du wirst gehört werden, daß ich sie“ sprach er, „dort werde ich sein und folge Gerechtigkeit als treuer Diener.“ Hoch erfreut über diese Antwort ließ sich Napoleon durch den schwarzen Mann den Eid der Treue schwören, bekräftigte ihn mit Stacheln, Geld und Kaffeebohnen und entließ ihn mit dem Auftrage, bald möglich über die Trübsal zu gehen, das zuversichtlich, aber an Feuer und Wuth noch reichlicher Remittir zu bringen und es geschicklich wie Napoleon befohlen. Die Generale ließen dem schwarzen Manne so sehr zu, daß er bald 10,000 Bewaffnete unter seiner Befehle stellte. Er plünderte Christen und Töchter ohne Unterscheid und lehrte, auf seine Macht gehend, ganz unabhängig. Ein Anhänger des Königs Ferdinand I., Franz Remy, wagte sich zu General Jemina, um ihn für Ferdinand zu gewinnen. Das Unternehmen war lebensgefährlich, denn, wenn es mißlang, konnte Remy der Hingelung gewiß sein, aber die reichen Entschädigungen, die er brachte, sicherten den Erfolg seiner Mission.

Der General ergriff Ferdinand's Partei und zog gegen die Napoleonianer in's Feld. Peter Berny wurde von ihm bei Orgenin geschlagen, dann wieder der Erzieher durch den Bischof von Mesmarin, Emrich Gubot; aber der Schwarze sammelte sich seine Scharen und überfiel Orgenin, um das Haus des reichen Kaufmanns Stefan Jakov zu plündern, die Bürger schlugen ihn zurück. Bei dieser Gelegenheit wurde Jemina im Schenkel verwundet und blieb unsern in einem Dorfe \*) liegen; hier überfiel ihn Valentin Lefay, nahm ihn gefangen, ließ ihn tödten und sandte das Haupt an Napoleon nach Ofen.

Im Jahre 1860, nicht lange nachdem Ferdinand I. Sohn und Nachfolger, Maximilian II. Frieden mit der Pforte geschlossen hatte, erobte sich wieder ein „schwarzer Mann“ in Siebenbürgen, er hieß Georg Karacsony, war ein Wollschäfer von Geburt oder vielleicht auch mit dem zur Pforte Schwärmende gehörigen Dorfe Schlagbühl, von niedriger Herkunft, ohne Bildung und Gewerbe, man nannte ihn allgemein den „schwarzen Mann“ von der Farbe seines Gesichtes und seines Körpers, besonders wegen eines Streifens, der zwei Finger breit vom Nacken sich über das ganze Rückgrat erstreckte. Der schwarze Mann war so stark, daß er ein Heffisen trug und jeden Pfund mit einem Hufe schaltete. Das Volk wählte, solche Kraft sei nicht natürlich, es geführe die unter dem Himmel unmittelbarer Himmelskraft; er selbst gab zu verstehen, Gott habe ihm die Gänge über das bedrückte Ungarn anvertraut, mit geringen Mitteln sei es ihm leicht die Türlen zu vertreiben, Gott werde für ihn kämpfen. Seine Beerdigung und Ueberredungsgabe war groß, und so verbreitete sich unter dem gemeinen Volke das Gerücht, der schwarze Mann, ein geistvoller Mensch, sei erschienen, um ein zweites Jesus oder Messias, die Türlenmacht zu brechen; Weissagungen wurden erdosen oder aufgemacht, der Inhalt, daß das laufende Jahr bestimmt sei, das türkische Reich zu brechen; Fische wollten die Grundtiefen des bodenlosen Balaton in der Spätsommerzeit des Jahres 1860 sich theilen und einen gespaltenen Lärchenpfad darauf hervorwachen, andere an einem Gefilde den Felsen von Siget auf seinem Rücken dahin brausen gesehen haben. Zu Gyalovar, wo sein eides Haupt unter Katharina Franzjani, seiner ersten Gemalin, bestattet werden war, wollte man Skulpturen auf dem Grabsteine bemerkt haben und bezeichnen prodigia und monstra glangen im Munde der Völk; bei Segen und Zusammenkünften, auf Gassen und Straßen, im Orte und im Feld besah man den heiligen Reiz; die Türlen saßen an der Thür zusammen. Einer seiner eifrigsten Anhänger, Ladislav Egly, aus Nagyban, der von seinem Cameriere der Kaiserin bekannt war, war der schwarze Mann unterzeichnete. Er schickte über 2000 Mann in seinen Lager auf dem Dreberger Hübel; seine erbielt Geld, seine mußte sich selbst nähern, die ungarischen Heere brachten im Lager ihre Schwerdmittel; dreimal die Tag, am Morgen, das Mittag und Abend verführten sich die Tod. Die Zeit des Gebietes und die ganze Schaar fand jemand auf die Ans und bat um glücklichen Erfolg; jeder sprach, jedes unanständige Wort war an dem Lager bekannt, die Schaar sollte heilig sein, das schien es dem schwarzen Mann nicht anstößig, wenn zufällig Beerdnittel fielen, irgend ein Vieh mit demselben la'se tragen zu lassen. Die Art, einen neuen Reigen anzufangen, war lächerlich; der schwarze Mann nahm den Brautgastmännern bei den Füssen, schüttelte ihn ein wenig, gab ihm einen

leichten Bodenstich und nannte ihn „Sohn.“ Er wurde den allen „Bater“ genannt. Sein Hof verbreitete sich, ergreift, daß der größte Theil der Befragung von Erlan zu ihm übergehen wollte und nur durch die Strenge des Oberbefehlshabers Kaiser Bogazzi zurückgehalten werden konnte. Zu dessen Ende der Thron ein und der schwarze Mann entließ die Soldaten ohne Bezahlung gegen die Türlen unternehmen zu haben. Allen aber befohl er im nächsten Frühjahr wieder zu kommen, da würden sie sehen, zu welchen großen, wunderbaren Dingen Gott sie anleiten.

Als der Winter vorüber war, strömten wohl über 5000 Mann in den schwarzen Mannes Lager bei Drebergen; 600, welche die Jurechtlichkeit ihrer Unternehmung im Herzen trugen, bezeichnete er, an der Schaar und ständigte die Erhebung von Lefay etc. Mittels an. Er war ein kleiner Schloß, dem Weg von Spelnek in eigen, und rann drei Meilen von Drebergen entfernt; er verließ, daß die Mauer von selbst einfließen, das Stammen vom Himmel fallen würden, um das Schloß zu errichten; seine dunkle Beerdnittel mitnehmen. „Gott“, sprach der schwarze Mann, „wird für Alles sorgen.“ Wirtenstallhof daß die kleine Schaar aus. Der Haube erhöhte sich, als sie zur Mittagstafel zufällig aber durch den schwarzen Mannes verbergeten Mitten, Beerdnittel im Ueberflusse fanden; einige lebende Strohbohnen ließen sie zuerstlich den Weisand himmlischer Blige erwarten und dreht rannen sie gegen das Schloß. Hier wurden sie bitter enttäuscht, die Türlen fielen aus, die Befragung von Spelnek, durch das Gewehrfeuer ongschlag, zog zur Flucht heran und fiel ihnen in den Rücken, nur Wenige entkamen, und lebten traurig in das Lager zurück.

Karacsony verlor den Muth nicht, er sagte, das Unglück habe sie bezaubert, weil sich unter der Schaar Jurechtliche befanden, die nicht Obeden, sondern der Feinde gegen in's Feld zogen; nächst werde er Spelnek selbst erröbern; aber viele Mithranten jetzt seinen Worten und verließen das Lager. Die Beerdnittel begannen zu mangeln, da rief der schwarze Mann an den Staatheiter und die Bürger von Drebergen den Befehl, daß sie ihn mit dem Nothwendigen versorgen sollen; die Stadt weigerte sich bereit. Ergrünte ging der schwarze Mann mit einem kleinen Haufen „unverdammte Seelen“ nach Drebergen; stellte sich bei dem Hause eines gewissen Josef Karco auf, ließ den Stadtthürer kommen, schloß die Thüre und wollte ihn an der Thüre des Hauses hängen lassen. Die Bürger ritten sich aber zusammen, schlugen die Begleitung des schwarzen Mannes und nahmen ihn gefangen. Der Stadtrichter ließ ihn auf der Stelle durch die Plünder tödten. Zuhilfen der Kaiserin wollte den Fall seines Heides und Spelnek tödten, fiel aber im Kampfe gegen eine Reiterkavallerie, die Nikoll Weiberg, der einen neuen Baurenreiz wie unter Maximilian II. förderte, gegen ihn aufgebracht hatte. Sobald aus dieser Föder verkommen war, gestrenge sich das heilige Lager, Jeder ging still nach Hause. Es endete das Unternehmen des schwarzen Mannes, ein werthvoller Beweis, wie weit die Menschen durch die Wechselführung wahnsinniger Begeisterung getrieben werden können und wie eckentlich die Verwaltung des Landes gerissen sein muß, in welchem eine solche Zusammenrottung so lange bestehen konnte.

J. E.

## Literatur.

Das Gussfess-Gewehr der französischen Infanterie. Von H. Weindler, Premier Lieutenant im Niederschlesischen Jäger-Regiment Nr. 39 — 1867.

„Die preussisch-militärische Welt geräth an sich selbstständig zur großen Befriedigung, daß einer der ersten Militär-Staaten Europa's ein Jüdisch-Gewehr adoptirt hat, denn diese Annahme trägt ohne Zweifel in den Augen vieler, welche nur die Dinge an ihrer Oberfläche zu sehen gewohnt sind, nicht wenig dazu bei, den Stand der preussisch-preussischen Gränzen zu erhöhen. Premier-Lieutenant Weindler, gibt dieser allgemein ungewissen Begeisterung den besten Ausdruck, indem er in seiner Einleitung sagt: „Wie als Europa sich so glücklich zu sehen, daß die Stufe der Vollkommenheit erreicht worden, und sich überall, besonders im Westlande, des Fortschritts fund gibt, die Höhe des Standpunktes zu erreichen, den wir einnehmen.“

Das ist doch deutlich genug, und selbst der Befangene kann sich nicht über eine dem Verstande nicht überlegliche verdächtige Fassung dieses Satzes beklagen.

Ob nun die Franzosen nicht daß zur Einsicht kommen werden, aber vielleicht schon gekommen sind, daß sie von ihren Gewehrfeinden, welche schon jetzt in vollendeter Ausbildung vorliegen, gerade nicht das empfindenwerthe, namentlich für französische Soldaten gemüthlich haben, eine solche Bemerkung dürfen wir natürlich in der vorliegenden Brochüre nicht suchen.

\*) Kelen nennt das Dorf, wo der schwarze Johann gefangen worden, Ogotompa, Fremde nennt es Döb; besser Döb, na.



Wien zur entzückenden glückseligen Verdringung der Röscher-Geliebte — beiseite wäre. Das Jenseits der Welt können sich mit diesen Kammern nicht als mit gleich schweren Gefährten geschnitten werden, wie sich aus den Buchstaben, einziger, mit Duplicat-Kammern bezeichneter Staatsbriefe erkennen lässt, deren einer sowohl im Innern, wie an den äußeren Enden durchaus gleich war.

In England sind gewöhnlich 3—10-tägige und 2—30-tägige Duplicat-Kammern im Umlauf; es werden sich wohl auch jene österreichischen Briefe, welche in die Lage kommen, große Entschlüsse zu fällen, bald diese neue Erfindung zu Nutzen machen.

Obgleich aus dem Titel der den Schluß seines 11. Buchs: „Ueber die Wirkung von G. Schüssen auf Eisenpanzer“ getragenen, der in früheren Hefen begonnenen und, da noch sehr wieder sehr viel Interessantes enthält, bis ins 3. Heft angeführten Untersuchungen sich nicht auf veraltete Panzer bezogen, erfahren wir dennoch die Befolge des Schießens, welche nicht allein selbst bei Anwendung einer größeren Ladung, sondern in gegen veraltete Panzer erlangten Resultaten zuwiderstehen. Hieraus wird auf die Wirkung geschlossener Panzer aus dem Vergleich mit Schießgeschossen von gleicher Geschwindigkeit übergegangen, und wir erfahren die Ergebnisse einer von Kellner aufgeführten geschätzten Versuche, wobei er den Versuch an lebender Kraft, welcher geschosse und Kugeln in Geschosse beim Aufschlagen auf dem Panzer durch die Deformation erkennen, mit Zuhilfenahme der dynamischen Wärme-Theorie zu bestimmen suchte, und nach mehreren Versuchen heraus fand, daß ein Geschosse Geschosse ungefähr 1/100. Geschosse auf welchem Stahl bis 1/10. und schließlich Geschosse die Hälfte ihrer lebendigen Kraft verlieren, welche bei dem Momente der Untersuchung diesen. Geschosse Geschosse betragen bei einer 1200. Fuß nicht übersteigenden Geschwindigkeit ungefähr 25 mal so viel lebendige Kraft, um dieselbe zu lehren, wie Schießgeschosse. Dies zeigt uns nun jedoch wieder im Stande gewesen, geschlossene Geschosse von der erforderlichen Geschwindigkeit Geschosse zu großen Kalibern herzustellen, die geschlossenen Geschosse sehr geschätzte Geschwindigkeit zu erhalten im Stande wären, um bei gleich bleibender Geschwindigkeit das geforderte Verhältniß an lebendiger Kraft zu erreichen.

Zur Bestimmung der Material- und der Geschwindigkeit der zum Durchdringen von Panzerungen bestimmten Geschosse sind schon sehr viele Versuche angestellt worden; die Resultate der wichtigsten werden in einer Tabelle angeführt, aus der im Allgemeinen zu entnehmen ist, daß sich der geschätzte Geschwindigkeit Geschosse in Panzerungen einbringen, als Schießgeschosse, wiewohl letztere auch nur eine geringere Geschwindigkeit besitzen. Die Angaben in der Tabelle zum Durchdringen von Eisenplatten wenig geeignet.

Mit der Angabe der Resultate vertheilen in England ausgeführter Schießversuche gegen Schützen, welche Schützen mittels schwebender Panzergeschosse durchdringen, und den Versuch zu schwebenden Schießgeschossen, welche durch die Wirkung der Panzer notwendigen Bedingungen erhalten, schließt der letzte Theil des Buchs. Aus den letzten Daten entnehmen wir, daß die einzigen guten Geschosse der Geschosse, die jüngst verfahrenen 11-Zöller und 15-Zöller, nicht jene Leistungen auf Eisenpanzer haben, wie man amerikanischen Geschosse erwartete hat.

Während der glatte 15-Zöller bei einer Ladung von 50 Pfund Pulver einen Geschosse-Gewicht von 484 Pfund einer Geschosse-Geschwindigkeit von 1070 Fuß auf 2000 Fuß bis zu einer lebendigen Kraft von 2547 Fuß-Sekunden beseitigte, setzte er, um desselben, die 4-5 Zoll vollen Geschossen der „Bomb-Bomb“ zu durchdringen, mit ein 9-14-jähriges Geschosse-Geschwindigkeit, eine lebendige Kraft von 4292 Fuß-Sekunden haben, die er eben nicht erreicht.

Dem oben besprochenen Kuffler schließt sich die Fortsetzung der vom Generalmajor Friedrich v. Kellner der Artillerie-Kommission geleiteten Untersuchung über die Färbereigenschaften der Geschosse der Artillerie an. Dieser, der diesem Theile des Buchs nur einige Aufmerksamkeiten widmet, will sich nicht, daß die Färbere Frage in Österreich mit einer Geschwindigkeit behandelt wurde, die es nicht, Preußen und England aufgenommen, eine Geschosse der Welt gehen hat.

Die gegenwärtig in Österreich bestehenden Färbereigenschaften, welche dem Vergleich mit seinem Färbere anderwärts Wärdigkeit zu setzen haben, sind das Resultat der mit den inneren Remissionen angeführten Erfahrungen.

Hauptmann Ertay bespricht in diesem Heft den Verfallender-Färbere des G. Freilichen v. Kellner, der Geschosse-Geschwindigkeit, und, nach seiner, die die Geschosse-Geschwindigkeit, dann den mit diesen Geschossen Geschwindigkeit-Färbere, und den demnachsten Oberleutnant Wilm diepanzen Geschosse-Geschwindigkeit.

Die beigegebenen Zeichnungen erläutern den Text in vorzüglicher Weise.

Den Schluß des Heftes bilden die vom Hauptmann Friedrich Müller der Artillerie-Kommission mitgetheilten Notizen über die in der Weltanschauung in Paris ergründeten Geschosse der Artillerie-Färbere, die derselbe gelegentlich einer Dienstreise, während welcher er die Aufstellung durch einige Stunden besuchte, gesammelt hat. Obne auf den Gehalt eines Theils dieses Aufsatzes zu machen, geben die über die französischen, englischen, preussischen und österreichischen Färbere die gegebenen Nachrichten dem Leser doch ein belustigendes Bild der vorhandenen Material.

Hauptmann Müller kommt jedoch zu dem Schluß, daß im Allgemeinen die Geschosse-Geschwindigkeit mit Geschossen der Artillerie-Färbere, welche reichlich beachtet werden soll, als die Färbere-Geschossen im Jahre 1862, daß sie auf einer inneren Geschwindigkeit von 1000 bis 1100, welche die Aufmerksamkeiten der Artillerie-Färbere, Geschosse, und Geschosse-Geschwindigkeit sein.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Christl. Karl Eder v. Rath, des 19. J.-R., zum Leutnant, dieses Reg., mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Friedrich Kerschinger, Leutnant, dieses Reg., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Johann Ziegler, Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

### Uebertragungen.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.

Dr. des 19. J.-R., zum Leutnant, mit dem 1. April 1863, in eine ungewisse Offizier.







der Projektionsschärfe, ich verkenne leider nicht, das wachsende zur Aufklärung steht, allein es wird doch Jedermann der Vortheil einleuchten; die Lager einer feindlichen Armee, ihre Zusammenfassung, ihre Stellung, selbst ihre Bewegungen mit allen Veränderungen, im entscheidenden Augenblicke des Kampfes, bei Gefechten, Treffen und Schladens, bei Vorrückungen, Riegelungen und Rückzügen drüben übersehen zu können, das sind Nachrichten der Spione, die Aufsatzen der Ueberläufer, die Entzifferte der Fälscher, sie selbst alle die wichtigsten Aufspäherungen zusammengekommen, gegen Terzartige Beobachtungen von oben herab, die prompt angestellt zu seinem Zweck mehr Anlaß geben? Denken wir uns in so unendlich werthvolles Beobachtungsmittel in Anwendung gebracht, und wir haben untheilhaftig ein Hilfsmittel von großer Tragweite gewonnen.

Der Feldherr kann in jedem Augenblicke eine vollkommen genaue und verlässliche Kenntnis über die gesamte feindliche Aufstellung erhalten, sich jedes Moment mit dem Beobachtenden verständlich, und von ihm aber auch nützlichste Details die sicherste Auskunft erlangen, und zwar eben so schnell, wie es der Telegraph nur möglich macht.

„Ohne Zweifel haben Deine Reflexionen einen Werth, aber ist die Zeit nicht so weit fortgeschritten, um ein leicht transportables die Truppenbewegungen durch nichts hinderns oder Hindernis befähigt herzustellen, das überhaupt die Schicksale befestigt, zu jeder Zeit und an jedem Orte beliebig aufzusuchen und durch Aufstellungen unbenutzbar Tage lang in möglichst gleicher Höhe ruhig zu schauen vermag? — so wie nicht minder vor allen Belagerungen, Verstärkungen, Explosionen, Leinwandungen geschützt ist?“

„Nicht ist in der Welt vollkommen!“ wendet der Projektant ein, „es hat den Anschein, als ob es all die angebotenen Hindernisse so ansehnlich mache; indeß ist es nicht beionders fraglich, ob der heutige Stand der Technik diese Hindernisse nicht zu dieseligen vermag! — wenn wir zu unserem Standpunkte zurückkehren, an dem der Zynops zum gegenwärtigen Gesichtspunkt gehen, und wir nicht Gefahr laufen sollen, einen neuen Gedank zu verlieren, weil der Feind uns vielleicht mit Aufstößen auszuweichen!“

Der vorgedachte Abend trennte die gemüthliche Gesellschaft — Jeder von ihr suchte sein Loch im Lager aus, unbesorgt darnach, ob und wodurch die Aufstöße ihr vollständiges Zusammenstehen hindern werden? oder ob vielmehr anderweitige Vortheile ihre Vollständigkeit beeinträchtigen dürften? Wir fanden am Vorabende des Beginn eines zweiten Feldzugsabschnitts. Das bedrohte Wien war unser Ziel. — Der 15. Juli brach heran. Zum Umarksch gerückt, warteten wir noch, bis die vor uns stehenden Brigaden hinreichend Terrain gewonnen, unseren Ausbruch erlaubten.

Es war höchst Zeit, daß wir das Lager bei Olmütz verließen, die schlechte oder besser gesagt, gar nicht gebauhabte Lagerpolizei in den Divisions machte es möglich, das die Atmosphäre mit überlebensden die Werruchorgane äußerst unangenehm affizirenden Riesen angefüllt war. Wir blieben drei Tage an einem Orte liegen, und die Anordnung der Batterien, deren Vertheilung, die Vertheilung der Aufstellungen von geschützten Höhen wollte nicht zu Stande kommen.

Wir mochten ungefähr 1/2 Stunden von Linz aus vor uns nach Kremsier marschirt sein, überdes in Garmach aus Ursache der Störungen eine halbe Stunde die Möglichkeit des Vorrückes abgewartet haben, als wir in der Höhe von Drachow angelangt, Kanonen Donner vernahmen. Die dampf schwallt Luft kämpfte die Kanonenschläge, und ließ ein entsetztes unbedeutendes Geschütz vernahmen. Ueber Boffenau hinaus konnte man schon inbessen den aufsteigenden Pulverrauch wahrnehmen und die Räder des Geschütz nicht mehr bemerken. Die Mächtige des Feindes ließ sich durchdringen; er wollte und die Straße gegen Kremsier verlassen, und dadurch unseren Vorstoß nach Wien stören.

Es dauerte nicht mehr lang, als ein Ordnungsoffizier den Befehl zum Ueberzug in die Gefechtsformation und zum Aufmarsch nach der Straße Olmütz-Kremsier überbrachte. Der Aufmarsch in geschlossener Batterie-Massenlinie wurde in aller Eile vollführt, das vorwärtige zum überflüssige war von sanfter Terrainwinde und einigen Baumgruppen durchsetzte Terrain ließ uns schon ganz aus sehen, aber ihn in den Vertiefungen vernahmen, weil das Feuer unserer Artillerie dorthin gerichtet war. Gefehrn bei man von uns feindlichen Kanonen nicht, und unser Artilleriefeuer blieb unermüdet.

Nach unserem Aufmarsche, der schon eine geraume Zeit anauerte, beschränkten wir uns durchgehend auf ein passives Verhalten, da das

Vorrücken, Hin und Herschieben um einige Schritte, wohl nicht als ein aktives Eingreifen gelten durfte.

Einige Stunden verfloßen so in dieser Aufstellung, und wir hatten es nicht weiter, als zum Vorrücken in gleicher Höhe mit Dub gebacht. Während dieser Zeit zeigten sich in der ferne feindliche Kanonenkolonnen, welche das Feuer unserer Artillerie heraufschoben und die Infanterie zur Formierung der Quarrés zwangen.

Das Stehen an einem so schmalen Juli Tage war viel lästiger, als die Bewegung und drängte zur Frage, warum wir denn eigentlich nicht sähig in's Gefecht einzutreten, da man von Seite des Feindes keine besondere Erwiderung der Kräfte bemerkte — seine Artillerie der unserigen gar nicht gemessen zu sein scheint? und wir uns doch von einem Hüflein nicht aufhalten, sondern vielmehr die drohende gute Gelegenheit benützen sollten, seine Vornehmheit zu stagen! Darauf biß es bald, daß der Angriff von Pettau aus mit dem dort stehenden Korps kombinirt sei, dessen Eintreffen erst abgewartet werden müsse; oder es biß bald, daß unser Vorrücken und Anmarsch an Kremsier gegen die mit Uebermacht anstreichende feindliche nicht gerathen sei.

Was den ersten Einwand anbelangt, so waren wir außer Stande, dessen Unmöglichkeit zu prüfen, hingegen der letztere Anstand mochte uns nicht recht einleuchten, da wir eine Division hinter uns am Marfche hatten, die doch während den 2 bis 3 Stunden, während welchen wir stundenlos da standen, am Kampfsplatz schon längst eingetroffen sein konnte, da sie außerdem in diesem Terrain gar nicht auf die bloße Bewegung der Straße sich zu beschränken nöthig hatte.

Zum Schluß unserer Stunden angeordneten Nachtabsatzes, sollten wir zu der Ueberzeugung gelangen, daß ein aktives Vorgehen gar nicht beabsichtigt wurde, denn wir wurden zwischen 2 bis 4 Uhr Nachmittags zu einem Ertrennackts links über den bei Dub nach links Wacker zu ziehen. Die Truppen vorrückten successiv den Marsch übertrag, wobei sich die Gelagezeit erst über den Beginn und Verlauf des Treffens einige Minuten zu erlangen.

Wir erkannten, daß die Avantgarde-Brigade beim Vorrücken auf Tobischau, noch ehe sie den Ort erreichte, plötzlich vom Feinde während dem Marsche angegriffen, erhebliche Verluste erlitten und bis Dub zurückweichen mußte, bevor sie sich umwenden konnte. Die bei solchen Fällen unvortheilhafte Ueberordnung machte sich die feindliche Kavallerie zu Nutzen, attackirte die wahrscheinlich von der Bedeckung entbühnte Korpsgeschäfts-Reitere und nahm 16 Geschütze weg. Später wollte man behaupten, daß diese 16 Geschütze weiter durch unsere Feinden herausgehoben wurden und wir wollten darin keinen Zweifel setzen, allein wir trafen noch Tage nachher unangehört Kanonen, welche uns erzählten, daß sie zu der Bedienungsmannschaft der verlorenen Geschütze gehörten, und die Annahme gestatteten, daß sie ungetheilt wohl nicht herumgehen konnten, wenn Geschütze vorhanden gewesen wären, zu deren Bedienung sie nicht als überflüssig gelten dürften. Kurz die Rückeroberung der Geschütze erwies sich auch später als nutzlos.

Die Möglichkeit des unvorbehaltenen Angriffs, mit seinem für uns so unangenehmen Ausgange konnte nur durch die Unterlassung aller Vorsichtsmaßregeln herbeigeführt worden sein, da es nicht annehmbar war, der Feind sei zu nahe an Olmütz herangerückt, ohne daß man von ihm die geringste Kenntnis hatte, und nicht darauf gefaßt sein durfte, im Verlaufe des 16. Juli auf irgend einem Punkte mit ihm zu stammbollern.

Wären diese Vorsichtsmaßregeln unterlassen, in einer Gegend, in welcher das Eintreten des Feindes erwartet wurde, so bleibt uns nur nachheriges passives Verhalten übrig, da wir es keineswegs nach dem zu urtheilen, was uns gerade zu Gesicht kam, mit einem starken Feind zu thun hatten, und der spätere Durchmarsch durch Reutenitz, beziehungsweise durch das Kampffeld, dessen Umgebung und bewies, daß zwei Brigaden, die in Pettau gestandene Korps in dieses Gefecht eingegriffen, zudem unserer Passivität von drei damals inaktiven Brigaden nicht beizug, da letztere nicht unternehmen, eine kleine Brigade zu nehmen, zu der von 9 Uhr Vormittags bis nach 3 Uhr Nachmittags hinlänglich Zeit vorhanden, bevor noch feindliche Verpfassungen eintreffen konnten.

Unser Zuzug um 3 Uhr Nachmittags über die March wurde durch die Nachrichten veranlaßt, daß zwei preussische Armeekorps im Umarmen zu kommen, folglich der geeignete Zeitpunkt schon verstrichen.

Wenn wir auch zugeben, daß unsere Mächtige der Vornarsch gegen Wien, als Hauptbedingung durch keine Unternehmungen untergeordnet wird beizet werden dürfte, so hätte dennoch nichts geschadet, einmal in die

dem Feldzuge dem Heirte eine tüchtige Lektion zu erteilen, um ihm zu Gemüthe zu führen, daß man unsere Wüthenden nicht so ungekroft mit unangenehmen Kräften überfallen dürfe. Nach würde eine solche dritte Lektion zum aufschüßigen Rückzug viel beigetragen haben.

Doch die Verrufen waren ganz Reute und wussten und Dank dafür, daß sie nicht nur nach dem Trefen der Dab und Kottung mit ihnen in nahe Berührung getreten, so liegen sie trotz ihrer ansehnlichen Hauptmacht dennoch gefesselt, das mit und eine halbe Stunde westlich von Werra gegen 7¼ Uhr Nachmittags gemüthlich lagern und den anderen Tag nicht besonders eifrig, so nach 5 Uhr Früh abziehen konnten, ohne daß wir von nun an die geringste Belästigung von ihrer Seite bis nach Wien zu erfahren hatten.

Der Feind gab sich zuerst mit dem erstenen Geisungen und den kleinen 11 bequellichsten, die er und herzte, indem unsere Vagagen summt den Offizieredienten und den kleinen Mundvorräthen, die Letztere der sich führten; unsere Ambulancen (samt dem ärztlichen Personal, zwei Regimenter den Rückzug nach Olmütz antraten und erst auf Lamegen zu und, und das nur theilweise lassen konnten. Wir verließen unter dem Worte theilweise, die Thatsache, daß ein Theil der Offizieredienten erst an der ungarischen Grenze, ein anderer Trupp Offizieredienten erst nach abgeschlossenen Waffentüfungen gegen Mitte September mit seinem Truppenkörper vereinigt wurde.

Die zwei Regimenter, das ärztliche Personal (samt den Ambulancen erreichten und schon den dritten Tag.

Es wird hier am Dreieck, die Einrichtungen unseres Sanitätswesens zu besprechen und in die Befugnisse desselben während des heurigen Feldzuges näher einzugehen, da wir hier bei Dab unsere Ambulancen ohne Nachtheil dem Promontorien angelegt sehen.

Alle im Felde zur Aufnahme, Weiterbeförderung und Pflege der Verwundeten und Kranken bestimmten Anstalten lassen sich in Bezug auf ihre Einrichtung und Bestimmung in drei Gruppen einteilen. Die erste Gruppe umfaßt die Hülfs- und Verbandplätze, sowie Korps-Ambulancen und hat die Aufzucht der Verwundeten, die erste Hülfs- und Rüsttransportirung in die zweite Gruppe bildenden Feld-Spitäler zu bezielen. Die Feld-Spitäler sind jedoch nur ein Mittelglied, die eigentliche Heilung erfolgt erst in den, im Bereich der operirenden Armeeliegenden zur dritten Gruppe gehörigen Garnison- und Truppen-Spitälern.

Bei jeder Brigade befindet sich ein sogenanntes Sanitäts-Deachement. Dasselbe besteht aus einem Offizier, 7 Unteroffizieren und 84 Bleistift-Trägern.

Der Hülfsplatz der Brigade liegt 1000—1500 Schritte hinter der Gefechtslinie und ist bestimmt, die Verwundeten zur Weiterbeförderung auf den Verbandplatz möglichst schnell geeignet zu machen. Von den Regtern der Brigade, welche ihren Truppen ein ½ Gefecht nicht zu folgen haben, werden hier drei verwendet, während die anderen auf dem Verbandplatz des Korps tätig sind. Außerdem befindet sich hier ein halber Zug vom Sanitäts-Korps den Regtern zugehörig. Einem jeden Armeekorps ist eine Sanitäts-Kompagnie (206 Mann mit 37 Wagen, welche 180—200 Bleistifte führen können) zugeordnet. Von diesen auf fünf Zügen bestehende Kompagnien ist je ein Zug jeder der beiden ersten Armeekorps zugehörig, jedoch wird nur im ersten halben Zug hinter jeder Brigade auf dem Hülfsplatz verwendet, während die verbleibenden vier halben Züge mit dem fünften als Gros der Sanitäts-Kompagnie auf dem Verbandplatz sich befinden. In jedem Sanitätszug sind Deutsche, Ungarn, Polen, Böhmen, Italiener u. gleichmäßig vertheilt, die jedoch alle deutsch sprechen müssen.

Einem jeden Korps sind 8 dreizehnte Divisionen zur schnellen und sicheren Verbindung der Sanitäts-Kompagnie mit ihren bei den Truppen exponirten Aufstellungen, Ambulancen und Spitalen sowie zur Requisition beigegeben.

Auf dem Verbandplatz des Korps, welcher 3000 bis 5000 Schritte hinter der Gefechtslinie des Korps an einem Bagnore, oder mo möglich an der Eisenbahn, oder einem schiffbaren Fluß zu liegen hat, sind 12 bis 15 Reize und der 130 Sanitätsdienste beschäftigt. Hier werden größere Operationen, als: Amputieren der Beine, Stillung von Blutungen, Wundung von Nähen und Amputationen vorgenommen. Die Korps-Ambulancen sind kleinere bewegliche Spitäler mit 16 eigenen Fahrwerken auf eigener Weispannung. Sie führen Spital-Material für 150 Schwerverwundete und können 600 Grschöpfen speisen und loben. Das für das Spital und für die Spülung notwendige Material, als: Betten, Wäsche, Küchengeräthe, ärztliche

und Spital-Requisiten, Moniten, Bismutien, Reibamente und Apotheker-Beräte, ist in großer Menge vorhanden, und ganz zweckmäßig auf vier Wagen verpackt.

Die Bestimmung der Ambulancen ist, die Verwundeten und Kranken so schnell wie möglich transportfähig zu machen, um sie dann an die Feld-Spitäler abzugeben zu können.

Bei jedem Korps befinden sich noch eine Korps-Commissar-Batterie, die sich enthält in zwei Wagen Reibamente, Instrumente und andere zu Sanitätszwecken dienende Gegenstände, und das mit selbst emeige Abstände im Vorraube der Truppen- und Korps Sanitäts-Anstalten zu ergänzen.

Die zur zweiten Gruppe gehörigen Feld-Spitäler sind große dreieckige, im Rücken der operirenden Armeeliegende und die wichtigsten Verbindungen angelegte Hülfs-Anstalten. In denselben werden 500 Verwundete einer bleibenden Behandlung unterzogen. Für jedes Armeekorps werden 2—3, daher für eine in 7 Korps bestehende Armeeliegende 14 bis 21 solcher Feld-Spitäler errichtet. Ihre Zahl kann jedoch noch vermehrt werden, da in Österreich 42 dreieckige stammäßig angelegt werden können. Eine besondere Eigenschaft der Feldspitäler ist die regellose Aufzucht der transportablen Kranken und Verwundeten in die zur dritten Gruppe gehörigen Garnison-Spitäler.

Man braucht nicht gerade Militär und nur mit der Natur der kriegerischen Ereignisse ein wenig vertraut sein, um die Frage zu beantworten, ob alle diese vorgeschriebenen Bestimmungen für alle Beschlüsse des Krieges ausreichen?

Wie auch diese Vorkehrungen aus dem ersten Blick hinreichend scheinen mögen, so waren sie bei Weitem nicht im Stande ihrem Zwecke zu entsprechen. War schon in früheren Zeiten in blutigen kriegerischen Schlachten eine solche Hülfs- oft eine unzureichende, wenn außerordentlich die Wasse der Verwundeten und Schwerverletzten sich angehäuigt hatte, so kam diese Hülfs- im heurigen auf rückgängige Bewegungen reduzierten Feldzuge sehr selten und dies im geringsten Grade zur Anwendung.

Erfreulich war das Brigade-Sanitäts-Deachement, welchem die Pflicht obliegt die Verwundeten während des Gefechtes aufzufinden und auf den Brigade-Hülfsplatz zu tragen, wir wissen nicht ob überall, aber bei unserer Brigade nicht früher wie bei Olmütz zusammengestellt; ferner haben wir gesehen, wie man um die Ambulancen bestimmt war, wenn man sie, wahrheitsgemäß auf unersättlicher Erhellung der nötigen Disposition nach Olmütz leben ließ; endlich ist als Hülfs, wegen des zu kurzen Verlaufs des Nachschubs und der nach ihm zurückgebliebenen Masse von Verwundeten, dann des darauf regelmäßig erfolgten Rückzuges, illusorisch geblieben. War die Truppe zum Rückzuge gezwungen, so mußten die Reize mit ihren Verbandplätzen das Räumliche thun, um der ständigen Gefangenschaft zu entgehen. Der größte Theil unserer Verwundeten, der sich nicht mehr schleppen konnte, mußte der ständigen Gnade seiner Feindschaft überlassen bleiben.

Unserer erfolgreichen Rüstzüge gelasteten also unseren Verwundeten in der Regel nicht ein hülfserregendes Hülfs zu erreichen. Sie blieben hilflos, schwachend liegen, bis sie der Feind, wenn er vorüber für seine Verwundeten Sorge getragen hat, auffand und bis zu seiner Zeit, dem Feind und Vermogen des Schlachtfeldes, dem Gesamp der Reize, den Rüstern der Gefechte, dem Feind und Geschossen der Truppen-Verzögerungen.

Diese Uebelstände sind nicht neu, sie waren so alt, wie die Kämpfe, umsofort bemühte man sich, sie abzumenden, die vervollkommenen Waffen (sodann jeder Verbesserung in sanitätlicher Richtung foh.

Da hat ein ehler Ditz, ein trefflicher, auf Abhilfe menschlichen unabwehrbaren Elends, Alexander von, Namens Dunant, der die namenlosen Gräuel des Schlachtfeldes während den nördlichen Schlachten der Argenta und Solferino im Jahre 1859 auf eigener Anschauung kennen gelernt, den süßen Entschluß gefaßt, einen freiwilligen Sanitätsdienst für die Schlachtfelder zu organisiren. Seinen Bemühungen ist es zuwändig zu danken, daß eine große Zahl von Aetierungen, als: Baden, Belgien, Dänemark, Frankreich, Preußen, Italien, Niederlande, Portugal, Preußen, Schweiz, Würtemberg, auf dem be, kamt a Genfer Kongress 1863 \*) sich über die blühenden Grundsätze

\*) Dittum sind auch nachdrücklich Schweden, Österreich, Großbritannien, Preußen, Belgien, Dänemark, Frankreich, Italien, Niederlande, Portugal, Preußen, Schweiz, Würtemberg, auf dem be, kamt a Genfer Kongress 1863 \*) sich über die blühenden Grundsätze

ür die Pflege der Verwundeten, während und nach der geschlossenen Schlacht, in den Ambulanzen einziehen.

Das Sanitäts-Personale, die Verbandplätze, die Ambulanzen, die Spitäler, sollten neutral und mit besonderem Hedecken (meist: Blau) mit rotem Kreuz, welche Hohe mit rothem Kreuz) kennbar gemacht, von beiden Seiten respektiert werden. Ist die Schlacht beendet, und die Verw. sowie die Sanitäts-Mannschaft beaufschlüsselt, so tritt dann das freiwillige Sanitäts-Korps in Thätigkeit; es sucht das ganze Schlachtfeld ab, einzeln, um Freund oder Feind zu finden; es laßt — und nicht die alte kollektive entfernte Ambulanz — den schwachen Soldaten, der sich getrennt unrettbar seinem Glück anvertraut, es sammelt die transportablen Verwundeten, es legt Nothverband an. Was soll Glend mich dabei gemüthlich, wie viele Leiden erleidet, wie viel kann noch zur Heilung dieses oder Jenes geschehen? welche noch ohne dieser Hilfe dem sicheren Ruin entgegengehen würden!

Alle dieser Sorgfalt mußten unsere Offiziere der Militär-Ärztel no. e überben; unsere Verbandplätze, unsere Ambulanzen, unser Sanitäts-Personale, erfreuten sich nicht der Neutralität und dadurch blieb ihre Hilfsleistung eine äußerst beschränkt. Sie vermehrten den Trost, bestimmten die Bewegungen und und haben sie wenig genützt oder sind vielmehr dem Geschehen beraubt gewesen, den eigenen Verwundeten unmittelbar im Geschehe und nach demselben hilfreiche Hand zu bieten.

Es wäre irrig hietaus den Schluß zu ziehen, daß Mangel an aller Vorstufe bei der Armee, die Ueberlebenden, die Opfer der Kämpfe bange machte. Es konnte Niemanden, der daran einiges Interesse hatte, entgehen sein, wie sehr beim Kommandanten der Armee sich das Ersehen offenbarte, die Mannschaft zu schonen und gut zu pflegen. Die Kommando-Befehle enthielten eine Menge Vorschriften für die Konfervation des Mannes und die Vorschläge der Feldärzte fanden unbedingten Eingang. Die wissenschaftlichen Elemente der ärztlichen Branche übertrafen jene der vorhergehenden Feldzüge um ein Bedeutendes, der alte Weisheit in der Behandlung der wenig verletzten Verwundeten war alles Lobes werth; es fehlte weder an Begierde, noch an Entschlossenheit, aber der gute Wille erwies sich ohnmächtig gegenüber der Macht der Verhältnisse.

Der Genfer Konvention wurde selbst im letzten Augenblicke, als ein preussischer Parlamentarier diesbezüglich erschienen sein sollte, nicht beigegeben. Die Schuld daran kann weder dem kommandierenden Generalen, noch dem ausübenden ärztlichen Personale beigegeben werden, wenn die Leiden des Krieges begannen und nur die Toten gepriesen werden dürfen; denn sie hatten keine Schmerzen mehr zu erdulden, dieses Loos traf nur die Verwundeten.

Zu Tausenden lagen sie über einen beträchtlichen Flächen-Raum, über Berg und Thal in bebauten Feldern und Gebüsch gestreut, sie wurden von dem nicht zusammengefaßten gemeinen Weigard-Sanitäts-Betreuer nicht aufgefunden, denn wäre es auch in einem Körper beisammen gewesen, so hätte es seinen Obliegenheiten nicht nachkommen können, es war an den Rückzug mit den übrigen Anstalten angewiesen, es war sein Kreuz, sein Verbandplatz nicht; unsere Verwundeten blieben oft 48 Stunden liegen, auf den ersten Verband barend. Und wie viele würden unter unseinen Schmerzen verenden, vergeblich auf eine hilfreiche Hand wartend? wie viele vielleicht dem Hunger erliegen, weil sie in einem Graben oder im hohen Kornfeld zusammengebrochen, nicht aufgefunden wurden!

Der Genfer Konvention wurde zwar auch unersesslich beigegeben, aber zu einer Zeit, wo sie von keinem Nutzen mehr war. Sie trägt das Datum vom 21. Juli 1864 und enthält Punkte, aus denen der Feind entnehmen möge, welcher wesentlichen Vorteile wir uns anzuwenden, nachdem wir uns endlich zu einem solchen Schwere, aber höchstwahrscheinlich ungeschickten Schritte entschlossen.

Die Bestimmungen der Konvention enthalten die Bestimmungen: 1. Die Militär-Spitäler, unsere Ambulanzen werden als neutral anerkannt und demgemäß von den Kriegsführenden geschützt und geschützt werden, so lange sie Kranke und Verwundete darin befinden. Die Neutralität wird ausgedehnt, wenn solche Ambulanzen oder Spitäler mit Militär besetzt waren.

2. Das Personal der Spitäler und Ambulanzen für die Aufsicht, den Gesundheits-Bewachung und Kranken-Transport-Dienst, sowie die Selbst-Beihilfe, haben, so lange sie ihren Verpflichtungen obliegen, und Verwundeten aufzusuchen und zu versorgen bestimmt sind, Theil an der Wohlthat der Neutralität.

3. Die im vorhergehenden Artikel bezeichneten Personen können

auch nach der Beendigung durch den Feind in den von ihnen besetzten Spitäler oder Ambulanzen ihrem Amte obliegen oder sich zu dem Körper zurückziehen, dem sie angehören. Wenn diese Personen unter solchen Umständen ihre Verpflichtungen einhalten, so sind sie den feindlichen Vorposten von Seite des den Platz innehabenden Heeres nicht zu fassen.

4. Das Material der Militär-Spitäler unterliegt den Kriegsgesetzen und die denselben zugehörigen Personen dürfen daher bei ihrem Rückzug nur die ihr Privateigenthum bildenden Sachen mitnehmen. Dagegen verbietet den Ambulanzen unter gleichen Umständen ihr Material.

5. Die Kranken-Obwohl r. welche den Verwundeten zu Hilfe kommen, sollen gefasst werden und frei bleiben. Die Generale der Kriegsführenden Mächte sind verpflichtet, die Einmischung von dem an ihre Verantwortlichkeit ergebenden Ruhe und der daraus folgenden Neutralität in Kenntnis zu setzen. Jeder in einem Hause aufgenommen und verpflegte Verwundete soll diesem als Soldat dienen. Bei Verwundeten, die sich aufnehmen, soll mit Truppen-Einquartierungen und theilweise mit allfälligen Kriegskontributionen verfahren werden.

6. Die verwundeten oder kranken Krieger sollen, gleichviel welcher Nation sie angehören, aufgenommen und versorgt werden. Dem Feldherren soll gestattet sein, die während des Kampfes Verwundeten sofort dem feindlichen Vorposten zu übergeben, wenn die Umstände es erlauben, und diese Theile zuzulassen. Denselben, welche nach ihrer Genesung dienstuntüchtig befunden werden, werden heimgeschickt. Die Anderen können ebenfalls nach Hause entlassen werden, unter der Bedingung, daß sie für die Dauer des Krieges die Waffen nicht mehr tragen. Die Exaltationen und das sie leitende Personal werden durch unbedingte Neutralität bedeckt.

7. Eine auszeichnende und überall gleiche Hohe wird für die Spitäler, Ambulanzen und Exaltationen angenommen. Ihr soll unter allen Umständen die Landesfarbe zur Seite stehen. Denselben wird für die neutralität Personal ein Armaband zugelassen, dessen Verabfolgung jedoch der Militär-Behörde überlassen bleibt. Hohe und Armaband tragen das rothe Kreuz auf weißem Grunde.

8. Die Vollziehung-Detaill zur gegenwärtigen Uebereinkunft sind von den Oberbefehlshabern der Kriegsführenden Heere nach den Bestimmungen der betreffenden Regierungen und in Gemäßheit der in dieser Uebereinkunft ausgesprochenen allgemeinen Grundsätze zu ordnen. (Fortsetzung folgt.)

## Das Infanterie-Regiment Erzherzog Karl Ferdinand bei Königgrätz.

(Eine Entgegnung.)

Die in Berlin erscheinenden „Militärischen Blätter“ bringen in einem Ansatze „Notizen über die Theilnahme der 7. Division an dem Feldzuge 1866“ im 9. Heft auf Seite 457 folgende Stelle:

„Eine Gefechts- (von der Wundargere) stand südlich von Bismarck zwischen diesem Feinde und dem Walde und erstreckte gegen 12 Uhr Mittags ein aus dem Walde herausgehendes Bataillon (vom 51. Regiment Erzherzog Ferdinand), welches in Folge der Ueberwachung und der sehr determinierten Jurefide des Feldbesatzungs: „Die Gewehr fortzuwerfen!“ selbst that, und sich mit circa 10 Offizieren und 650 Mann dieser Gefechtszone ergab.“

Thatsache ist, daß das Regiment eine große Anzahl Gefangene verloren hat, daß aber 10 Offiziere und 650 Mann auf einmal gefangen wurden, eine Entstellung der Wahrheit.

Die Behauptungen, wonach der preussische Befehlshaber dem künftigen Gefangenenführer kaiserliches Material liefern will, werden sich am besten in's rechte Licht stellen lassen, wenn wir, was speziell das Regiment betrifft, den Gang der Ereignisse in dem verhängnisvollen Walde bei Roslawitz, wo wir diese selbst erlebt und erdulden gehört haben, in Kürze skizzieren.

Das Regiment Erzherzog Karl Ferdinand Nr. 51, welches zum 4. Korps gehörte, war nach einem beschwerlichen Bemerkung durch Korn- und Reserver, und auf einem durch den Regen aufgeweichten Boden aus dem Lager bei Reditz, südlich von Roslawitz vor dem Walde angelangt.

Es war ein Viertel auf 10 Uhr Vormittags, als das Regiment den Befehl erhielt, zum Angriff gegen diesen Wald vorzugehen.

Und, die wir in A. B. und C. standen, war es schon unseres bekräftigten Gedächtnisses gewesen nicht: möglich zu beschreiben, ob und in welcher seiner entscheidenden Momente eintrat, sei, ob dessen rascher Erfassung und Verständigung das Glück der Schlachten abhängt. Es schien aber, daß die Zeit dränge, und daß der Angriff mit Ungeduld geführt werden mußte, denn es wurden geschlossene Divisionen fortwähren, wie die Plänker voraussetzten, mit dem Bogen in den südlichsten Teil des Waldes einzurücken. Die am Rand desselben postierten preussischen Plänker und Schwachen Abteilungen zogen sich zwar zurück, aber sie feuerten in das Innere des Waldes auf ihre Wron zurück.

Nun erschienen sich ein dornigster Waldesfort mit allen seinen Eigenschaften und Beschaffenheiten des Erfolges. Es zeigte sich bald, daß unsere Angriffsform, geschlossene Kolonnen gegen Plänker, immer mehr in Nachteil kam.

Auf dem nachen, sei, stellen, mit diesem Unterholz bedeckten Waldboden, wo die grobste Bewegung geschlossener Abteilungen und die Unübersicht angestrichen, ja unmöglich war, ging der Kontakt zwischen den Divisionen immer mehr verloren; die Intervalle erweiterten sich, was die Breiten zu Überflügungen und Planken-Angriffen, unter Anwendung des Schnellfeuer nur zu gut benutzten.

Wohl vermochten und die unangenehmsten Anfälle im Vorrück gegen den feindlichen Waldrand nicht aufzuhalten, allein die moralische Wirkung blieb nicht aus; sie hatten nämlich nach und nach die taktische Ordnung unserer Divisionen-Massen aufgelöst, wozu auch nicht wenig der Unklarheit beitrug, daß sich die Verfolgung vor und zwischen getriebenen preussischen Plänker, häufig wie eine Prüfung gelpaltete, Gefangene wurden gemacht und gingen wieder verloren, wenn man von einem überlegenen feindlichen Schwarm plötzlich angefallen oder auch selbst gefangen ward. So wechselte die Situation mit jedem Momente.

Offiziere und Mannschaft waren in Folge des mehrstündigen ununterbrochenen Kampfes gänzlich erschöpft und in Unordnung gerathen, sowie durch den Verlust des Brigadier, des Obersten Regiments-Kommandanten, zweier Majors und sechs Divisions-Kommandanten der Wehrhaft ihrer Führer beraubt.

So war die Situation zur Zeit — circa 1 Uhr Nachmittags — als das 4. Corps, welches noch vor dem Walde, bald nach dem Vorrück des Regiments zum Angriff Haltbefehl erhielt, beim Erscheinen der Armees der Kronprinzen in der rechten Flanke, sich zurückziehen mußte, und nicht mehr im Stande war, vorher das vollständig mit dem Feind im Walde sich herumschlagende Regiment an sich zu ziehen.

Die Katastrophen war unvermeidlich. Nun auch im Rücken angegriffen, wurden die einzelnen Divisionen, welche bei der Dichtigkeit des Waldes die Orientierung verloren und schon lange seine Verbindung mehr unter einander hatten, verprengt; sie zerfielen in kleinere oder größere Trupps, die sehr langsam noch einen Ausweg aus dem Walde suchten.

Viele derselben wurden auf die feindliche Seite gegen Benatz hinausgedrängt, wo noch anderen Truppen auch eine preussische Gelande von Fußknechten, in einer Verwirrung zwischen zwei Hügeln gebildet stand, von wo sie gegen einen beim Waldbande hinausgedrängten Schwarm Bersprenger auf ungefähr 150 Schritt Entfernung plötzlich hervorbrach. Dieser Schwarm, welcher das vermeintliche Bataillon sein soll, bestand aber aus einem Offizier und 25–30 Mann des Regiments.

Auf das offene Feld hinausgestellt, mit der verzögerten feindlichen Infanterie im Rücken und durch die unermüdete Hitze überlastet, ließ sich derselbe, der auch keinen Schutz mehr im Gebirge hatte, gefangen nehmen; gleich allen übrigen, welche in dieser unglücklichen diametral entgegengesetzten Richtung auf dem Walde hinausgedrängt, nach mehr oder weniger Widerstand in Gefangenschaft gerieten.

Das Geschick gegen 2½ Uhr und nicht, wie die Militärkisten Blätter angegeben, 12 Uhr Mittags; nachdem also das Regiment mit vielleicht noch 3 Bataillonen anderer Truppenkörper, schon 5 Stunden lang einen höchst aufreibenden Kampf geführt, war seit mehr als einer Stunde, in Folge des durch die Ereignisse gebotenen Rückzuges des 4. Corps, von diesem durch feindliche Truppen getrennt und von allen Seiten bedrängt, auf sich selbst angewiesen war.

Als, successive theils im Walde, theils außerhalb desselben gemachten Gefangenen wurden auf einer Wiese bei Benatz gesammelt, und da leider auch eine Fahne der Regiments sich, dabei befand, so mag wohl der erst hier auf mehreren Hunderten zusammengefallene Gefangenengedank das Ansehen eines Bataillons gehabt haben.

Der bewusste Gefangenensatz aber hat allerdings das Verdienst dieses Bataillons, wenn es schon so heißen soll, weiter effizient zu haben; an seinem feinen Gefangenennamen beteiligte sich jedoch derselbe, wie wir jetzt haben, mit einer geringen Dosis.

Gefangen in gefangen! wohl wahr. Nur muß dabei bekanntlich zur Eore der Trupps der Unterstellung gemacht werden, daß die Gefangenennahme von 10 Offizieren mit 650 Mann, durch eine Gefangenennahme, ebenfalls durch den energischen Jura ihrer Kommandanten, ohne einen Mangel an Verlusten, eine ich würde ich; während man einem Häuflein von einem Offizier und 20 Mann, welches sich unter den gegebenen Umständen gefangen gibt, eben keinen Vorwurf daraus machen kann.

Die Todesverachtung eines Bapard wollen wir dabei Nimenben vinstalten, zumal und jetzt Baparde den Hinterladern gegenüber stärkere Proben als damals zu sehen haben.

Wenn es leidet dem Einzelnen, auch aus dieser dem Sieger angehört, seine Thaten auf Kosten eines Truppenkörpers zu illustrieren, so ist allenfalls in einem Journalen recht präsent aufnehmen kann, welche Ansprüche aber an die Geschichte machen darf, wenigstens an eine solche nicht, die ihre Thaten mit dem Geissei der Wahrheit auszeichnet.

Ein Offizier des 1. Garde-Regiments Karl Ferdinand 51. Infanterie-Regiments.

## Ueber Panzerfahrzeuge und Geschütze.

Die seelischen amerikanischen Motoren, welche seitlich nach Europa kamen, um den dieselben der Cyran mochtenen Willen und Seemächten den nötigen Anstoß vor dem Panzer einzuführen, haben mit Recht das Geschehen aller Seeschiffen erregt. Diese Schiffe gelten bis jetzt für die unüberwindlichen Seerangere. Nichtsdestoweniger glaubt der Schreiber dieser Zeilen, S. Gung, daß es nicht schwer sein dürfte ein kleiner Schiff zu bauen, die diesen Rollenfalls rittsch überlegen wären. Die Amerikaner machen den ersten großen Fortschritt im Bau von Kriegsschiffen, indem sie den Grundplan aufstellten: „Ein Kriegsschiff ist weiter nichts als eine Art komplizierte bewegliche Kanonenkassette (gun-carriage),“ und indem sie diesen Grundplan praktisch durchführten.

Aber sie begingen einen großen Fehler: sie wählten ein zu schweres, unbeherrschbares und ungeschicktes Geschütz, wodurch natürlich auch die „Kassette“ riesige Dimensionen erhielt. In dem Bau der Schiffe, welche die Kanonen tragen, haben sie Vorseh geleistet, aber ihre Kanonen, sowohl die Rodman als die Parrot-Geschütze, sind von der fälschlichen Art. Diese Geschütze sind von Gewicht mit 15 bis 20 Tausend Zentner schwerer und nicht gegeben. Die Geschütze sind einzeln gezogen. Es ist eine merkwürdige Thatsache, die leider auf einen bedeutenden Grad von Korruption in dem betreffenden Departement der amerikanischen Regierung schließen läßt, daß, obgleich sich diese Geschütze im Kriege auf das schlechteste bewährt haben, dennoch mit der Herstellung solcher Geschütze fortgefahren wird. Wenn man weiß, wie schwer es bereits ist auf einem Jahr Material wie Stahl-Geschütze von großem Kaliber und hundertfachen Stücke herzustellen, so konnte man schon a priori auf die Unmöglichkeit größter Geschütze von so großem Kaliber schließen. Die Erfahrung, daß der Krieg bei, das beständig.

Geben wir, was ein erfahrener amerikanischer Ingenieur, Herr Hermann-Walsh, über diesen Gegenstand sagt: „Auf unseren Motoren haben wir zusammen 40 15füßige Parrot-Geschütze. Von diesen ist höchstens die Hälfte im Gefechte gewesen, und dies sind die einzigen 15füßigen Geschütze, welche jemals auf einen Feind abgefeuert wurden. Nicht ein einziges derselben hat je hinter einander 20 Schüsse abgegeben, was dennoch seit 10 bis 12 gelang. Von fünfzig dieser Geschütze, welche an dem Tage von Fort Fisher zerstört wurden, wurden nur zwei effektiv als geladung angegeben, während Hundert weitere liegt: „Ich glaube, wir haben alle Parrot-Geschütze verloren.“ Dieser Verlust ist ein Verlust. Dem General Sherman sprangen 23 Parrot-Kanonen während eines kurzen Gefechts auf Morris Island, und auf der Flotte des Admirals Porter wurden mehr Kanonen durch das Sprengen der Geschütze als durch feindliche Geschütze zerstört. Es kann als Thatsache betrachtet werden, daß alle Geschütze mit

so großen Kaliber auf eine unglückselige Weise ihren Zweck erreicht haben, sobald sie in aktive schwere Thätigkeit versetzt wurden."

Von einem großen 20zölligen Geschütz derselben Art, wie sie die großen "Monitors" tragen, das am Eingang der Hafen von New-York aufgestellt ist und Alles in Allem 120.000 Lbr. gewichtet hat, sagt er: "es könne nicht 20 Woll schuß hinter einander abgefeuert werden, ohne unfähig zu spielen, und es sei gänzlich unmöglich, ein auf dem Wasser in der Entfernung von einer Seemeile sich bewegendes Schiff mit dieser Kanone zu treffen."

Dies sind die Geschütze, mit denen diese amerikanischen Erzeugnisse bewaffnet sind!

Die Amerikaner haben also den gewöhnlichen Sinn, der in obigem Grundsatze enthalten ist, nicht in vollem Maße ergriffen und durchzuführen.

Die gesamte amerikanische Monitorflotte hat nicht ganz 100 Geschütze und leidet den Vereinigten Staaten bis jetzt nicht 200 Mill. Doll., und wenn man ein Kriegsschiff nur als "eine große Kanonenlafette" ansieht, so löst ihnen jedes Geschütz 2 Mill. Lbr.

Dies ist der Hauptpunkt, denn, da die Größe und der Kostenpreis der Schiffe fast in geometrischen Proportionen mit der Größe der Geschütze steigt, die sie unter dem Schutze eines Panzerbundes tragen sollen, so muß man suchen, bei der möglichen Kleinheit ihrer Dimensionen den Kanonen die größtmögliche Wirkungsfähigkeit zu geben, also vom besten Material und nach dem besten System zu bauen.

Hieran erklärt sich auch der weite Ausbruch des Marine-Sekretärs Herrn Fox, der vor dem betreffenden Kongreß-Komitee sagte:

"Und wenn die Geschütze von massivem Golde gemacht werden müßten, um ihnen die größte Sicherheit und Wirksamkeit zu verschaffen, so wären die Kosten für den Zweck nicht zu groß, in Anbetracht der anderweitigen wissenschaftlichen Ergebnisse."

Die große Krupp'sche Kanone, obgleich noch nicht so groß und schwer wie die amerikanischen gusseisernen 20zölligen Geschütze, ist das fürchterliche Geschütz, das bis jetzt existiert, und könnte ohne Schwierigkeiten auch auf sein Geschütz gesetzt werden, denn der "Münchener" trägt zwei 20zölligen Kanonen, die zusammen drei Mal so viel wiegen als die Krupp'sche Kanone.

Also Amerika, die in einer Beziehung, was das Zweckmäßigkeit-Prinzip im Kriegsschiffen anbelangt, als Vorreiter dienen kann, soll in anderer Beziehung als lehrreiches Beispiel dienen, welche ungeheuren Summen gespart werden können dadurch, daß man nur bei jeder Beziehung Zweckmäßigkeit anspricht, und nicht weniger als einmal, als daß man dann eine kostspielige, schwerfällige Flotte hat, die nicht dazu geeignet ist, durch Zweckmäßigkeit ihrer Bauart und Bewaffnung den, wenn auch an sich schon tapferen, Geist der Besatzung noch mehr zu heben. Nichts ist mehr dazu geeignet eine Schiffe Besatzung einen entmenslichen Muth einzufloßen, durch den auch die größten Hindernisse mit Leichtfertigkeit überwunden werden, als das Bewußtsein, daß ihr Schiff, ihre Maschinen und ihre Geschütze in jeder Beziehung tadellos sind. (Hoff. Ztg.)

Einem Tage die Wien. Bei Schwedat wird vier Stunden gestreift, im Freien abgeholt und dann der Karst nach Wien fortgesetzt, wo diese sechs Regimenter, sowie das 9. Artillerie-Regiment zwischen 7 und 8 Uhr Abends, auf drei Etappen vorrückten, anlangten. Das Regiment Jellacic verläßt Prud auch am 2. September und marschirt in zehn Tagen über Wien nach Zaglad und Umgebung. Das Regiment Rupprecht Nr. 40, sowie eine Fahrweiser-Abteilung werden bei der mittelst Dampfschiffe die Donau passieren und in sieben Tagen in Brünn eintreffen.

Ebenso rücken die Kavallerie-Brigaden Borsberg (7. Ulanen-, 3. und 7. Kürassier-Regiment) und Müller (11. Ulanen-, 10. und 12. Kürassier-Regiment), das 1., B. 26. und 27. Ugar-Regiment, sowie das 12. Artillerie-Regiment am 2. September in ihr früheres Garnisonen zurück. Im Lager verbleibt vornehmlich nur die Bataillon des Baron Reichsach 21. Infanterie-Regiment, welches die Aufgabe haben wird, beim Abbrechen des Zettlagers den technischen Truppen beizustehen.

Morgen, Freitag, soll Raftag und am Samstag das letzte Band vor sein.

Bei dem letzten bis an die Flöße vorgenommenen großen zweitägigen Manöver bivaletierte das Regiment Rupprecht Nr. 40 in der Nähe des Ortes Raftkoef. In der Nacht vom 21. auf den 22. d. M., 12 Uhr, wurden die Leute des Regiments plötzlich durch Alarmrufe geweckt — der Ort Raftkoef stand in hellen Flammen. Soldaten und Offiziere breiteten sich, den Brennerschiffen zu bringen, und wirklich gelang es zwei Batten dieses Regiments, einige bedrohte Menschenleben zu retten.

\* (Uebersicht der Organisation und Administration der k. k. Armer nach einem Schema) über die sämtlichen Armer-Bereitschaften, Infanterie, Truppenkörper sammt den dabei zugehörigen vom Stabs-Offizier aufwärts: dann der Bataillone der Generale und Stabs-Offiziere, Militärpartien und Militär-Beamten. Von Einzell-Offizieren von Major und Bataillon, k. k. Oberst und Vorstand der 3. Abteilung im Kriegs-Ministerium. Wien, der 8. B. Orlitz, Preis 1 fl.

Der Zweck dieses Werkes ist, eine kurze Uebersicht der Organisation der k. k. Armer, sowie des Wirkungskreises der k. k. Militär-Administrations-Behörden zu geben.

Der Name der Behörde, welchem alle Mittel zugänglich waren, um ein solches Werk zu beginnen, bürgt der k. k. Armer dafür, daß, soweit es die jetzt im Zuge befindlichen Reformen gestatten, ein möglichst genaues Bild der Organisation, Wirkungskreis, Wirkungsgegenstand der Armer-Bereitschaft in dem Werke enthalten ist, und es dürfte kaum ein militärisches Werk geben, welches dem Offizier sowie jedem Militär- und Zivil-Beamten so notwendig und nützlich sein wird.

\* (Weisthums-Banal.) Am 24. August l. J. ist hier der Kommandant des k. k. Militär-Untersuchungsamtes, Oberleutnant Max Josef Witsch, des 9. Ulanen-Regiments im 34. Jahre gestorben. Der Verlebte war ein tüchtiger und tapferer Soldat, ein gewiegter Ingenieur und ein ausgezeichneter Patriot, dessen allzu frühes Hinscheiden wird allgemein bedauert.

Das hoch k. k. Kriegs-Ministerium hat zu Militär-Ordnungs-Beauftragten mit dem Sitze in Weisthums ernannt: Dr. Jäger, Advokaten; Karl Sedl und den disponiblen Landes-Beauftragten Anton Walschitz.

## Armer-Nachrichten.

### Österreich.

\* (Wien.) Er. k. k. Apostolische Majestät haben Er. k. k. Hoheit dem Erzherzoge Ludwig Viktor, die Bewilligung zur Annahme und zum Tragen der Ihm verliehenen Großkreuzes der k. französischen Ehren-Legion erteilt.

\* (Aus dem Bruder Lager.) Die "Neue Freie Presse" berichtet: Heute ist vor Er. Majestät großer Manöver. Das Ostbater unter FML. Wollmayr, 12 Bataillone, 16 Eskadronen und 24 Geschütze Karst, marschirt von Retran über Böden und Arbesbüchel gegen Tengenberk; hier trifft es auf das unter dem Kommando des FML. Jovan Steiner, 12 Bataillone, 10 Eskadronen und 72 Geschütze Karst Westbater und wird von diesem in den Richtungen Retran oder Pachineth zurückgedrängt. Das Manöver dürfte wohl wieder die 3 oder 4 Uhr Nachmittags dauern. Ueber den am Montag den 2. September erfolgenden Abmarsch der Truppen aus dem Lager verläuft folgendes: Die Brigaden Ringelsheim (Infanterie-Regimenter Nr. 73 und 42), Ragg (Infanterie-Regimenter Nr. 67 und 68) und Wundberg (Infanterie-Regimenter Nr. 21 und 32) marschiren in

\* (Schweiz.) (Bern, 19. August.) Der diesjährige ringenbüchliche Truppenmanöver, welcher vom 22. bis 28. September zwischen Freiburg und Payerne abgehalten werden soll, wird etwa 15.000 Mann betragen. Eine so große Anzahl Truppen dürfte die Schweiz während Friedenszeiten noch nicht beisammen gesehen haben. Die allgemein gespannte politische Lage den Bundesrath bestimmt hat, so viel Truppen als möglich an den diesjährigen Übungen teilnehmen zu lassen, braucht wohl nicht gesagt zu werden. Für die Infanterie werden die Übungen 6, für die Kavallerie und Artillerie 5 Tage dauern. Sämtliche Truppen bilden ein Armeekorps von 3 Divisionen in 2 Brigaden. Ober-Kommandant ist Oberst Jergoy; Chef des Stabes Oberst Trenchin; Kommandant der Artillerie Oberst Burnand; Kommandant des Genie Major Hürdli; Ober-Kriegskommissar Oberst Dotta. Die erste Division befehligt Oberst Payerne, die zweite Division Oberst Jergoy, die dritte Division Oberst. Lieutenant de Sanfure. Feldmarschall mit zwei gleichen Bataillonen wird nicht stattfinden. Ein Nebungszug der Brigaden Ragg und der Infanterie, einer der Divisionen mit allen Waffengattungen und die übrigen Tage den







# Militär = Zeitung.

Nr. 69.

Mittwoch, den 4. September 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 15 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 10 Kr. — Für die Armeeloc Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 10 Kr. — Zusätze werden die halbjährigen Beiträge mit 5 Kr. berechnet. — Als Belegblätter, franco, sind an die Redaction, Volontären an die Expedition: Wien, Gellnerstrasse Nr. 18, Wiedner Nr. 24, im Donaufeld, zu richten. — Manuscripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Werst's Sohn die Befolgungen, an welche auch die zur Expedition gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

V.  
(Vervollständigung.)

Abgesehen davon, daß wir die Folgen des Nichtbeitritts der Genfer-Konvention allein zu tragen hatten, mußten wir wiederholt wahrnehmen, daß die Einrichtungen unseres Sanitätswesens Vieles zu wünschen übrig ließen. Wir können uns in die Detail der Mängel nicht einlassen, weil wir sie zum geringsten Theil aus personeller Anschauung, sonst aus Mittheilungen der zunächst Theilgehenden kennen lernten. Um so lehrreicher scheint uns der Vergleich mit dem amerikanischen Militär-Sanitätswesen, wenn wir darin einige Anhaltspunkte für unsere Organisation zu brauchen in der Lage sind.

Der amerikanische Bürgerkrieg, in welchem die Verwundeten und Kranken fast aus Tausenden zählten, erdachte außerordentliche Anstrebungen für die Pflege und Heilung derselben. Gleich der Willkürmacht und der Flotte mußte das Sanitätswesen erst geschaffen werden, denn die kleine reguläre Armee zählte, als der Krieg ausbrach, nur 107 Bataillone. Aber der praktische Sinn und das Organisations-Talent der Amerikaner stellte nach einigen misglückten Versuchen 1862 ein musterhaftes Sanitätswesen her.

Die Grundzüge, auf welchen die Einrichtungen des amerikanischen Militär-Sanitätswesens zu beruhen, sind die Vereinigung aller Sanitätskräfte in einem geschlossenen Ganzen und dessen vollständige Unabhängigkeit. Der oberste Chefarzt, in dessen Händen sich die Leitung konzentriert, ist Niemandem als dem Kriegs-Minister untergeordnet und hat von keinem General irgend einen Befehl anzunehmen. Jeder Soldat, der durch die Krankheit oder Verwundung unfähig wird, seinen Dienst zu erfüllen, scheidet sofort aus seiner Truppe aus, und tritt in den Verband des Sanitäts-Korps über. Der Militär-Arzt hat nicht nur die Pflicht den Transport und die Heilung zu übernehmen, sondern auch das Recht, die Disziplin unter den Kranken und Verwundeten aufrecht zu erhalten, sie zu kommandiren. Er trägt dieselbe Uniform, bezieht den gleichen Gehalt und genießt die nämlichen Ehrenbezeichnungen mit der Offizier gleichen Ranges. Die Unter-Arzte haben in den ersten fünf Jahren Obristenrang, später Hauptmanns-Rang, die Ober-Arzte steigen dem Major, die Medizinal-Inspector (Stadt-Arzte) dem Ober-Lieutenant gleich. Die dienstliche Verwendung der Militär-Arzte oder, wie sie in Amerika heißen, „Sanitäts-Offiziere“ erfolgt ausschließlich auf Befehl des Chefarztes, kein General mischt sich da hinein. Dafür aber braucht er sich auch nicht um die Fortschickung der Verwundeten, die Errichtung von Spitälern zu kümmern, seine Kranken gehen ihm im eigentlichen Sinne des Wortes nichts an, und er hat es ausschließlich mit gefunden, marsch- und kampffähigen Soldaten zu thun. In ganz unbetheiligter Weise steht dem General die Kontrolle zu, die er mit der größten Unbefangenheit dort zu üben vermag, wo sich irgend eine Vernachlässigung einschleichen könnte.

Die großen Vorzüge einer solchen Organisation sind so einleuchtend, daß sie füglich jeder näheren Schilderung entbehren können. Ihr hatten es die Amerikaner zu danken, daß ihre Armee trotz einer Eile von 6 bis 700.000 Mann, die meist im ungesunden Klima fast, verhältnismäßig nur wenig durch Krankheiten verlor. Die Einsprache des

Chefarztes des Armeekorps gegen eine Lagerung in einer sumptigen ungehenden Wägen wurde verweigert, weil dabei von einer richtigen Voraussehung abgesehen wurde, daß es Pflicht des Arztes sei, nicht nur Krankheiten zu heilen, sondern sie auch zu verhüten. Ein solcher vernünftiger Vorgang schonte Menschenkräfte, ohne lähmend auf den Gang des Krieges einzuwirken, wie es die kolossalen Gewaltmärsche und die herrlichen Siege der Union-Truppen beweisen.

Die Anstalten des amerikanischen Sanitäts-Korps liegen in vier Linien hintereinander. Zuerst unmittelbar hinter der kämpfenden Truppe und im vollen Bereich des feindlichen Feuers kommen die Ambulanzen, deren jedes Regiment (höchstens Stärke circa 1000 Mann) zwei vierrädrige und fünf zweirädrige Wägen mit sich führt. Hier werden die Verwundeten gelad, erhalten einen Nothverband und werden dann in die zweite Linie, in die Feld-Regimente befördert. Dieser Einrichtung entspricht bei und der Brigade-Hilfsplatz mit dem Unterfeld, daß die Ladung hier unanfällig ist. Der Verwundete wird zunächst auf den Korps-Verbandplatz gebracht, wo er erst an die Ambulanzen, wenn sie überhaupt schon da sind, übergeben wird.

In den Ambulanzen darf wie bei uns auf den Brigade-Hilfsplätzen unter feindlicher Umhüllung eine Amputation oder größere Operation vorgenommen werden, doch geschieht dies bei uns auf den großen Verbandplätzen, bei den Amerikanern erst in den Feld-Regimenten, in großen lustigen Zelten, welche jedes Korps an eigenen Wägen nachführt, und zwar außer dem Bereiche der feindlichen Kugeln, doch so nahe am Kampfplatz, daß die Verwundeten einerseits nicht so lange auf Hilfe warten müssen; andererseits die chirurgische Erfahrung Rechnung getragen wird, daß der erdichte und reichste, oft in der höchsten Aufregung befindliche Verwundete vorerst beruhigt sein muß, ehe man mit günstigem Erfolge zu irgend einer Behandlung der Wunde schreiten kann.

In den Feld-Regimenten der Amerikaner werden alle Operationen vollzogen, die festen Verbände u. s. w. angeht; dann kommen die Bleiwunden in die Kranken-Depots, die dritte Linie, bei uns in die Garnison-Spitäler, wohin sie einmal gebracht, wir wollen und die Art der heuer oft zur Genüge beobachteten Verödung nicht mehr in's Gedächtnis zurückrufen, bis zur Heilung verbleiben, wenn Umstände es nicht erlauben, die Verwundeten in die weiter entlegenen Spitäler zu entsenden oder in die Privatpflege zu übergeben.

Bei den Amerikanern bleiben die Bleiwunden, Dank den zur Disposition stehenden riesigen Hölzern, in den Kranken-Depots nur so lange, bis die größte Gefahr vorüber ist, um schließlich in die eigentlichen Feld-Spitäler, die General-Hospitäler, überführt zu werden. Diese liegen alle im Inneren der Nothplätze, und der oft Wochen angeordnete Transport hat sich so wenig nachteilig gezeigt, daß Todesfälle oder selbst Verschlimmerungen zu den allergeringsten Seltenheiten gehören.

Freilich darf man sich den Transport nicht nach europäischen Mustern an nachträgliche Stroheffeln, oder die Rüstwagen vorstellen. Es gab eigene Spitalmagazine, zu deren Fortstellung und Beförderung die verschiedenen Eisenbahn-Gesellschaften verpflichtet waren und eigene Spitalfahrzeuge. Die Ersteren waren so vorzüglich konstruirt, daß sich bei der größten Zug-Geschwindigkeit keine Erschütterung bemerklich



was es mit der Erhaltung gerade im Widerspruch kam. Er erlaubte keine der Strafe, aber den anderen Tag beging er von Neuem dass nämliche Vergehen gegen die Ordnung, weil ihm nicht die nöthige Zeit gegeben war, als er für seine schließlichen Bedürfnisse zu rufen konnte. Ein Fall d. d. bei ihm keine Begehrtheit dazu, ein zweiter war zu verlockend, ausserhalb trüme Alles den günstigen Zeitpunkt zu benutzen; allein dieser Fall war kein Fall, er wurde durch eine Entscheidung hervorgerufen, welche nicht, wie lange er anhielt, wenn kein Mensch hätte wissen, daß sich die Mannschaft wirklich setzte, weil ihm nach d. Meinung der Wache wieder fortgesetzt werden sollte, und das Nachsehen mit der militärischen Ordnung und Disziplin unvertäglich ist. So erging es ein paar Mal im Tag. Niemand sollte sich nachlässig beim so vielen Fahren noch eine Manöverübung zu vollziehen, und so kam es, daß nach mehreren vergeblichen Versuchen, an der Spitze von der schließlichen Vollstreckung Gebrauch zu machen, weil mit der Aufrechterhaltung der erforderlichen Erhaltung, auch der nöthigen Mittel zur Ertragung erforderlicher Anstrengungen verloren ging.

Die unterlassene Pflege des physischen und moralischen Grundbedürfnisses untergrub den Gehorham und lockerte die Disziplin. Die gegebenen Befehle wurden nicht konsequenter exequirt, es fehlte an zweckmäßigen auf vernünftige Ausübung der Kräfte höchsten Verfügungen. Die physische Erhaltung der physischen Kräfte durch lang anhaltenden, wenn auch mäßige Anstrengungen, die indes empfindliche Entbehrungen auflegten, ließ die Aufmerksamkeit nicht aufkommen, weil sie nur unzulässige nicht aber auf einmal existirt war, und auf keinen Fall in rückständigen Fortschritten eine erfolgreiche Stütze zu finden vermag.

Es wäre gewis zweckmäßig, die ganze Kriegsfähigkeit durch die Befriedigung physischer Bedürfnisse zu erhalten, zu lassen, doch kann die Befriedigung derselben andererseits erst dann auf einer Konsekration gebort werden, wenn der Erhaltung der physischen Kräfte des Einzelnen, einerseits durch thätliche Regelung der Lebensverhältnisse, andererseits durch sorgfältige Verpflegung, oder durch Verpflegung der die hier zu betrachtenden Veranlassung, möglichst ausproben wird.

Siebel fällt noch ein Umstand in Betracht. Es wird kaum möglich sein zu verstehen, daß der Soldat in einem ruhig und einseitig dahinziehenden Friedenstande sehr leicht von Vernachlässigung und Gefährdung befreit wird. Es sollte daher im Kriege, wo die Regelmäßigkeit einen argen Stof erlitten muß, zu einer der Hauptaufgaben gehören, den wenigst schätzbaren Lebensgenuß aufzuheben. Der lästige Zwang muß selten vom Erfolge begleitet sein, es entsteht also ein Gebot in den gegebenen Verhältnissen jene Mittel aufzuheben, die eben so den Erfordernissen der Unternehmung sich anpassen, wie im einzelnen ihre wichtigsten Wirkungen nicht verlieren und zu solchen vorbereitenden Vorregeln führen, deren Erfassung das Lebensgenuß-Verbot zum regel-mäßig unangemessenen Leben erreichen läßt. Hierin sind aber naturgemäß die für jede Lebensbewegung berechneten Vorschriften nicht vortheilhaft, weil deren Anwendung nicht Jedermann geläufig werden will.

Vorbedacht kann, wie das in Gefe und Blut der gegenwärtigen Generation und langjähriger Gewohnheit überzogenen Verlangen nach Normierung jedes Lebensgenußes durch engherige Befehle, die Autoritäten in jeder Epöche nöthigen, Bestimmungen auf Bestimmungen zu hüben und jeder derselben wiederum Kaufmen und Erläuterungen anzuhängen, so kann man die Befehle nicht unterdrücken, daß eine derartige Zurüstung den kriegerischen Erfordernissen wenig zugänglich sei.

Deßhalb wäre es zweckmäßiger gewesen, daß die beeinflussendsten Autoritäten, öfters öfters in den besten und verständlichen Aufstellungen zu prüfen beflissen gewesen wären, sie hätten es alldem gewiß nicht an Zugewinn, setzen lassen, welches wenig die Besonnenheitsoperationen fördern würden, wie sie an letztere sich anschließen, den einzelnen die Wirkungslosigkeit lassen, die besten, den verschiedenenartigen Verhältnissen gerecht zu werden, ohne jedoch zu lassen durch die Erreichung eines Zwecks, den anderen total zu vernachlässigen, der von gleicher, vielleicht noch erhöhter Wichtigkeit war, als es sich darum handelte, durch Erhaltung der physischen, die moralischen Kräfte des Soldaten zu unterhalten.

Die Erhaltung der guten Stimmung bei der Truppe, hat gewis eine solche Rücksicht von Seite der Autoritäten verdient. Die gute Stimmung ist erforderlich, denn sie besteht in der Bereitwilligkeit zum Zwecken der Kommandanten unter allen Umständen zum Instrumente zu dienen. Die möglichste Förderung der guten Stimmung ist ein

kategorischer Imperativ, der nie außer Acht gelassen werden darf. Es ist aber noch ein anderer Moment in Betracht zu ziehen. Dem Offizier wurde es öfters überlassen die gute Stimmung nach zu erhalten, aber dabei begehrt, ihm die hierzu nöthigen Mittel an die Hand zu geben, so wie sein Interesse für die kriegerische Affektion zu werden, damit er selbst nicht die gute Stimmung verliere.

Es ist eine unbestreitbare Thatsache, daß die körperlichen Anstrengungen um so weniger auf ein Individuum einwirken, je mehr dessen geistige Thätigkeit durch die Handlung selbst in Anspruch genommen wird. Der Offizier der untergeordneten Wache befindet sich aus diesem Grunde in der schwierigsten Lage. Indem er denn er nur als Maschine mitwirken kann wird. Er soll einen unermüdeten aber Fleißer abgeben in der mehr oder minder den Einküssen der Natur. Jedes folgenden großen Wisse, und dennoch ist es gewöhnlich so nahe, daß, daß er selber der Wirkung eines solchen Natur-Des kann zu widerstehen vermag. Niemand wußte er etwas von dem Zweck dieser oder einer Unternehmung, er wurde stets von dem geheimnißvollen Vorurtheil im Dunkel erhalten, er blieb daher auf ein gedankloses Begehren angewiesen und es läßt sich nicht schwer bestimmen, wie viel ihm nach überhandnehmender Selbstpassion noch an Gemüthsraft zum Untertragen auf andere übrig blieb, wenn er nur als Beispiel der Befolgung aufzutreten im Stande war. Ausproben und Befolgung erzeugen indes keine jener Selbstkräfte, um auf den Untergeordneten keinen Eindruck zu üben, daß letzterer den einschneidenden rohen Kauristik überwinde, indessen vermag eine oberflächliche Befolgung dem Untergeordneten das Gefühl von der oberflächlichen Befolgung seines Offiziers nur einzuschleichen, wenn eine positive Rolle mit der aktiven nur damals vertritt, daß er selber es irgendwie zu streben gibt, ohne daß es die Nacht selbst den Lebensbedürfnissen abspulen, welche die Truppen bedingen.

So ist wieder einmal die Unmöglichkeit der mechanischen Kraftigkeit zu Tage getreten, denn sie hat die Produkte einer freien geistigen Thätigkeit in der stillen Affektion erheben müssen, ohne irgend welchen Erfolg zu bieten, einer Thätigkeit, die gerade in den Stunden der Noth von heiliger Befolgung gewesen wäre und dem einschneidenden Individualismus seinen Raum gelassen hätte.

(Fortsetzung folgt.)

## A. S. Lyman's Accelerations-Geschäft.

Sz. Wir leben in dem Zeitalter der Erfindungen!

Was diesem Sage an Reueit des Ausdrucks abgeht, wird ersetzt durch dessen unbestreitbare Wahrheit, deren Beweis wir täglich erleben. Kamn ich an einem Punkte der Welt auf irgend einem Gebiete der abstrakten Wissenschaften oder der in's praktische Leben greifenden Technik eine neue Entdeckung zu gelangen, so demüthigen sich dieselben sogleich nicht Hunderte, sondern Tausende talentvoller, oft auch nur müßiger Köpfe, und rufen nicht früher, bis sie nicht dem frisch Entstandenen eine oft freilich sehr zweifelhafte Verbesserung aufgeschoben, und dem jungen Gebrauche noch seltene Erprobungen abgerufen, oder bis sie vollständig durch die Permutation der angeregten Ideen, möchte man sagen, wirklich, wenn auch in ganz anderer Richtung eine neue, bisher noch ungelangte Verle aufgefunden haben, die die eifersüchtigen Geister wieder einermühen sollmirt.

Wie leben dieses Betrübten, Erfindungen um jeden Preis zu machen, sehr deutlich in der jüngsten Zeit und durch die Frage der Hinderungsverhältnisse Gemein hervorgerufen, ausgeprägt.

In diesem Zweige lagte eine Erfindung die andere und im Allgemeinen trugen die später aufgefundenen Ideen in der That den Stempel des Fortschritts angedrückt. Was man gestern als das Beste in irgend einer Richtung zur Gemeinfrage anerkannt mußte, wird heute von einem anderen Erfinder mit mittelmäßig Mäßelungen an, welches dießmal dem Letzteren aber Morgen wieder von dritter Seite her bereit wird.

Wir dürfen und über diese in der praktischen Richtung des Fortschritts begründete Jagd nach neuen Erfindungen nicht trüben, wenn auch die letzteren auch mitunter in so rascher Folge auf den Tisch rücken, daß oft nicht die Zeit gegeben, sich für die Abfertigung der einen oder der anderen einzufassen zu können; ja, wir müssen sogar in Folge der Pflicht der Selbstbehaltung mit solchen Strömen in der von allen Welt eingeschlagenen Richtung mitwirken, wenn wir nicht von der Wuth gewaltiger Mittel Anderer, deren Bezahlung wir verschmähen, erbrückt

eine Deute eben dieser Anden in dem Kampfe des täglichen Lebens werden wollen. Bei der Uamasse von Cardedangen, die heututage gemacht werden, kann es natürlich nicht fehlen, daß nicht auch die und ba mitunter etwas sonderbare Dinge an's Tagelicht gebröbert werden. Diese bilden dann auf der vornenwollen Bahn des Fortschrittes jene Rahepunkte, auf welchen man von der Paß des Tages ermüdet, einige Augenblicke verweilt, um ein heiteres Schauspiel zu genießen. Solche geistige Rahepunkte gehören, am auf Epigletus zu kommen, j. B. Entdeckungen, wie die eines Schriftstellers in Kameraden, der aus aien nun anpreist, was schon seit Jahren bekannt ist, und nachdem er einiges Interessante und manches Oberflächliche erzählt hat, schließlich auf den nicht mehr ungewöhnlichen Weg geräth, das Offiziercorps der Artillerie zu bemängeln, indem er sagt, daß das Wissen vieler Artillerie-Offiziere sich leider auf die enge Welt zwischen der Traube des Geschüßes und seiner Mündung beschränkt. \*) Dies scheint nun doch etwas zu wenig gesagt, und es hätte als die eine äußerste Grenze des fraglichen Diminutiv-Wissens mindestens der Proßhof angegeben werden sollen, denn so weit muß man anter allen Umständen in den Angulaß artilleristischer Geschicklichkeit, wie der Herr Verfasser es zu nennen beliebt, vorgezungen sein, wenn man sich per example in den oenig sehr ungewöhnlichen, der Artillerie gewieihen Geschützräumen die Thätigkeit der Artillerie ihr oberhin als reiche Früchte in den Schoß.

Uebrigens hat der Herr Autor in „Kamerad“ durch die obigen Worte den Artillerie-Offizieren eigentlich unbewußt ein jartes Kompliment gemacht, denn die von ihm bezeichnete enge Welt bietet das a und w der artilleristischen Forschungen, und sobald die Geheimnisse derselben aufgekürt sind, fallen alle anderen nebenwählenden Kenntniffe für die Thätigkeit der Artillerie ihr oberhin als reiche Früchte in den Schoß.

Wir haben jedoch nicht im Mindesten im Sinne, eine Entgegnung auf jenen Artikel zu schreiben, der uns über nordamerikanische Geschützsysteme im Allgemeinen bebröht, da wir den Herrn Verfasser als einen sehr unterrichteten Offizier kennen, dem eben nur ein kleiner laparus memoriarum begehret ist, mit dessen Hülfszügen wir aber in caeteris übereinkommen, sondern wir beabsichtigen nur, antsen letzten Nachricht von einer neuen Erfindung im Geschützfache zu geben, welche

so wurde bei dieser Gelegenheit von einer Seite bald im Straße, bald im Scherze die Bemerkung gemacht, es ließe sich die Geschwindigkeit der Geschößbewegung vielleicht sehr erheblich steigern, wenn man ein Geschöß mit einem so geringen Theile der zugehörigen Ladung in as Geschöß einbringen würde, daß das erstere eben nur mit sehr herabgeminderter Geschwindigkeit in Bewegung gesetzt wird, ein größeres Quantum Pulver aber in Zusschensamern längs der Bohrung lagern möchte, so, daß die einzelnen Partien immer erst nachdem das Geschöß dieselbe passiert hätte, zur Entzündung gelangen würden. Es dürfte wohl keinem Zweifel unterliegen, daß sich auf diese Weise eine auffallende Zunahme an der Anfangsgeschwindigkeit herausstellen müßte.

Das was hier angedeutet wurde, ohne daß dasselben and dem Grunde eine weitere Aufmerksamkeit: geschenkt worden wäre, weil die Uebersetzung dieser Idee auf die Geschütz-Konstruktion problematisch erschien, sehen wir in der anserem Aufsatze beigegebenen Zeichnung veranschaulicht.

Wir haben dieselbe, sowie die nachfolgende Beschreibung des Geschüßes und einiger mit demselben ausgeführten Versuche, dem „Scientific American vom 3. August 1867“ raunommen, und bitten unsere Leser um Geschuldigung, wenn wir hierbei etwas unähnlicher werden; es schien uns dies aus dem Grunde gerechtfertigt, weil das fragliche Geschöß als von den hiebtigen artilleristischen Grundfahen so prinzipiell abweichend, gewiß einen hohen Grad von Interesse in Anspruch nimmt, dann aber auch weil das Ideal eines panzerdurchdringenden Küßengeschüßes noch immer nicht gefunden ist, und man nicht wissen kann, ob nicht die der Epmantischen Kanone zu Grunde liegende Idee eine g-pärrigere Revolution im Geschützwesen hervorgerufen wird, als man sehr noch abzusehen im Stande ist, wenn dies aber auch nicht der Fall wäre, so ist es als Versuchs-Geschöß betrachtet, d. h. dies als Mittel zur Bemeisföhrung wichtiger Schlußfolgerungen inwischen ein Objekt, wöhrig der Aufmerksamkeit jedes denkenden Militärs.

Wir waren Anfangs sehr geneigt, das Ganze für eine Art Poss in halten, wenn wir nicht in der jüngsten Zeit Gelegenheit gehabt hätten, einen Kugenzenger der mit der Accelerations-Kanone ausgeführten Versuche zu sprechen, der uns das auf diese Versuche Bezug habende vollständig bekräftigte.

Fig. 1.

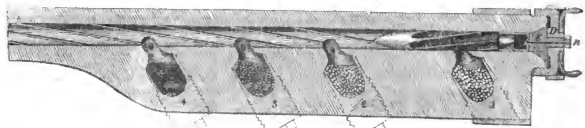


Fig. 2.



Fig. 3.



Figur 1 repräsentirt einen vertikalen Längenschnitt.

Figur 2 ist ein Querschnitt durch einen Accelerator (Beschleunigungs-Kammer).

Maßstab: ein halber englischer Fuß — 1 Fuß.

Wenn die Kanone 18 Fuß lang ist und einen Bohrungsdurchmesser von 6 Zoll hat, wiegt sie 33.000 Pfund. \*)

Geschöß-Gewicht 300 Pfund.

Pulverladung 100 bis 120 Pfund.

Anfangs- oder Bodenladung 5 Pfund sehr langsam brennendes Mammuth-Pulver.

\*) Die hier angegebenen Maße und Gewichte sind englische.

in der neuesten Zeit auf amerikanischen Boden gemacht wurde. Der Zweck dieser Erfindung wird am einfachsten durch die nachstehende kleine Geschichte klar gemacht.

Vor mehreren Monaten wurde in einer Gesellschaft von Artillerie-Offizieren über die Frage debattirt, ob sich bei Anwendung eines längeren Rohres, eines entsprechend größeren Laderammes und allongirter Patronen in Folge der hiermit ermöglichten langsameren Verbrennung des Pulvers und vollständigen Ausnützung der hiebei entwickelten Gase wirklich jene Zunahme von Geschwindigkeit herausstelle, daß man einen während der Zeit des Verbleibens des Geschüßes im Rohre eben durch die gradatim erfolgende Gasentwicklung vermittelten bedeutenden Nachschuß an Kraft annehmen dürfe, oder mit anderen Worten, ob es wahrscheinlich sei, daß das Geschöß, nachdem es durch die im ersten Momente auf dasselbe wirkende Gasmenge, den Impuls zur Bewegung erhalten, noch eine namhafte Beschleunigung dieser Bewegung durch die nachfolgenden Gase erfahre.

Durch die Verlängerung eines Rohres um 10 Kaliber hatte man allerdings eine Geschwindigkeit-Zunahme von circa 100 Fuß erreicht.

Da man dies aber als einen j unbedeutendsten Gewinn ansah,

\*) Sollten wir nicht vielleicht gerade aus der Ursache von dem Herrn Verfasser nicht über den Wirkungsgrad des Walling-Geschüßes erfahren haben, weil dies eben in die enge Welt zwischen Kanone und Mündung fällt?

1. Accelerator 25 Pfund Rammut-Pulver.
2. " 25 oder 30 Pfund Pulver R. 7. \*)
3. " 25 " 30 " Geschöpppulver.
4. " 25 " 30 " Geschöpp- oder Rasteten - Pulver.

Die Verschlußstücke 1, 2, 3, 4 der Verschleissungs-Kammern sollen auf weichen Gussstahl erzeugt sein, und schützen das Gussstahl gegen die zerstörende Wirkung der Pulvergase.

Man hat zwar vor diesen die Kammer mit gewöhnlichen Schrauben, welche nur den halben Durchmesser der Ersteren hatten, geschlossen, wie dies die Figur 3 zeigt, ohne daß die Ersteren merkbar gelitten hätten, hofft aber von der Anwendung der Stahlverschlüsse, welche zugleich die Kammer selbst bilden, jedenfalls größerer Anstand.

Die Kammer des Hinterradungs-Verschusses besteht in einem Dedel D, welcher an das rückwärtige Rohr-Ende, mit der Whitworth, angebracht ist; an der vorderen Seite dieses Dedels befindet sich der zulaufende Kolben E mit seinem rückwärtigen, durch den Dedel gehenden Theile und der Schraubenmutter n an dem Ende desselben, welche ein genügendes Spiel zuläßt, so daß beim Öffnen des Verschusses der Dedel eine halbe Umdrehung macht, bevor er die Schraubenmutter berührt und den Kolben läßt. Dies verringert sehr die Reibung und erleichtert das Öffnen des Verschusses mit minderer Kraft.

Die Initial-Ladung befindet sich in einer metallenen Hülse, welche an ihren rückwärtigen Kanten stärker gehalten ist, um jeder Möglichkeit des Reigens rund um den Verschluß-Kolben auszuweichen. Man hat sich überzeugt, daß, obgleich der Verschluß-Kolben beim Schusse  $\frac{1}{16}$  Zoll nach rückwärts getrieben wird, der Raum rund um die Kanten desselben sich dennoch nicht wahrnehmbar erweitert hat, während, wenn bei der Whitworth-Kanone der Verschluß-Kolben beim Schusse sich um  $\frac{1}{16}$  Zoll zurückbewegt, sich zwischen dem Verschluß-Dedel und dem hinteren Ende des Rohres auf allen Seiten eine  $\frac{1}{16}$  Zoll weite Öffnung bildet, die sehr bald tiefe Ausbuchtungen zur Folge hat. Der Geschöpppillet soll von Kupfer- oder dünnem Messingblech, im Inneren mit Papier-Wachse ausgefüllt und dem festgerammten rückwärtigen Ende des Geschosses entsprechend sein.

Die Öffnungen (Figur 2), durch welche die Verschleissungs-Kammern geladen werden, bedürfen nicht mehr als einen Zoll Durchmesser für gewöhnliches Geschöpppulver, nur für die erste Kammer, welche mit Rammut-Pulver geladen wird, sind mehr als 2 Zoll Durchmesser notwendig. Der Schließhaken dieser Öffnungen geht durch eine hohle Schraube mit einer Gegenhakenmutter an ihrem oberen Ende, durch welche dem Eindringen des Regens vorgebeugt wird, und die, wie beim Rohrverschluß so angeordnet ist, daß, wenn die hohle Schraube eine halbe Umdrehung macht, sie an die Mutter sitzt und den Haken läßt.

Wenn nun die Kanone abgefeuert wird, erhält das Geschöpp den ersten Impuls zur Bewegung durch die Initial-Ladung, wornach es über die erste Verschleissungs-Kammer hinweggeht und die nachfolgenden glühenden Gase, die in dieser Kammer gelagerter Rammut-Pulver entzündet; dadurch wird die Spannung der Gase beinahe auf dieselbe Höhe gebracht, als zu Anfang, ehe noch die Trägheit des Geschosses überwinden war. Die Wirkung eines jeden der übrigen Acceleratoren ist die gleiche, und es ist durch Versuche konstatirt, daß jede neue sich entzündende Verschleissungs-Kammer die Geschwindigkeit des Geschosses vermehrt. Der Capitaine American bezeugt nun, daß jede Verstärkung der Ladung der letzten Kammer beinahe so viel zur Erhöhung der Geschwindigkeit beiträgt, als wenn der erste Accelerator oder die Initial-Ladung um das fragliche Maß vergrößert worden wäre; eine Anzahl, der wir uns und verschiedene Gründen nicht unbedingt anschließen können.

Es folgt nun im Nachstehenden eine Vergleichung der Porträts mehrerer amerikanischer Kanonen im Verhältnisse zu der Accelerator-Kanone.

Nach der Angabe des genannten Journalen schließt nämlich:			
	Bohrungs-Durch.	Erlevation	
	messer in Zoll	20° 50' 10" Yards	
Der alte glatte 12 Pfänder	—	909—1663 —	
42	—	1010—1995 —	
Kobnam's 400 Pfänder im Gebrauche auf Komorot mit 40 Pfand gutem Pulver	15	812—1518—2425	

\*) Nach einer in England getriebenen Einstellung, ebenfalls größtentheils Pulver, dessen Körnergröße aber zwischen dem Rammut- und Geschöpp-Pulver liegt.

Barrett's 10 Pfänder	29	930—2000—3200
20	364	950—2100—3350
30	42	1000—2200—3500
Gewöhnliches großes Geschöpp mit James Geschöpp 30 Pfänder	42	1000—2200—3500
" Sawyer 30 Pfänder	42	1000—2200—3500
" Geschöpp 30 Pfänder	42	1000—2200—3500
Gegenwart. Armstrong 12 Pfänder	—	1200—2260 —
Whitworth's 12 Pfänder	325	1254—2330 —
Accelerator-12 Pfänder	255	1590—3384 —

Die beste Illustration des Unterschiedes zwischen dem Accelerator und einem der vorzüglichen Geschöppe alten Systems (b. h. eines der besten jener Geschöppe, aus welchen das Geschöpp nur mit einer einzigen Ladung getrieben wird) gibt ein Veranschaulichung, welcher in Washington ausgeführt worden ist.

Das mit dem neuen Projekte konkurrierende Geschöpp war ein Whitworth-Borderlader mit 5 1/2 Zoll Bohrungs-Durchmesser, und bestand aus einem stählernen Kern, über den Stahlbänder gewunden waren.

Dieses Geschöpp wurde auf dieselbe Eisenplatte erprobt, wie der 2 1/2-zöllige Accelerator.

Das Geschöpp der Whitworth-Kanone war aus Gussstahl, über 12 1/2 Zoll oder 2 1/2 Fuß lang; die Ladung waren 14 Pfund vom Pulver R. 1, welche einfluss der Patronenjacke einen Raum von 20 Zoll Länge im Rohre besetzten.

Als Scheibe diente eine ausgezeichnete Eisenplatte 10 Fuß lang, 3 Fuß breit und 5 Zoll dick, die eine 18zöllige aus gutem Eisenholz hergestellte Hinterwand hatte. Das Geschöpp drang 3 1/2 Zoll tief in dieselbe.

Der nächste Schuß geschah mit einem ähnlichen Projektil und 18 Pfund Pulver R. 7, welches einen Raum von über 2 Fuß Länge der Bohrung einnahm.

Weil bei der Whitworth-Kanone ein Abschluß-Rahmen von Wachs und einem Schienenmittel angewandt wird, so ergibt sich sehr wenig Spielraum, und es wird vielfach nahezu die ganze ganze Patrone, noch bevor die Trägheit des Geschosses überwinden wird, in eine elastische Flüssigkeit verwandelt, welche schwerer als Wasser und heißer als geschmolzenes Eisen ist.

Daher mag kommen, wie Einige glauben, daß nur ungefähr 1 Fuß von der Länge der Patrone abrennt, während der dem Geschöppe näher liegende Theil in einen harten und trockenen Kaden zusammengepreßt wird, der nicht früher zur Entzündung gelangt, bis er nicht das Rohr verlassen hat. Das gibt nun allerdings einen sehr widerstehenden Abschluß, namentlich wenn die Bohrung rauh ist.

Das Geschöpp des zweiten Schusses drang 3 1/2 Zoll tief ein, und die zerstückte Whitworth-Kanone war ruiniert; sie war mehrere Fuß längs ihres Vorderstückes gebrochen.

In der Platte befanden sich nur die zwei Treffer des Whitworth-Geschosses, die noch saßen, und obgleich die Erlette aus vorzüglichem Materiale war, glaubte man doch, daß besonders die eigene Rückwand des Durchgehens der Geschöppe verbrüht habe.

Der Accelerator hatte bloß 1/4 Pfund Rammut-Pulver als Initial-Ladung, welche eine Länge von 4 Zoll der Bohrung einnahm, aber in seinen Kammern befand sich so viel des härtesten Geschöpppulvers, um die Bohrung auf 30 Zoll Tiefe auszufüllen. Das Geschöpp war 17 1/2 Zoll oder über 7 Roiter lang.

Der Draht betrug auf 3 Fuß eine Umdrehung, wie das Whitworth'sche, nämlich in der 204 Yards von der am Wajer stehenden Scheibe entfernten Batterie.

Das Geschöpp ging durch die 18zöllige Platte, die 18zöllige eiserne Hinterwand und einen ein Fuß dicken Ständer hinter derselben, in welchem es einen einfüßigen Waden drückte, und blieb ein noch weiten 100 Yards liegen.

Rein anderes Geschöpp der Welt, bemerkt der Capitaine American, würde einen solchen Schuß auf eine solche Distanz, mit solcher Erlevation, aber 304 Yards mit 15 Minuten Erlevation zu Grunde bringen, selbst wenn seine zu durchschneidende Scheibe auf dem Wege stünde.

Während nun einerseits 18 Pfund eines guten G. 8. Pulvers in einer 5 1/2-zölligen Kanone, wie jene Whitworth'sche war, einen Raum von 25 Zoll Länge brauchen, und in Folge des unvollständigen

das Rohr zer Sprengen, wendet man fünf- oder achtmal 18 Pfund beim Accelerator an, was genug wäre, um 9 bis 14 Fuß lange Bohrung anzufräsen, so es würde für diese Quantität Pulver sammt dem Geschosse die gegebene Länge des Rohres nicht einmal hinreichen. Aber, nachdem das ganze Pulver des Accelerators mit Ausnahme der 3 Pfund Initial-Ladung sich in den Kammern befindet, nimmt es nur 4 Zoll der Bohrungslänge in Anspruch, und obgleich die Spannung in diesem Rohre nicht das Viertel der Höhe jener im Mörser-Geschösse erreicht, so ist es doch fünf-, beziehungsweise achtmal mehr als dieses.

Man hielt es im Navy Yard aus und unbekannten Gründen nicht für angezeigt, mit einer größeren Elevation als unter 5° aus dem Accelerator zu schießen; wenn man aber die mit 2° und 5° erzielten Distanzen in's Auge faßt, so kann man auf seine Leistungen bei Anwendung höherer Winkel schließen.

Mit 2° übertrifft er den Armstrong-12 Pfänder nahezu um 32%, Prozent und Parrot's 25 Pfündigen Kanone um 14 70 Prozent, mit 5° liegt er Armstrong's Rohr um 58-6 Prozent, das Parrot'sche um 79 Prozent hinter sich.

Der Grund dieses bedeutenden Distanz-Gewinnes liegt darin, daß das Accelerations-Geschöffe mehr als einmal so lang und so schwer ist, als das Armstrong's und Parrot's, und daher abgesehen von der großen enormen Reichweite den Widerstand der Luft leichter überwindet.

Bei geeigneten Geschützen sind, nach dem Anschauung aller erprobten Artilleristen die Hauptvorteile markanter Treffsicherheit, Fehler in der Distanz-Ermittelung, wie sie sich bei einer Jagd oder in einem Treffen, oder wenn Schiffe der Entfernungen ändern, sehr leicht ergeben.

Während man bei der gewöhnlichen gezeigten Kanone auf der Distanz von 1500 Yards das Geschöffe 1 Fuß auf je 7 oder 8 Fuß der Flugbahn rückt, ist konstatirt, daß das Projektil des 12 Pfündigen Accelerators ein Fuß blos auf 46 Fuß der Flugbahn sinkt, d. h. das gewöhnliche gezeigte Geschöffe sinkt so viel (30 Fuß) auf 70 oder 80 Yards, als das Accelerations-Geschöffe auf 400 Yards, und ein geschätzter Mittelmaß wird bei einer Distanz von 1500 Yards sich wahrscheinlich 100mal um 70 oder 80 Yards in der Beschleunigung ähren, während ihm bei einer Distanz von 400 Yards vielleicht nur einmal passiert, wo er dann mit dem gewöhnlichen Zügelgeschöffe leicht 30 Fuß über oder unter sein Ziel trifft, dieses aber bei dem Accelerator noch seltener geschehen wird.

Sir Howard Douglas bemerkt in seinem Werke über Artillerie: „In allen Fällen des Schießens ist das erste Erforderniß, eine so scharfe Flugbahn als möglich zu erhalten, und an einer anderen Stelle: kein Umschlag der Artillerie ist mehr bewiesen und anwiderstreblicher als jener, daß die Geschosse der Exponent der Treffsicherheit sei.“

Seines Geschöffe, welches die größte Distanz mit der kleinsten Elevation erreicht und daraus folgend die höchsten Flugbahnen ermöglicht, hat unübertroffen die größte Treffsicherheit und den meisten Effekt.“

Wenn das 16 Pfündige Geschöffe geschossen mit 120 Pfund Pulver, von welchem 90 Pfund schnellbrennendes Pulver sind, mit 5° Elevation im Durchschnitt 1666 Fuß per Sekunde macht (und es würde mehr machen, wenn es noch günstiger in Bezug des zu überwindenden Luftwiderstandes konstatirt wäre), so erreicht es eine Distanz von 5000 Yards; das ist mehr als doppelt so viel, als jedes andere Geschöffe leistet, und mehr als dreimal so viel als die 15- oder 20 Pfündigen Kanonen der Monitor zu vollbringen im Stande sind.

Mit 5° Elevation oder 3000 Yards Distanz würde es mindestens 16 Pfündige Eisenplatten und 4 Fuß Eisenwand durchdringen, das heißt es würde ein Panzerschiff durch und durchdringen.

Die größtmögliche Elevation der 15- und 20 Pfündigen Kanonen der Monitor ist 6 Grad und ihre größte Distanz kleiner als 2000 Yards.

Diesem knüpft der Scientific American die Schlussfolgerung, daß zwei oder drei hölzerne Kanonen, eigens eingerichtet und sehr armirt mit ein oder zwei Acceleratoren eine ganze Flotte von Monitoren oder unbefähigten Panzerschiffe zerstören können, oder sie mindestens innerhalb einer halben Meile in irgend einer Weise gefährden, ohne diesen zu gefährten, nahe genug anzurufen, um ihre 10- oder 20 Pfündigen Geschöffe zu gebrauchen.

Was nun anbelangt, so glauben wir, daß und wohl die nächste

Zeit weitere Aufklärungen über diese Erfindung bringen wird, wenn sie sich bewährt, so haben wir jedenfalls bedeutende Unterlassungen in einigen Mittheilungen des Geschöffe als zu erwarten.

Einschließen haben wir getreu unsemr Vorliebe alle ausländischen Vertheilungen in diesem Jahre mit ansehnlichen Plakate versehen, von dem Spanischen Accelerations-Geschöffe Alt genommen.

## Armen-Machrichten.

### Österreich.

• (Die Bewaffnung mit Hinterladern.) Wenn auch richtig, so scheitert die Umwandlung der alten Gewandre in Hinterlader nach Wajny's System doch vor, und ist gegenwärtig, nachdem die größten Schwierigkeiten beseitigt sind, in erster Reihe Zunahe. Das Kriegsamtsministerium beschäftigt sich im Laufe dieser Woche der Brigade Ringelstein in Wien (die Infanterie-Regimenten König von Hannover und Herzog Württemberg) mit vier Waff, welche sich, wie wir wiederholt zu berichten in der Lage waren, vorzüglich bewährt, nicht nur auf den Feldschiß zu beschließen, sondern auch die Kugelmantel-Werke dieser alten Regimenter in Lada; in der nächsten Woche wird die zweite Brigade der Division Schwabach-Beynau mit fünf Bataillonen von Schützen mit Wajny's Hinterladern versehen und dann diese Beispielen ergebene in der Wiener Garnison verzeichnen werden. Das kaiserliche kaiserliche Infanterie-Regiment im Bieder-Lager mit Kammern-Gewehren versehen war, erhält diese Wajny's Hinterlader und werden Gräze als Vorrath aufnehmen. Weiter ist auch ein Bataillon des Infanterie-Regiments Baron Marcellus zu Graz mit Wajny's Hinterladern bereit ausgerüstet. Neben der Umwandlung dieser Gewandre wird die Neubewaffnung der Wiener-Linien nunmehr auch festig vorbereitet, so daß von beiden Schritten in etwas mehr als Jahresfrist der effektive Stand der Arme mit Hinterladern voll bestritten werden können.

• E. L. G. G. Die Durchschneidung des kaiserlichen Eisenbahnschienen haben um Hefesche 50 R. der Reibung der „Wajny'sche“ Züge auszuheben lassen. Mit Bezug auf R. 57 dieser Zeitung vom 24. Juli 1867 sind nunmehr bei der Reibung im Ganzen 390 G. zu be, einzuweisen, und wird die Sammlung zu dieser Zeitlichkeit bei der Reibung noch bis Ende d. R. offen gehalten, und dann eine detaillierte Nachweisung wiederholt publizirt.

B. Wir entnehmen dem „New-Yorker Army and Navy Journal“ folgende Beschreibung der gegenwärtigen Zustände in Mexiko: „Wieder mit dem Besiegten“ ist heute das kaiserliche Amt der Mexikaner, daß sie mit blinder Wuth gegen alle Fremden zur Ausführung bringen, gleichwie die kleinen Republikaner oder Imperialisten sind.

Die Gegner der Republik können allerdings auf diese Ereignisse als schlagende Beweise hindrücken, zu welchen Grimen die gestrichelten Libellen genügt sind, aber sie muß jeder wieder Mexiko's solche Bestialitäten betrachten, die nur zum allgemeinen Verbrechen führen können.

Die an groß Schlachtereien zu Puebla, Zacatecas, Queretaro und Mexico erhalten nun ein Geleise von kleinen Gräuelen, Konstitutionen und anderen Gesandten. Maximilian, Mejia und Miramon wurden erschossen, damals selbst Getroffene eines Verurtheils, der nach dem offiziellen Berichte der „Prensa von Guadalupe“ folgendermaßen lautet:

„Derjenige, welcher um Gnade bitten für die drei Verurtheilten oben auch nur für einen derselben, ist alsogleich zu erschießen.“

Wenig wurde das hieran gemerkt, Querey und Miramon soll das gleiche Schicksal erlitten haben, einen schönen Tag wurde O'Gorman vom Holte gerissen. Anwarde und Lavera sind wahrscheinlich auch schon todt, Dittoro und Castillo wurden in Queretaro erschossen. Es sollen im Ganzen zwölf Generale und vier Oberste in dieser verheerlichen Stadt umgekommen sein. Lacazas, Perez und Andere halten sich noch verborgen, aber Diaz führt ihnen nie den Rücken nach, um sie zu erschließen. Alle diese Nachrichten scheinen mir aus liberalen Quellen und können deshalb wohl annehmen, daß sie nicht übertrieben sind, so ergibt sich und in Mexico reichende Blat „Concencia Publica“ folgende unglückliche Geschichte:

„In unserer Stadt sind bereits 1000 Personen erschossen worden,“ Selbst die in Queretaro gefangenen fremden Mannschaften wurden kanonisch bestraft, so ergibt sich R. ein herrlicherer Kavalier, in dem „Buenos-Aires-Rund“, daß er und seine Kameraden, 64 an der Zahl, als Kriegsgefangene von Mexiko erlitten, daß sie auf dem Feld zu erschließen, sie mußten ihre Hülle, Eisen, Köpfe und Hüften auf Bäumen zusammenhängen, von wo sie ihre Befehle als gute Leute wegnehmen, in diesem Zu-







# Militär = Zeitung.

Nr. 70.

Samstag, den 7. September 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 25 Kr. Währ. — Für die Amer. loca Wien 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 2 fl. 25 Kr. — Inland: werden die fünfjährige Beiträge mit 5 Rkr. berechn. — Die Entwerger, Frankfurt, sind an die Redaktion, Wismarschenstr. an der Eisenbahn-Station, Nr. 19, Mollgasse Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Anstaltspreise werden nicht nachgeschickt. — Für's Ausland übernimmt C. Gerold's Sohn die Befolgung, an welche auch die gut bezahlten gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

V.

(Fortsetzung.)

In diesen Tagen der Trübsal fiel wie ein Tropfen Thau auf die wellenden Blätter der bei Erreichung der ungarischen Grenze und mitgetheilte Armeebefehl des Erzherzogs Albrecht, der aus dem Hauptquartier Wien am 13. Juli erlassen, die Uebernahme des Kommandos beider Armeen vom Süden und Norden verbindete. Er lautete: „Seine Majestät der Kaiser haben allergnädigst mit dem Kommando der gesammten operativen Armee anzuvertrauen geruht und ich übernehme daselbst mit heutigem Tage.“

„Soldaten vom Norden und Süden! treue wackere Verbündete aus Seelen! Vereint, wie unsere Gefühle stets gewesen, wird nun auch unser Wille sein! Wüthender als je zuvor sammelt sich eine Armee aus Kampfgeübten, an Tapferkeit und Ausdauer gleich bewährten Kriegern, die mit dem Bewußtsein einerseits schon errangenen Sieges und andererseits mit dem heiligen Verlangen, ein unverdientes Mißgeschick zu rächen, sich nach der Gelegenheit sehnem dem Uebermuth des Feindes ein Ende zu machen!“

„Kraft uns, mit vereinten Kräften“ das große Werk vollbringen und an diebels nicht in Ermüderung halten, daß der Erfolg demjenigen zu Theil wird, der Kopf und Herz zugleich am rechten Fieck hat, der gleichgültig ruhig zu denken und energisch zu handeln weiß, und daß, möge das Glück begünstigen wenn es wolle, nur derjenige verloren ist, der sich einschüchtern läßt und sich selbst aufgibt!“

„Kraft und also unerschütterlich vertrauen auf Gott, der die gerechte Sache schützt, auf unseren Monarchen, welcher von uns die Wahrung der Wohlthat der Völker erwartet; laßt uns vertrauen auf unsere eigene Kraft, die sich mit jeder neuen Aufgabe neu belebt, und dann getrost zum Entscheidungskampfe schreiten mit dem alten Ausruf: „Es lebe der Kaiser!““

Erzherzog Albrecht m. p.,  
Feldmarschall.

Kaiser Ruitz begann sich auf diese Worte in den Herzen zu regen, man hofft so gerne das, was man wünscht, wir sollten das mit seinen Glücklichen zusammenstreffen, denen das Schicksal die wohlverdiente Ehre-Palme zurhante, und mit denen wir vereint das Ausspruch des Erzherzogs-Marschalls dem Uebermuth des Feindes ein Ende machen sollten.

Der bald darauf eingetretene Waffensstillstand schwächte die erweckten Hoffnungen nicht ab, sie wurden vielmehr in dem Maße gesteigert, als unsere Eiden, wenn auch nothdürftig, trotz Militär-Kommissionen etc., ekuipirt und ausgerüstet, sich zu Fuß begannen und die genossene Erholung ihren vertrauensverwehrenden Einfluß zu äußern anfang. Nur die Nachrichten aus der Heimat, die uns entgegenkamen, zeigten und die Gemüther nach den Tagen von Königgrätz, Teplitzsch und jenem von Blumenau noch immer im Kleinmuth befangen.

Die Frage, ob Krieg oder Frieden, wurde in der Art beiprochen, als ob Oesterreich den letzteren um jeden Preis schließen müßte. Trotzdem die Wunde viel an ihrem ursprünglichen Heile verloren hatte, so war sie, solchen Eiden anvertraut, nicht gerade aller Aus-

sicht auf Erfolg beraubt. Und weßhalb sollten wir an dem Siege zweifeln! hatten wir keine Chance mehr ihn an und zu ziehen! Große Opfer wurden zwar schon gebracht, und jenseit im Süden trotz des erlittenen Sieges ein sehr schmerzliches, eine schöne, reiche Provinz wurde ohne Bedingung vergeben, aber damit wurde die Möglichkeit gewonnen einen erheblichen Jutrud an Kräften zu erhalten. Leider hatte der Mangel einer Reserve kaum die Macht höher bringen können, als die war, welche der Königgrätz erlag.

Zwei Wochen nach jenem verhängnißvollen 3. Juli, den die preussische militärische Langsamkeit für ihren Vortheil auszunutzen ansetzte, stand man, jammervoll Oesterreich seine letzten Kräfte und zeigte damit der Welt, daß es nichts verloren gibt und einen treulosen Feind mit seiner gewohnten Ausdauer und Unverwundbarkeit zu bekämpfen entschlossen ist. Sollten wir daran zweifeln, die Donau-Ebene zu behaupten, nachdem die Vereinigung der Süd- mit der Nordarmee nicht in den Unmöglichkeitstheilen gehörte! Freilich das Blumenau in der Umgegend von Preßburg in die erneuerte Kombination eine unangenehme Scharte geschlagen, allein in außerordentlichen Verhältnissen sollte auch zu außerordentlichen Maßregeln gezwungen werden. „Kopf und Herz am rechten Fieck“, wie der Erzherzog sagt, sollte nur überall angegriffen werden.

Vor Allem zeigte sich das Bedürfnis mit allen Mitteln das neu auflebende Vertrauen zu erhalten. Dazu war es unbedingt nothwendig, die eingetrossene junge Ergänzung-Mannschaft, sowie die älteren Soldaten, welche unter der verheerenden Wirkung der Fäulnisselbstschmelze nur durch unsere ungewöhnlich angenehme Gesellschafte viel zu leiden hatten, das erste nächste Mal unter für sie günstigen Umständen in's Gesicht zu bringen und sie heißen lassen, statt daß sie geüßten werden. Sie müßten die Ueberzeugung gewinnen, daß ihre Gemeine entsprechend gebraucht, nicht minder zu ordentlichen Resultaten führen.

Nach einigen gelungenen Angriffen würde es ihnen alsdann nicht an Selbstvertrauen fehlen, vielmehr ihre Zuversicht neu fäulen. Denn unser unglücklich gewählter Verfahren im Gesicht hat den Wuth unserer Soldaten erschüttert, ihre Kampflust gestört. Daß wir gleich beim ersten Ausritzen geschlagen wurden, war der Vertrag gegenseitigen Vertrauens zerrissen, der Jauter in die Gewalt des Bajonetts vernichtet, aber unter glücklichen Konstellationen, die jetzt vorhanden waren, ließ sich die eingefälschte Kontenance wieder herstellen.

Denn man muß im Ganzen mit den natürlichen Anlagen, mit den geistigen Funktionen des gemeinen Mannes rechnen und sie dem zu erreichenden Zwecke dienbar zu machen suchen. Der gemeine Mann, und selbst der Unteroffizier zum größten Theil mit sehr geringen intellektuellen Fähigkeiten ausgestattet, folgen im Allgemeinen dem Impuls des Gemüthes unbewußt, als Männer, welche vermöge ihrer vorsorglichen Erziehung auf ein härtestes Trüben eingetieft worden sind. Der Soldat hat Religion vor den Feind zu kommen, wenn Rücksicht, Gehör der Ueberlegenheit, Begehrnung, eingehendes Vertrauen in die Führung nicht fehlen. Er weiß nur, wenn er die Gefahr für unüberwindlich zu halten beginnt, oder wenn seine fälschen Kräfte der Erschöpfung nahe sind. Er verliert die Zuversicht, wenn er den Feind im Besitze der Ueberlegenheit glaubt.

Es handelte sich auch darum, die Führung und Leitung des Ver-

bältnissen gemäß anzuordnen und für die fortwährende Zukunft würden unsere Offiziere sorgen, wo es nur darauf ankam den letzten Widerstand mit Muth und Erfolg zu bekämpfen. Diese war Gegenstand der Handen. Mit Händen an unserer Haupt-Verteidigungs-Linie, der Donau im Besitze aller vortheilhaften ausgedehnten Vortheile, die aus der Verteidigung dieser mächtigen Barriere entsprangen. Das unbedingte Greifen der Offensive wäre in diesem Augenblicke als bereits durchgeführten Ursachen nicht angelegt, sondern sogar im hohen Grade fehlerhaft, trotzdem war es nicht nöthig aus einzelner Offensivhöhe zu verzichten. Es müßte mit einem Worte die große Entscheidung in so lange hinausgeschoben werden, bis die Arme zu ihrer Vertheidigung erstarkt, in kleineren Gefechten an Kriegsgewandtheit und Kriegstüchtigkeit wieder zu-erzogenen hat. An der diese nöthigen Zeit dürfte es nicht gefehlt haben. Die Preußen, welche sich durch zahlreiche blutige Kämpfe, durch Durchdringungen nach Prag, Tschefitz, Königgrätz, Adersdorf, Brünn, Olmütz geschwächt haben, würden gerade auch nicht von einer besondern Begierde brennen, rasch einen Hauptstoß zu führen. Schon von ihrer bisherigen Methodik ließ sich das nicht erwarten. Sie hätten wahrlich nicht in der nächsten Zeit sich darauf beruht, unsere Arme durch kleine Gefechte und Uebergangsvorfälle zu beschlagen, noch gerade in unsere Verthaltung paßte; andererseits jedoch Zeit zu gewinnen suchen, um der Zuzug ihrer Kräfte, aus Organisations aller Art; Mannschaft, Brückenmaterial und schwerem Geschütz, sowie die Verteilung ihrer Operationslinie aus Böhmen nach Wärad und Schützen angeordnet einleiten und vollenden zu können. Schließlich würden die Preußen nicht gerade haben, ohne alle Vorbereitungen den Uebergang zu versuchen, sie waren gewöhnt sich auch gegen Unglücksfälle, und daher gegen Rückschläge zu sichern, d. h. sich zu versichern.

Diese Verhältnisse könnten aber nicht klein und schwach sein, und keinesfalls ein Wert von wenigen Tagen abmachen. Die Zuspätkommen würde nöthig durch kleine Kämpfe ausgefüllt. Hat eine Central-Stellung unter Bedienung guter Observationspunkte, die auf dem Propolitzberg, dem Grünstein und auf dem durch Erkerhof Karl im Jahre 1809 am Eisamberg günstig gelegenen Ragoblenzberg, vortheilhafte Observatorien boten, würde es gelingen die Uebergangshöhe rasch zu entdecken und zu pariren, ohne die Truppen durch einen ausgedehnten Vorposten-Dienst zu ermüden. Die dadurch bei uns hervorgerufene Thätigkeit würde gerade recht sein die Kriegsgewandtheit zu nähren.

Im Besitze der Hüfquellen würden unsere Soldaten keine Entbehrungen mehr aufferst, vielmehr zum Hauptstöße gehörig vorbereitet sein.

Es fragt sich nun, welche Punkte die Preußen zu ihren Scheinbaren oder wirklichen Uebergängen wählen würden. Sie haben bis jetzt vollkommen nach dem Regeln der Strategie gehandelt, sie haben eben nur diese Regeln mit den geographischen Verhältnissen der momentanen Kriegsschauplatz in Einklang gebracht und dadurch Erfolge errungen. Fast nirgends haben sie sich ein Anwenden von der Theorie der Kriegsführung erlaubt, es war daher anzunehmen, daß sie an der Donau angekommen, ihre Handlungsmethode ebenfalls nur von kriegswissenschaftlichen Grundsätzen und von den örtlichen Verhältnissen abhängig machen werden.

Gehen wir an der Hand der Kriegswissenschaften und untersuchen wir die Donaukreuz Krems-Palmburg, so lassen sich leicht jene Punkte finden, wo der Uebergang bemerkt werden könnte. Militärische Argumente sind es, die ihn bestimmen.

Seht man von Krems aus Stromabwärts, so zeigt sich, daß gleich die Umgebung dieser Stadt vortheilhafte Bedingungen für einen Uebergang vom linken auf das rechte Ufer bietet. Die Höhen von Stein dominiren die Umgebung von Wauern. Am rechten Ufer ist Platz zum Ausbreiten und die Donau fließt in einem Strom vereint. Ein zweiter günstiger Uebergangspunkt ist jener bei Pollenburg. Auch hier fließt die Donau ziemlich vereint und es führt eine Straße durch die sanftesten Thäler zu der bestehenden Ueberfuhr. Da jedoch dieser Uebergangspunkt ganz von den Höhen des rechten Ufers beherrscht wird, so fällt er nicht so sehr in Betracht.

Die Straßen von beiden eben genannten Uebergangspunkten führen an die Trassen. Diese bilden mit ihren rechten Uferbegleitungs-Höhen eine vortheilhafte Defensiv-Stellung gegen Wien. Es war daher nicht anzunehmen, daß die Preußen einen Uebergang oberhalb der Trassen-Wandung versuchen würden. Die Befehre würden vielmehr darauf gerichtet sein, durch einen unterhalb der Trassen-Wandung zu

bemerklichenden Donau-Uebergang gleichzeitig auch diese wichtige Stellung zu nehmen.

Ungefähr eine Viertelmeile oberwärts der Trassenmündung mündet die große Kamp in die Donau. Dieser Nebenfluß ist von Hadersdorf oberwärts schon ein bedeutendes Gewässer und eben so wie die Donau beiderseits von Wien eingefast. In diesem Flussthale könnten die feindlichen Pionniere ganz ungehindert und ohne von unseren diesseitigen Vorposten aus bemerkt zu werden, ihre Pontons in's Wasser bringen, Brückenglieder bilden und noch andere Vorbereitungen beaufsichtigen, bevor sie ansetzen. In und am Hadersdorf vereinigen sich die sechs Kommandos, die also den Zugang der größten Truppenmassen und der bedeutendsten Material unter dem Schutze der Räder ansetzen ermöglichen. Der Brückenübergang über die Donau dürfte dann natürlich unterhalb der Kamp-Wandung etwa in der Gegend von Altmünster erfolgen. Was dieser Gegend für den Feind zum Brückenübergang besonders vortheilhaft macht, ist, daß die Donau daselbst außerhalb der Geschützweite der rechtsseitigen Höhen liegt, und daß er sich am rechten Ufer sozuletzt hinlänglich ausbreiten könnte. Die Kampmündung war daher einer besondern Berücksichtigung, resp. Beobachtung würdig.

An der weiter oberwärts liegenden Donaukreuz ist die Gegend von Tulln auch bemerkenswerth. Die Wege zu der früher bestehenden Ueberfuhr sowohl als der Schwab-Burg, letztere in dem Sinne, wie die Kamp, könnten einem Uebergang weitläufigen Vortheil leisten. Die rechtsseitigen Höhen haben seinen Einfluß auf die Donau. Das Tullnerfeld wieder an dem von der Donau besetzten Fuße des nördlichen Ausläufers des Wienerwaldes ist Wertheim, sein östliches Ende hat, gewährt die vollständige Einmündung.

Von den Christenstern Höhen angehen bis unterhalb der Befestigungen von Floridsdorf-Stadelau konnte der Feind an einen Uebergang nicht denken, da die rechtsseitigen Höhen hart an den Strom strecken, das ganze jenseitige Ufer und die Donau mit Geschütz besetzen werden kann und ein Ausbieten am rechten Ufer nicht möglich ist.

Nördwärts von Wien ist das Heben an seinen Uebergang zu denken, da das rechtsseitige Rheben überall sehr wichtig das jenseitige Ufer dominirt. Außerdem müßten die Preußen zur Erreichung irgend eines in dieser Strecke liegenden Punktes einen höchst gefährlichen Flankenmarsch im Angesichte des Floridsdorfer Brückenpostens ausführen und sich außerdem von ihrer Operationslinie, resp. Rückzugslinie, zu sehr entfernen.

Viele Chancen hätte ein Uebergang vom linken auf das rechte Ufer in der Strecke Heben-Preßburg. Die Höhen des linken Ufers dominiren die Ebene der rechten Ufergegend. Doch dürfte der Feind Anstoß nehmen, mit seiner Hauptmacht hier einen Uebergang zu versuchen. Durch ein solches Vorgehen würde die Vormarschlinie der Preußen von Floridsdorf und nicht nur höchst erfolglos flauert werden, sondern sie hätten dann außer der Donau noch die bedeutende March und die Deubener Berge zu überwinden und würden dadurch ihre Rückzugslinie ganz aufgeben. Mit einem Worte ein Hauptübergang bei Preßburg erschien unwahrscheinlich, weil er strategisch falsch, — nur einem vom Götze begünstigten, dabei fähigen Napoleon I. ihn auszuführen gelingen konnte.

Die gegen Preßburg im Annahrache Ende Juli begriffen gewesenen preussischen Truppen hatten keinen anderen Zweck als unsere gegen Wien rüdende Nordarmee festzuhalten.

Gleichenfalls erhellet, daß der Donau-Uebergang einem rüthigen Gegen gegenüber immerhin zu einem gewagten Unternehmen zählt. An den Strecken, wo der Feind zwar hinlänglichen Raum zum Ausbreiten vorfand, müßte er die in ganz geringer Entfernung gelegenen, für den Vertheiger Wiens sehr vortheilhaften Positionen vorerst förmlich erzwängen, um seinen Vorstoß auf Wien fortzusetzen. Wie viel Augenblicke bieten sich da nicht dar, um den entweder durch den Fing getrennten oder mit dem Rücken an einen mächtigen Strom kurz angelegten Feind, mit aller Ausfist auf Erfolg anzugreifen und ihn zu schlagen!

Der zu vollziehende Uebergang stieß daher an manche Hindernisse und Gefahren, wobei es an günstigen Anlässen nicht fehlen konnte, momentan feindliche Flüßchen zu unserem Vortheile gehörig auszunutzen. Es handelte sich nur darum, ob der Patriotismus in den Tagen der Gefahr die unausweichlichen Opfer zu bringen, willfährig sei. Es müßte ein Kampf bis auf's Messer geführt werden und die Fin-

gebung aller Bewohner dem bedrängten Vaterlande zur Seite stehen. Man will haben schon im Beginn unserer Aufstellungen darauf hingewirkt, wie der Kleinmuth die Gemüther erseufend hielt.

Eine solche Befangenheit war das Resultat des bis zur Verschlingung verirrten Lebens, welches durch Uebermaß überreizt gänzlich aus der Rolle fiel, die tonangebende Kraft in den Stunden der Drangsale verlor und den allgemeinen Charakter erniedrigte, statt ihn zu erheben. Erschlaffung löbte den allein imponirenden männlichen Willen, Resignation trat ein, was nur eine kräftige Handlungsweise am Plage geriren wäre.

Das schwere Ertragen der Wüthseligkeiten steht, wie wir sehen, mit dem vollen, nach Entschlingung stehenden öffentlichen Leben bei und noch im Widerspruch. Es fehlt denselben nicht nur an Drang zur entschlossenen That, sondern es mangelt ihm auch ein gegenseitiges Ineinandergreifen, Eigenschaften, die eine einseitige Fortpflanzung der gemeinsamen Kultur und Aufklärung nicht zu erzielen vermag, wenn nebenan die erstickenden Bedürfnisse, die unerlässliche Noth und schändel Weib, der keine Schwärze und seiner Selbstverlängerung fähige Geisteswelt, alle dergleichen Mannes-Tagen dominirt.

Seht es auch unserer Epoche an imponirenden einzelnen Geistes der alten und mittleren Zeit, bestimmen meist durch öffentliches Uebel gestärkte Meinungen den Lauf der Ereignisse, in denen nicht bloß die bestellten Personen aufgehen, sondern auch für einzelne erhebende Charaktereigenschaften nur der Wirkungseffekt einer Individualität übrig lassen, so ist es doch in der That fraglich, daß das Zusammenwirken zu einem Ziele dadurch nicht abgeschwächt, vielmehr das Uebel können sollte, welches die beständige Verdrücktheit der einen Klasse über die andere heraufzuschwören im Stande wäre.

Wir verheißt und trauen Ungehebel, daß noch hoffnungsvoller Gedanke aus seiner Fesselung sich lösen kann, daß noch mannigfache Kräfte seinen Rast fortzuschreiten durch uns unterbreiten können; allein neben diesen Realitäten könnte die lebensfähige Wechselwirkung bestehen, die in ein Wirken ausläuft, durch unverbesserte gemeinsame Willkürerfüllung die Möglichkeit der großen Fortbewegung zum besten Ziele heraufzuheben.

Wie können jedoch, daß Theoreme, die einander jagen, und über den Kern der Sache entweder falsch blamgeschlüssen, oder durch schließliche Spitzfindigkeiten sein Klaffen bannen, kaum dahin führen werden, die freudige Unterwerfung unter die Materialität der zwingenden Notwendigkeiten jedesmal zu erzielen. Getheilte Exekutive, getheilte Legislative, mit den selbstlosen Ansprüchen auf weitere Verbrüderungen gewährt, sind gerade nicht die Mittel, um eine harmonische Wechselwirkung in konstanter Progression zu ermöglichen und dadurch schon vollständig eine achtunggebende Stellung nach Außen zu schaffen.

Wie sich auch die Verhältnisse in politischer Beziehung gestalten mögen, eines bleibt andernfalls, daß die Ehrfurcht gegen Aussen, die Sicherheit gegen präpotente Annahmen aus einer einseitigen militärischen Kraft herab. Wie negiren zwar das Recht der Gewalt, und es wird vielleicht die Zeit kommen, wo Jedermann sein Haupt dem Rechtspruch willig beugen wird, allein die nächste Zukunft ist die Verdrückung des Rechtsbegriffs keinesfalls im Zweifel. So ist die militärische Kraft noch keine Null vor dem Rechte, wie man so gerne zu behaupten pflegt. Die militärische Kraft ist an und für sich gut, nützlich, fruchtbar, schätzenswerth in ihrem Wesen, deshalb auch der vollsten Beachtung werth. Alle ausserlännten Völker ehren sie der Mehrzahl nach und widmen ihr die größte Verehrung; wobei demjenigen, der die Ehrenbeile ihrer Kräfte anreißt! Die Macht, d. i. die Gewalt bildet, so wie heute die Dinge stehen, die einzige Garantie für das Bestehen des Rechts, ohne ihr ist letzteres ein reines Wort, ein weiches Geispräch. Es ist nicht die wechselnde öffentliche Moral, welche gegen Mißbräuche schützt, es ist nicht das leicht alternde Rechtsbewußtsein, wodurch das Recht und die Gerechtigkeit herrschen; es ist die Erziehung der öffentlichen Gewalt, welche diese schöne Wirkung hervorbringt. Auf diese ihr bleibt und nichts übrig als die Gewalt in Recht bestehend anerkennen und über ihren Umfang, sowie über ihre Grenzen in's Reine zu kommen.

(Fortsetzung folgt.)

## Reitende Kundschafter bei den Infanterie-Gruppen. \*)

Vorliegender Aufsatz war bereits in Eilfertigkeit fertig, als ein Post Aufsatz der „Militär-Zeitung“ mir zu Händen kamen, in welchem mancher ähnlich Anstöße ausgeprochen war, wenn auch ganz kurz gefaßt und nur nebenher eingebracht, wie z. B. in dem Abschnitt über bestimmte Jägerplazirungen im Aufsatz: Unsere Aufgabe (im Dezemberheft des vorigen Jahrganges). Zumeist hat es sich in meiner Uebersetzung noch mehr bekräftigt, daß meine Ansichten und Anschauungen über das vorliegende Thema nicht vereinzelt dastehen, vielmehr mehrseitige Uebereinstimmung finden und mancher Interesse anregen werden, was für vorläufig wohl auch der zu erreichende höchste Erfolg dieses Aufsatzes sein dürfte, indem ich mich der schmeichlichen Aussicht nicht hingeben darf, damit die Anregung zu einer baldigen Uebersetzung der Sache geben zu können. — Solche glänzende Erfolge blieben den schriftlichen Projekten zu fern. Was ist nicht Alles z. B. über Notwendigkeit des Tarnens beim Militär, über die neue Abdrucksmethode bei der Kavallerie (davor ist selbst in's Abdrucks-Reglement aufgenommen wurde), über Wasserabweisung, — über die Unerforschlichkeit der Befähigung der Hauptleute zc. zc. geschrieben und vorgeschlagen worden, theilweise sogar von dem „Punkt“ weiblichen und verdrückten Individuen in Versuch genommen und probenweise ganz richtig in's Werk gesetzt worden, ohne eine Einführung im Großen, meist sogar ohne irgend welche Beachtung zu zu erzielen, wenn nicht gar bloß Gemüthsruhe der Art; bis etwa sich in gutem Glücke findet, oder sonstwie glücklicher Individuum wie vom Zufall (schlechts) drauf gebracht, ihr Sache aufgreift und sie gleich schicklich in Militärzeitung zu veröffentlichen — das ist die Spitze zu polemisieren — vermögen.

Sind aber deshalb schriftliche Anregungen der Eingehen ohne Wirkungsmacht, — sind deshalb die Versuche und Erhebungen der im „Punkt“ Erhebungen, der noch nicht in's gehörige Licht zu treten vermocht haben — von gar keinem Nutzen? — Gewiss, wenn sie für ihre Sache Interesse überhaupt zu erzeugen vermögen, wenn sie „guten Samen“ ausstreuen; müssen ja doch bei derlei Worten so viele, viele gute Samenfrucht ausgebreitet werden, bis endlich — nach mehrmaliger Ausfaat vielerlei — ein Keim zum Aufwachsen gelangt.

Wenn es so vom Worte Gottes schon ergeht, — um wie viel mehr also den Worten des Menschen!

Die Sache, für welche das Wort zu führen ich hier unternehme, ist: die Idee der Kreuzung von den Infanterie-Gruppen selbst hervorgehenden, reisenden Kundschaftern.

Wozu?

Die Nothwendigkeit: den Infanterie-Gruppen im Felde Reiter-Abtheilungen oder doch Patrouillen der Kavallerie zuzutheilen, — zu jeder Art der Ausübung des Sicherheits- und Kundschafterdienstes im Großen und Kleinen, bis zum Dienst der Feldwache, — bei Märschen noch speziell zur Erhaltung der Führung und Verbindung unter den verschiedenen Gruppen, — zu Rekognoscirungen, — kurz, zu den verschiedenartigen wichtigen Zwecken, — ist ja allgemein anerkannt, am noch besonders darüber zu sprechen. Auch gibt man ja jedem größeren selbstständigen Infanterie-Korps eine entsprechende Abtheilung Kavallerie in Zuteilung. Das Armeekorps theilt dann gelegentlich dieser oder jener Brigade so und so viel von der bestehenden Reiter-Kavallerie zu besonderen Zwecken zu. — So auch werden größere Infanterie-Regimenten durch Kavallerie-Abtheilungen in Führung und Verbindung erhalten; mehr oder kann man nicht thun, ohne gegen den allerdings heilig zu haltenden Grundsatz zu verstoßen: die Reiter-Kavallerie größerer Infanterie-Regimenter nicht in zu viel speziellen Dienstleistungen zu vertheilen, sondern sie, zu besonderen wichtigen Zwecken der Oberbefehlshaber, möglichst belassen zu erhalten.

Sollt es nicht aber meistens zum Handgebrauch (so zu sagen) der kleineren selbstständigen Infanterie-Regimenter für die ausenstehenden Dienste und Diensten, wo es, wenn auch nur ein Paar Reiter so notwendig wären wie ein Pfaffen Brot, — Nichts zur Verfügung. Braucht nicht jeder selbstständige kleinere Infanterie-Regiment, z. B. ein aus Vorposten bestehendes Bataillon, sei es als Unterstützung aufgestellt, oder in Feldwachen und Bedeten aufgestellt, bestimmte Leute zu rascherer Erkundschaffung der Umgegend, zur raschesten Rettung des Dienstes, zur Er-

\*) Dieser vorstehende Artikel entnommen aus dem I. Band der „Offiziers- und Militärschrift“ 1867, und wozu ich um dessen wohlthätige Erlaubnis.

haltung der Fühlung mit den Kavallerie-Truppen? Wie viel Zeit und Kraft muß da gespart? Ein Paar fähige Reiter über die Weichenlinie hinaus entsenden, machen die Fühlungsfähigkeit ganzer Bataillone endgültig oder befähigen das Begleitet und Vorantreten derselben ihren Zweck vollständig. — Mit ein Paar Reitern zur Begleitung wird die Fühlungsfähigkeit des den Feindgefechtstheilen beistehenden Bataillons fast ganz anders gehandhabt werden können. — Aus Gründen aber insbesondere erspart man es, ganze Abtheilungen Kavallerie selbst umher zu legen, mit ein Paar zur ausfindenden Reiterpartien zur Aufsuchung im äußeren Terrain, zur Erhaltung der Fühlung mit dem Gros, der Vor- und Eilenheit und den Nachschützen. Man spart aber nicht nur Kraft, sondern hauptsächlich Zeit; z. B. erspart man den Vorrücken Truppen des Tappens und Ausfindens durch das rasche Erkundigen: Einsehen über Feind, Terrain und vorwärtige Situation überhaupt; und solche reisende Kavallerie der nachrückenden Abtheilung, von ganz aus und von der voranschreitenden eingetheilt, werden, so daß sie nach rechts und links orientirt haben und die eigene Abtheilung an bestimmter Stelle abwartend, versehen, wenn sie rasch an-gekommen sein wird, das ermüdete Ueberleben ohne schon marschirten oder bespärter Infanteriepartien zur Orientirung sogleich erspart werden können.

In jedem Terrain sind solche Reitertheile nöthig: — im kuppeligen italienischen Küstenterrain zum Beispiel, wo die Kavallerie durch die taufendseitig verfahrenen Begleittheile der unmittelbar umliegenden Wälder wegen nur von raschen Reitern geleitet werden kann, im Hochgebirge, wo weiter die Verbindungserhaltung zwischen den durch östliche Unberechenlichkeiten getrennten Truppen nur auf weissen Linien, in den Thalhöfen Wegegehen, somit eigentlich nur durch von Reitern erhalten werden kann.

Beim Kampf selbst treten die Kavalleristen in den sekundären Theil der ihnen jugendlichen Rolle ein. Der Kommandant der Infanterie ist durch sie von der Umwicklung der Umstände ringsum in Kenntniß gesetzt worden, sie erkennen ferner die Begleitkraft, machen die Durch- oder Uebergehung des Terrains, alle Kämpfe im kavalleristischen Sinne, als mit blinder Waffe angegriffen und in der Defensive auch durch offenen Nachschuß festhalten. — Sollen sie nicht verwendet werden. Man kann nicht denken, dass dieselbe Truppe für zwei so ganz verschiedene Zwecke eingelegt, ohne ein zweifelhaftees Mißgeschick zu treiben. — Später mehr darüber. — Nichts desto weniger kann man ohne großen moralischen Nachtheil seinen Soldaten ganz dem Kampfe selbst entziehen, da man sonst preisgebeig davonläufer treiben würde, und der bestmögliche Kavallerist könnte immerhin Gelegenheit finden, sich gleichfalls im Kampfe selbst auszuzeichnen; wenn nöthig, den Feind heunruhigend, Einzelne oder Gruppen plötzlich anfallend, unangemessen, — fast jedoch nur als Schuppe der mobilsten Art, der nur bei ganz günstigen Gelegenheiten, die er sich durch seine besondere Fühligkeit mit Schnelligkeit verschaffen muß, als Kämpfer auftreten haben dürfte; denn der ganze Zweck tiefer Waffe gegen verloren, wenn das so verlorene, auf eigene Faust führen. — In sehr von den Feinden gerührt würde, was nicht so sehr verliert würde, als die Angriffswaffen, Säbel und Pike, und die eigentlich kavalleristische Erscheinung, wie sie eben für den ersten Reitergeißel der Kavallerie galt; und gar, — für die restenden Kavalleristen der Infanterie aber gar nicht paßt.

Daher die Eriehung der letzteren eine von der kavalleristischen ganz verschiedene sein müßte, ausgenommen, was den Reiterethos selbst anbetrifft. Daher würde ich vor Allem als Hauptwaffe für die bestmöglichen Kavalleristen nicht die blasse Waffe, die fast die Hauptwaffe der Kavalleristen bleiben soll, proponiren, sondern das Hinterladerschießgewehr, und auch als zweite Waffe, aus eignen Gründen, nicht den Säbel, sondern eine Art längerer Pistolenmesser, vielleicht mit Säge am Rücken der Klinge.

Ich glaube, den Zweck, welchen drei reisende Kavalleristen überhaupt haben würden, genügend angeht, und geht aus dem oben über, warum ich darauf bestehen müßte, daß sie eben aus der Infanterie selbst hervorgehen sollten. Es muß daher sogleich einer wahrscheinlich mehrseitig auftretenden Entgegnung vorbeugen, die sich vielleicht so ausdrücken möchte:

„Es hat allerdings seine Zweckmäßigkeit mit der Verwendung von Reitern zu obigen Zwecken bei der Infanterie; wozu aber einen eigenen Körper schaffen, mit enormem Zeit- und Gehäufwand und allerlei neuen Verbrauchsbildungen von Dienstplätzen und Verantwortlichkeiten? —

Man theile unserer Infanterie künftig mehr Kavallerie zu, etwa für die ganze Dauer des Feldzuges, mobilste eisernsteigen die Waffenvermehrung dieser Abtheilungen, vertheile dieselben zweckmäßig unter die Infanterie, und dann haben wir auf Zeit einfachere Art das, was nach Du verlangt.“

Solche Entgegnungen erscheinen oft der Einfachheit ihrer Anschauung der Sache wegen ganz schätzbare, sind es aber in Wirklichkeit ganz und gar nicht.

Ich habe während meiner Dienstzeit bei den Jägern und der Kavallerie, als dem Generalstabs Jägerbataillon, so viele in dieser Art Kommandanten gewisser Reitertheile, in Erfahrung gebracht, daß die Leistungen der kleinen, temporär der Infanterie zur Verfügung abgegebenen Dienstleistungen jüngerer Kavallerie-Abtheilungen, meistens weit, weit unter der Erwartung blieben. Und doch waren es meist ganz tüchtige, vollständig geübte Leute auf ganz guten Pferden. Aber, als niedrige Elemente in einem höheren Körper eingetheilt, ergaben sich verdrängte Positionen im Gerichte des Ganzen, daß es, einfach gesagt, nicht recht zusammenlief. — Die Kavalleristen wußten schließlich nicht recht, für was sie sich selbst und ihren Dienst bei der Infanterie halten sollten, weshalb von allen den Anforderungen und Ansprüchen der Kavallerie, die seinen Dienst haben verdient, — nach einem Pferde, — legere Klotz für Dampfmaschinen ansetzen. — Reiten und einen Reiter zu führen. Die Infanterie hingegen wußte jedoch nicht mehr recht, was sie anfangen sollte mit den „reitenden“, aber doch immer etwas unwillig, oder doch ganz anerkennend, — nach anders gewohnter Auffassung gehörten Kavalleristen, die sich's nicht ganz so ausrichten konnten, ausserdem, ausserdem, daß sie für ihre Werte ansprechen, eigentlich als leichte, kleine Kavallerie spielen möchten und fast immer gerade dann, wenn man sie am notwendigsten zur Hand brauchte, immer irgend was dem antwortete: „Wormd auf eignen Faust wohin, ich mach' es.“ abgesehen von, — und wirklich befand sich auch manche Infanterie-Kommandant, jedoch in der trostlosen Lage der Fenne, welche den selbstständigen Entschluß, die Lust auf einem Reich davonzuschwimmen, vom Ufer aus vergibt nachzudenken.

Es soll freilich nicht so sein, aber, die Hand auf's Herz gelegt, ist's nicht fast immer so?

Ein längerer, etwa mehrjähriger Feldzug würde wohl diese Uebelstände theilweise zum Besten gestalten, wenn man sich gleich vom Beginn anstößt hätte, der Infanterie die nötige Kavallerie für den vollständig zu stellen. Aber wird man das je? — und wenn auch, so braucht es doch seine ganz eigentümliche Zeit des fortgehenden Zusammenlebens, die Gewöhnheit und Eingewöhnung aller jene Positionen, welche in der Natur der Sache begründet sind und zu demjenigen unentbehrlich erscheinen können, welcher die Truppe klos von seinem Standpunkt hinter dem Kavallerist und fern anzugliedern und verworfen würden. Immerhin braucht es Monate lang; — und jeht dauern die Feldzüge doch nur Wochen lang.

Aber wäre auch das Bergreifen der festbaren Kavalleriemasse für obige Zwecke wirklich angeht? — Man darf vielleicht einige kompakte Kavallerieabtheilungen mehr den Armekorps, den Armees-Divisionen, den selbstständigen Brigaden zutheilen, doch fast nur zum eigentlichen kavalleristischen Zweck unter direkter Verfügung des Oberkommandanten derselben Armeekorps, dem sie zugehört würden. — Man kann davon doch nicht ab. Jedem Bataillon ein Bataillon für lange Dauer seinen Antheil Kavallerie zutheilen; was bliebe schließlich zu eigentlich kavalleristischer Verwendung noch bekommen und zu beizammen auch je doch die Waffe so viel als möglich erhalten werden.

Es liegt also in Plan, dieses Anstößes, Ansichten über Verwendung der Kavallerie zu äußern, doch schlagt es ganz in die Luft, dieselbe ein, wenn ich hier bezeichne, in was Kavallerie nicht verwendet werden soll, und betrifft ihrer Verwendung soll ich nur. Eines hier betonen, daß die Kavallerie in Verbindung mit der neuen Hauptmassengattung der Armeen, der reisenden Infanterie, begleitet von reisenden Bataillonen und allenfalls unterstützt von fahrender Infanterie, in Zukunft eine so wichtiger Hauptfaktor der Heere sein werde, daß Alles wird gehen werden müssen, um sie zusammen zu erhalten, und Alles vermehren, was sie vertreiben könnte.

Der ganz selbstständige im Großen, die Reorganisation ganzer Land-schaften, die Erhaltung der Verbindung zwischen den großen Hauptkörpern der Armeen, wird fast die von den Hauptquartieren und geleiteten Kavallerie beibehalten bleiben und bildet den zweiten Theil der Bestimmung der Kavallerie überhaupt. — Zum kleineren Fußdienst der



gegebenen Weesed über denselben Rathschuß erscheinen dürfte. — Die nach den f. f. Befehlen ausgearbeitete Geschichte des Feldzugs von 1866 wird sehr reichhaltig, namentlich in ihren artistischen Vorlagen, ausgestattet werden, und mehr als 30 Operationen- oder Detailpläne enthalten, die sich auf alle Kriegszugausgänge beziehen, wie man aus nachstehender Aufzählung ersieht: I. Ueberzugsplan, umfassend ganz Italien, Tirol, Kärnten, Krain, Steien, das Küstenland und Dalmatien. II. Operationsplan von Oberitalien zwischen Adige, Senio und Appenninen. III. Operationsplan von Südital. IV. Größere Manöverkarte für die Bewegungen unmittelbar vor und nach der Schlacht von Custoja. V. Detailplan für die Schlacht von Custoja. VI. Karte der Gegend von Mantua und Borgoforte. VII.—IX. Detailpläne für die Gefechte bei St. Giacomo, Pecore-Gomine, (3. Juli) und Werla (26. Juli). X. Ueberzugsplan von Deutschland. XI. Operationsplan von Preußen, Sachsen und Österreich. XII. Detail-Operationsplan für die Ueberzugs der Gräben in Böden zwischen dem 24. Juni und 3. Juli. XIII.—XXII. 10 Detailpläne der Gräben von Götterwasser und Bedel (26. Juni), Wölfofen und Troutenan (27. Juni), Glatz, Münchengräß und Bedel (28. Juni) und Glatz, Königinhof und Schwinitzdorf (29. Juni). XXIII. Detailplan der Schlacht bei Königgrätz. XXIV.—XXXI. 8 weitere Detailpläne der Gefechte bei Wumrau (22. Juli), Langenbrunn (24. Juni), Weißwasser (26. Juni), Glatz (30. Juni), Hainpitz (14. Juli), Kottwitz und Tschadow (15. Juli), Tschadow und Schwinitz (24. Juni). Diese 31 Pläne liegen bereits fertig gedruckt vor; an ihrer Stelle befinden sich für den Krieg in Betracht kommenden noch mehrere Pläne in Arbeit. Das Literaturblatt der Deutschen Krieg. Militär-Ztg. begreift das ganze beschriebene Unternehmen mit aufrichtiger Freude und empfiehlt namentlich dieser eine große Empfehlung, daß der Kaiserhof in Betreff des Feldzugs von 1866 zum ersten Mal von der bisher heftigen Regel abwich, über die durchgeführten Ereignisse kein offizielles Geschichtswerk herauszugeben, sowie daß diese Veröffentlichung so frühzeitig erfolge.

(Ueber die Kriegs-Karte.) (Von einem Unparteiischen.) Die „Kamerad“ bringt in seinen Nummern 66 und 70 zwei Schreiben von Veteranen der Kriegerzeit, welche dem Schmerz über die Abschaffung der österreichischen Kriegs-Karte Ausdruck verleihen, die Vorgänge dieser Kriege heraufzuholen, und mit dem Wunsch und der Hoffnung schließen, die Karte werde recht bald wieder ihre Aufzählung in den Reihen der f. f. Kameraden finden.

Wie kennen die Intentionen des „Kamerad“ nicht, welche der Veröffentlichung dieser Briefe in Grunde lagen, sehen jedoch voraus, daß dieser Richtsblatt damit Meinungs-Äußerungen in der besagten Richtung anregen wollte, und daß es aus dieser Ursache seine Epochen als neutralen Boden den Stimmen aus halbvergessener Zeit überließ.

Die Annahme, daß der „Kamerad“ selbst zu den Reihen derjenigen zähle, welche nur mit Bedauern unter dem Waffens der österreichischen Kameraden die Karte vermissen, würde sich übrigens aus unserer Ansicht mit der fortschreitenden Tendenz dieser Zeitung kaum vereinigen lassen, da vorausgesetzt werden darf, der „Kamerad“ sei über den Werth dieser von aller Welt längst verurtheilten und in die Zugführer vertriebenen Waffe mindestens recht zu sich, wie wir, im Reinen.

Wobei wir nun auf die Briefe der beiden Veteranen näher eingehen, konstatiren wir, daß wir zwar gewohnt sind, jedes Zeichen der Erinnerung, welcher Art, oder der Kamerade bereits ausgetretenen Bildern derselben weihen, sei es in Wort oder That, mit schmerzlicher Vorsicht aufzunehmen, weil wir aber diese Vorsicht umgänglich so weit treiben können, alles für unrichtig und für apodiktisch wahr zu halten, was von dieser Seite kommt, bloß aus dem Grunde, weil es eben von daher kommt, sondern daß wir uns erlauben, den Wunsch billiger, oder gerechter Kritik selbst die Anspornen anzulegen, die von ehrwürdiger Seite herkommen, aber mehr in begrifflicher Werthe als ehemalige Verdienste, als in witzigen Vorzügen der Begründung haben.

Es wird übrigens auch Rimond verlangen, ein Offizier des Kaiser-Radels, der vielleicht schon Jahre außer dem thätlichen Bereiche mit der Kamerade steht, möglicherweise sogar nicht einmal eine formale schriftliche Verbindung mit Offizieren derselben unterhält, soll sich in Bezug der Gedächtnistafel aller Kameraden auf denselben Standpunkt befinden, wie man dies einem aktiven Offizier allerdings verschreiben kann; aus diesem Grunde müssen sich aber unermüdlich in den Aufzeichnungen der Offiziere und in ihren Gedächtnisgeräthen erhalten, die oft so flüchtig werden, daß es sehr zu wundern ist, wie sie den Verfassern selbst entgegen können. Obne auch auf eine gesonderte Uebersetzung der in beiden Schreiben den Kameraden unidirekten geschändeten Vorzüge einzugehen, wollen wir nur

oberflächlich auf jene Widersprüche und Richtigkeiten aufmerksam machen, in welchen die Herren G. S. und C. v. H. befangen sind, und auf welche sie sich so zuversichtlich stützen.

Das übrige der Kameradenfrage an kompromittirter Stelle reichlich erweisen und von Herrn Eichen besprochen werden ist, bevor der ihre Aufzählung betreffende Bericht geleist wurde, ist wohl eben so gewiß, als daß, daß der konservativen Ansicht der Kriegerzeit, in Folge dessen: sie sich oft von den altverdienlichen Ehrentiteln nur schwer trennen kann, die gewöhnlichsten Urtheile vorhanden gewesen sein müssen, um den obigen Bericht derbeizufügen.

Betrachten wir nun die beiden Briefe näher, so finden wir, daß G. S. sagt:

„Und gerade jetzt, wo diese Waffe durch scharfe Beurtheilung und anstrengenden Nachdenken, durch unermüdliche Streben, durch viele Versuche des Obersten Kopfs, in einer unerwarteten hohen Vollkommenheit gebracht wurde, wegen Unmöglichkeit der Karteblätter viel leichter transportierbar ist, bedeutend größere Treffsicherheit als weitere Distanzen (bis 2500 Schritte) gemindert, v. f. m.“

Diesem sagt aber C. v. H. den Ausdruck gegenüber:

„Wenn aber auch die alte Kugelförmige Kugel wieder aus dem Bereich der alten Kartons-Raketen“

Wollte man derartige Meinungen als möglich annehmen, so ließe sich und ihnen doch eben nur folgen, daß beide Karten-Bewertungen nicht viel taugen.

Während Herr C. S. über die Waffe erhebt, daß die Kameraden eine so namhafte Verbesserung durch Bezug der Karte, Ermöglichung der Kartellen c. erfahren haben, womit er also doch sagen will, daß sie vorher nicht viel wert waren, was wir übrigens nicht wissen, verheißt Herr C. v. H. die Kameraden-Karte, und preist die alten als das Unicum aller Waffen — auf dem Manöverfeld.

Aus dem Umhau, daß die ehemaligen Kameraden-Karten gerade so wie die Kameraden-Karten manövriren konnten, läßt sich doch kein Kapital in Gunsten der Karte schlagen.

Das Manövriren dieser Karten bedient nur ein völliges Verwerthen des Charakteres dieser Waffe und ist eben unter den früheren Verdiensten der geringen Distanzen allenfalls mitunter zulässigen Vortheil.

Man las daher einmal nur, daß G. S. und Reiter, Fußwund und Geschütz gut waren, konnte jedoch ebenso wenig auf den Werth der Waffe hinweisen, als man berechtigt war, nach dem Munde einiger Exzellenz-Patronen die Porten und Treffsicherheit derselben zu beurtheilen.

Wenn man aus die Zeugnisse vieler und selbst mehr Verdiensten entgegenhält, welche sich über Vorzüge-Produktionen günstig ausdrücken, so müssen wir gestehen, daß wir hinsichtlich des Werthes derartiger Dokumente im Hinblick auf die Verdienste des Krieges bedeutend ermüdet sind, und daß, und bemerke, falls aus Feldzügen viel mehr imponiren würden, besonders wenn diese Karte in der That von solcher Tragweite wären, daß sie die immanen Kosten, welche die Kameraden seit ihrem Bestehen Österreich verursacht haben, rechtfertigen könnten. Wie sind aber so lässig, zu behaupten, daß wenn wir nur ein Hundert, ein Hunderttausend von dem, was und die Kameraden geleistet haben, unseren jeweiligen Gegnern gegeben hätten, sie sich freiwillig zu jener Verminderung ihrer Existenz herbeigelassen haben würden, die wir durch den Ortsverlust dieser allerdings viel theurerer verursachenden Waffe erzielen. Das wir und da auch eine Karte einmal tat, wollen wir nicht in Evidenz stellen, doch stand der Gesamterfolg niemals im richtigen Verhältnisse zu den Kosten der Aufzählung.

Wenn aber der Ortsgewinn, als besonders der Verwerthung der Karte günstig hervorgehoben wird, so muß darauf eingewirkt werden, daß entweder der Ortsgewinn, als ein Faktor der notwendigen Aufstellungen ermöglicht, dann aber unerschöpflich „mehr leisten“, oder, daß wo diese Waffe nicht mehr so vollkommen, sich vielleicht noch einige Schützen mit Hinterzählung-Gewehren besitzen können, denen man, den Kostenpunkt ganz außer Rechnung gestellt, auch noch mehr Erfolg zutrauen darf, als der eigensinnigen, von Wind und Wetter abhängigen Karte.

Neben den Vorzügen einer so gewöhnlichen Manöver auf Ortsgewinn, die für ein Trüger nicht mehr praktisch sind, dessen endlich jene Leute, die da zum Tragen bestimmt werden, gewöhnlich zum Ansehen, als Jure, die dies darüber schreiben. Ist es also, wenn man sich auch dies auf den Ortsgewinn in abentheuerlichen Höhen beschränken wollte, nicht viel zur Vertheilung der Kameraden zu haben.

Wäre nicht nur der Kameraden-Karte in der Hand der Kameraden, außer allen Verdiensten stehenden Erzeugnisse angehören, die eine

Stadtreisen waren um freien Pfennig billiger, und es durften sich aus den Affen der geheimen Kassa der alten Kaiserin-Mutter sehr entzündende Gynasien zusammenstellen lassen.

Wenn die Herren G. S. und C. v. H. sich auf die glänzenden Gefolge der italienischen Erzpriester besaßen, so könnte man ihnen auch so manchen unleselichen Postum entgegenhalten, welches mit den alten Kaiserin-Mutter, trotzdem zu solchen schändlichen Gelegenheiten immer frische Munition von Wien hingeführt wurde, und die alt, der man nie recht traute, bloß in Deposits als inventarischer Vermögensgegenstand figurirte.

Nachdem also die Kaiserin den müßigen Kostenpunkt nicht abstrichren konnte, aber auch in Bezug der Trefflichkeit und des Effektes trotz aller Bemühungen nicht Erhebliches gewann, so dürfte auch ihre Verwendung als Janitsarenkassette, wie Herr G. S. es wünscht, kaum eine Zukunft haben, da es eben widerlich wäre, mit großem Aufwand eines Geringeren anzustreben, als durch die reine Bemessung der Janitsaren schon erreicht ist.

Mit sehr vielen ganz ab von dem moralischen Momente und den Folgen, die es haben könnte, wenn man einer Hauptmasse sich so ganz heterogenes Element mischeln wollte.

Die Eruption des Erfolges der Bomben-Kaiserin im Jahre 1828 gegen die Einzelschärpe können wir bei aller Achtung für Herrn G. S. nur als eine rhetorische Aufschmückung seines Schreides bezeichnen, denn bei einem Angriff auf Thurne oder überhaupt sehr Viele, wenn dieselben auch noch so modern gebaut, wird wohl Niemand mehr der Kaiserin gedanken.

Mit einiger Genugthuung lesen wir, daß eine Kaiserin-Batterie auf ihrem Protestmarsch von Wadow nach Warschau seiner Zeit eine Gefährdung erfahren als Bedrohung dacht, wobei uns wohlwollige Erinnerungen an das vergangene Jahr aufliegen. Doch das gehört nicht zur Sache.

In Bezug auf die Bemessung einer Kasse ist das Beispiel der übrigen großen Militär-Batterien ein wohl zu übersehender Faktor, weil wir unumkehrbar alle wissen.

Herrn G. S. wir aber, in welchem Staat hat man so viele Mittel der Kaiserin angewandt, wie in Österreich, — so erfahren wir in unserm Kaiserthum, daß wir, England öftentlich ausgenommen, ausreichend dastehen, und doch haben die anderen deshalb nicht weniger Schicksale — nicht gewonnen.

Doch man endlich die von der Kaiserin-Erzgenossin herübergehenden Maschinen, Werkzeuge und sonstigen Einrichtungen nicht sofort zusammenzuschlagen, und unter dem Hammer des Aktionärs dring, kann man nur vollkommen rational finden, weil sich ja leicht die Gelegenheiten bieten kann, dieselben in solcher Weise zu anderen Zwecken zu verwerthen.

„(Die Kupferpatrone.)“ Nach vor wenigen Monaten beschätzte man, daß die Erzgenossin dieser Patronen im Lande nicht nur auf Schmetzlichkeit setzen, sondern garabau anzuheben sein würde. Diese Wichtigkeit hat indessen in späterer Zeit eine doppelt erfreuliche Wendung genommen und heute schon darf die vaterländische Industrie in dieser Richtung keine Konkurrenz mit dem Auslande fürchten. Dem energischen Eingreifen des Kriegsministers und des Ministeriums ist es zu danken, daß diese Wendung so rasch wie sich ging, und wenn früher mit großen Kosten Industrielle gefunden und versorgt werden konnten, an der Erzgenossin sich zu beteiligen, so ist heute die Anmeldung in dieser Richtung eine sehr erfreuliche und genähende. Der Wunsch dieser Patronen wird durch jährliche Unternehmungen vollkommen gedeckt. So dürfte es auch mit der jetzt etwas schwieriger Beschaffung der Hinterladungsgehwehre binnen Jahresfrist kommen.

D. (Retros.) Josef Podbabsky Ober von Kaschanberg, f. t. General-Major in Pension, Vizepräsident des Militär-Berichts- und des metallenen Amtes, dann des Offiziers-Dienstkreises I. Kl., starb den 15. August 1867 im Bad Steinmetzschitz am Kapfenberg in Steiermark, wohin er sich zum Badegeschäft aus seinem Domizil Graz am 7. August 1867 begeben hatte, in seinem 71. Lebensjahre am Herzschlag, betrübt von vielen seiner besonders in Graz lebenden Freunde und Kameraden. General Josef Podbabsky war der Sohn des Böhmers und Bürger in Hohenmaier, Baron Podbabsky und wurde daselbst am 2. April 1790 geboren. Nachdem derselbe als Föder der Priester des ersten Jahrganges zu Prag am 7. Dezember 1808 zum Prager Kavallerie-Battalion eingetribet worden war, wurde er am 1. April 1809 beim 1. Grenadier-Regiment-Battalion als Fähnrich eingetribet. Am 1. April 1810 wurde derselbe zum Infanterie-Regiment Nr. 58 (damals Grenadier von Neudorf) transkrit, avancirte daselbst am 4. August 1813 zum Unterlieutenant, am 16. October 1822 zum Oberlieutenant, am 16. Februar 1829 zum Kapitän-Lieutenant,

am 6. April 1831 zum Hauptmann, am 24. Jänner 1842 wurde derselbe unter gleichzeitiger Transkritzung zu dem Infanterie-Regiment Nr. 40 zum Major befördert, und rückte daselbst am 25. Dezember 1848 zum Oberlieutenant vor. Zu Folge d. U. Entlassung vom 10. Dezember 1849 wurde er zum Obersten und Kommandanten des Infanterie-Regiments Nr. 63 jezt Nr. 55 ernannt. Zu Folge d. U. Beförderungsbuch vom 17. Mai 1854 wurde er zum General-Major und Brigadier befördert, und nach zurückgetriebener mehr als 45 jähriger Militär-Dienstzeit in Folge d. U. Entlassung vom 23. März 1855 in den wohlverdienten Ruhestand versetzt. Im Laufe dieser langen Dienstzeit hat General-Major Podbabsky die Fährnisse 1812 gegen Rußland, 1809, 1813, 1814 und 1815 gegen Frankreich, 1848 und 1849 in Ungarn und Italien mitgemacht, und sich bei verschiedenen Gelegenheiten besonders hervorgethan. Am 27. August 1813 bei Dresden erhielt derselbe mit dem Infanterie-Regiment Nr. 58 in die feindliche Gefangenschaft und hatte sich am 1. Mai 1814 in Paris ransonirt. Schon als junger Grenadier-Lieutenant erwies sich der Verdienste die besondere Anerkennung des kaiserlichen Kaisers in Lemberg, welche mit General-Befehl vom 19. Oktober 1820 publizirt wurde. Es wurde nämlich in Lemberg ein alter Trakt des vorigen Bernadiner Ritters abgetragen, dessen Mannschaft des Grenadier-Battalions verwendet, und bei dieser Gelegenheit ein bedeutender Schaden an Silber und Goldgegenständen gefunden. Nur durch die unglücklichen Einwirkungen des damaligen jungen Leutnants gelang es, daß diese sehr bedeutenden Werthsachen nicht durch die jeztlich zur Hand gemeinen Juden verschleppt wurden. Am 11. Dezember 1848 bei Kaschau als Major kommandirte er während der Kasse die Brigade des General-Majors Graf Bergen, wo er durch sein unglückliches tapferes Benehmen persönlich viel Ehre gegen die unglücklichen Janitsaren beitrug. Wenig nach General Podbabsky wesentlichen Antheil an dem Beschieß der Kasse am 28. Dezember 1848 nach am 1. Jänner 1849 bei Kaschau und wurde in dem offiziellen Bericht des in Ober-Ungarn operirenden kaiserlichen Armeekorps unter Kommando des Feldmarschall-Lieutenants Graf Sclid unter jenen genannt, welche sich bei der Vertheidigung der Festung ausständig hervorgethan haben. Zu dem letzten Beschieß hat General Podbabsky als vormaliger Major des Infanterie-Regiments Nr. 40 nach eingetribener Zustimmung des Feldmarschall-Lieutenants Graf Sclid aus eigenem Antrieb und nachdem ihm die Situation vollkommen bekannt war, den Feind mit zwei Bataillonen mit Umgehung des Berges im Rücken angegriffen, gestochen und so den Tag entschieden, und dadurch der Feind Kaschau stehend verlassen mußte. In Folge dessen haben S. Majestät der Kaiser auf Grundlage der bloßenden Anträge in betreff der Aufzeichnung am Kaschanberg im Jahre 1849 dem damaligen Oberlieutenant Podbabsky außerordentlich zum Obersten und Kommandanten des Infanterie-Regiments Nr. 63 ernannt. Ebenso nahm er in demselben Jahre Antheil an der Belagerung von Venedig und Palhera, wo er als Truppen-Kommandant durch besondere Entschlossenheit und Unerschlichkeit ausgezeichnet, wofür ihm die U. Entlassung vom 3. August 1849 die U. Zufriedenheit ausgedrückt, und später nachträglich das Militär-Verdienstkreuz verliehen wurde. Mit U. unentgeltlichem Diplom am 10. Juni 1857 wurde General-Major Podbabsky für seine langjährige und ausgezeichnete Militär-Dienstleistung in dem österreichischen Heerstand erhoben und ihm das Ehrenkreuz und Bräutzel Adler von Kaschanberg verliehen. Mit U. Entlassung vom 6. Oktober 1857 wurde genehmigt, daß General-Major Podbabsky diesen ihm verliehenen Adel an seinen Hiesigen Johann Podbabsky, gegenwärtig niederösterreich. landständischer Ingenieur, übertragern dürfe, nachdem er denselben zu Kindeßhat angenommen. Im Jahre 1865 nahm er auch den Sohn Emanuel Podbabsky, gegenwärtig Hauptmann im Infanterie-Regimente Nr. 74, in sein zweites Wenden an Kindeßhat an. General-Major Podbabsky verlebte seine letzten Tage zu Graz in Pension, von seinen vielen Freunden und Kameraden umgeben geliebt und allgemein geachtet. Sein längeres Leben trotz ihm hundert Alter seinen letzten den Gedächtnis der Hiesigen im Bad Steinmetzschitz der Kapfenberg zu bringen, wofür er am 7. August d. J. abstarb. Die dortige schöne Umgebung entlockt ihm oft die euzündendsten Ausdrücke, und als er zwei Tage vor seinem Tode den dortigen Ort-Griechof besuchte, stand er plötzlich an einer Stelle stille und bemerkte, daß sei der schönste Punkt mit der herrlichsten Aussicht, und äußerte hier einst liegen zu wollen. Am Tage seines Todes nach dem Mittagsessen setzte er sich im Garten zu einer Weib-Parie (er war ein leidenschaftlicher Weibspilzer) und sagte: „wenn mich Gott nur ein wenig lieb hat, so wird er mich mit den Worten in der Hand Berden lassen.“ — So geschah es fast buchstäblich, und an derselben Stelle, die er bezeichnet, am Griechof zu Kapfenberg, ruht jene U. heute; deuten wir unglücklichen seiner Freunde, Kameraden und Verwandten.





# Militär = Zeitung.

Nr. 71.

Mittwoch, den 11. September 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postsendung 3 fl. österr. Währ. — Für die Armee loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postsendung 2 fl. 25 Kr. — Abbestellern werden die halbjährige Beilage mit 2 fl. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Subscriptionsanstellen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Postzeit Nr. 24, im Durchschuß, zu richten. — Manuskripte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Gredt's Sohn die Expeditionen, an welche auch die gegenwärtig gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

(Fortsetzung.)

VI.

Schlusssentenzungen.

Könnte man den einseitigen die verschiedenen Rationalitäten befehlenden, unheimlich sich gestaltenden, zu jedem Opfer fähigen Antriebe verfallenen, so blüht die Aussicht auf Erfolg verperrt, denn in Tagen der Gefahr konnten die dunklen, auf die Ermüdung des Zusammengehörigkeitsgefühls zerlegten gewählten selbstthätigen Tendenzen, nicht jene Fingeringe zu Tage fördern, welche den wühlenden Fader zum reinen Patriotismus plötzlich umgestalten im Stande gewesen wäre.

Der Schuld daran trägt, ist nicht schwer zu bestimmen. In dem schwergeprüften, vielgestalteten, so wie durch eine vieljährige unglückliche Erfahrungsmisere in seinem Selbstvertrauen und in seinem Wohlstand der entscheidenden Oeffenheit blieben die erhabenen Bürger-Tugenden unentwickelt.

Der Soldat, welcher in der Schule des Friedens die einseitige Idee einzufließen und zu ihrer Propagierung beitragen sollte, begriff im wissenschaftlichen Gerichte ergoß die Idee gar nicht, er sagte kaum des Jähzals der Worte auf, in denen man sie ihm mangelnd zu machen suchte. Was verstand er von den Worten des österreichischen Volkshelden Giselharper:

In Deinem Lager ist Oesterreich  
Wir andern sind eingetragene Tränmer.  
Was Trägheit und was Eitelkeit  
Lieb wie in uns verfallen,  
In denen, die Du führst zum Streit  
Sollt auch die Welt in Auen“ etc.

wenn ihm der Sinn ein Räthsel, blieb und wenn der erklärende Unterricht kaum über die Formalität sich erhob, die ihm schon allein eine vollständige Tüchtigkeit für seinen Beruf verschaffen sollte. Er blieb also der formale Träger der Einzelschritte, ihr Verdienste konnte er nie werden. Unverkennbar betrat er die militärische Laufbahn, kaum nothdürftig für seinen Beruf ausgebildet, verließ er sie, vergaß bald das Wenige, das er erlernte und die gänzlich mangelnde militärische Erziehung konnte und keine Erfolge führen. Mangelhafter Berufsunterricht durch seinen vorbereitenden Volksumterricht unterstützt, mußte der gegenseitigen Rückwirkung unterliegen.

Es genügt den Blick des Uebels offen einzugehen, es zu erkennen, denn nur auf diese Weise wird Heilung möglich.

Es wird Remanzen eingangs sein, welche nächtliche Wandlerinnen in der österreichischen Armee seit dem Jahre 1848 sich vollzogen haben.

Für die Wehrfähigkeit wurde manches Gute eingeführt, das Kriegsmateriale verbessert, auch für die sachwissenschaftliche Erziehung in den Anstalten Vieles gethan, die Lage der Mannschaft entsprechend gewürdigt, obgleich damit nicht gespart werden soll, daß sie nicht mehr verbesserungsfähig ist. Aber während man dem Materiale einen zeitgemäßen Unterricht zu geben sich bemüht, ließ man den Geisteszustand der Armee verkommen. Man wollte eine gewaltige Maschine schaffen und das kleine Rad erreichen; allein für die Kraft, welche sie in Be-

wegung setzen sollte, hat man nicht gesorgt, sogar jede geistige Bewegung wurde als argwöhnisch mit der Disziplin unvereinbar sorgfältig niedergedrückt. Als Soldat begreife ich, daß die Disziplin unserem Institute eben so unentbehrlich ist, wie der Ballast dem Schiffe, ohne dem es von den Wellen widerstandslos hin und hergetrieben sein würde, aber, weil mit Theile eines großen Mechanismus sind, darauf zu folgern, daß wir eine widerstandslose Maschine werden müssen; diese Nothwendigkeit läßt sich schwer begreifen. Kurz, die Materie wurde gepflegt und der Geist vernachlässigt. Der Offizier entbehrte jeder Selbstthätigkeit in der ihm zugewiesenen Wirkungssphäre. Seine Stellung vom Unterabtheilungs-Kommandanten anfangen durfte irgend welche Selbstthätigkeit kennen, jeder Hinweisung war normirt. Ist es aber zu verwundern, daß bei einer solchen ängstlichen Vorsicht des Oheim, jede Individualität sich vermehrte und die beladenden geistigen Kräfte drach gelegt wurden, auf die jede auf Erfolg bedachte Kräftigung sich stützen mußte? Kann man erwarten, daß Männer, die durch eine Reihe von Jahren jeder Selbstthätigkeit entbehren mußten und endlich in den engagierten Grenzen sich einstellten, plötzlich die freie Thätigkeit hervorzuändern und die Selbstkraft des Geistes auf einmal zu finden vermögen — zur raschen Zeit nach eigenem Ermessen? Kann man nach solcher Zügelung die geistige Regsamkeit noch hegen, die nöthig ist, große Verhältnisse zu überbilden? Wir glauben, daß wer das erwartet der menschlichen Natur zu viel zumuthet! Die Klagen über die Unzulänglichkeit und Involuntar der Gelehrten sind ungerechtfertigt und fallen auf die Leiter zurück, denn sie konnten nur das haben, was sie großgeheut.

Die Richtschnur des Geistes hat außerdem in anderer Beziehung die traurigsten Folgen für die Armee gehabt. Das gerühmte Argument zur Erhaltung des Königsgeistes im schleswig-holsteinischen Kriege, sollte auch dormalen seine Anwendung finden, eine nur dergleichen brutale Behandlung, sollte die Unrichtigkeit im Vorausentscheidungsgründe höchsten Hohn sein, und doch ist dieser härmliche Höhenrath der Armee verwerblich geworden. Nun die Stimme auf den Königsberg und auf Oesterreich mögen diejenigen bestreift haben, welche die Thätigkeit der Truppen nach der Anzahl der Todten bemessen; für den lebenden Menschen, waren dies tödtliche Symptome, weil dieselben Erfolge mit geringeren Verlusten zu erringen waren.

Die Todten von damals wurden zwar schon wieder vergessen, aber seit jener Zeit, war der Aufwandsaufwand zu einem Rausch erhoben; bei: von Keinem die Todesberechnung der Armee konstatirt, indeß diesmal der Erfolg sich abtrünnig zeigte. Trotz der verwerblichen Willkürungen wurden diesem Uebeln alle Maßregelnungen schonungslos geopfert, ohne das man einsehen wollte, daß mit dieser angenommenen Werthvoll nicht aufkommen sei, da die Todten nichts zum Kampfe beitragen und ihre unverhältnißmäßige Anzahl auf die Ueberlebenden keinen günstigen Einfluß ausübt. Warum die noch obendrein ganz schlechteste angewandte Form nicht geändert wurde, davon haben wir schon die Ursache bezeichnet, sie konnte nur durch andere mechanische Einübung der Waffen werden, die zu jeder seine Zeit vorhanden und der Appel an die Wehr märe umsonst gewesen, — er war unermessend die mechanische Geräteile zu substituiren.

Es glänzte mir, daß die Vernachlässigung der Kultur des Geistes, eine Frucht des Systems genannt werden kann, ohne dem Uebel.

des Feldes vorzugreifen, wenn er die Gründe wo anders suchen will. In England, wo man eine gleiche Richtung mit Vortheile verfolgt, treten dieselben Erfahrungen zu Tage, und das Ergebnis hievon ist, daß man die Kräfte dahin bringt, daß sie zu sterben weiß, aber nicht zu fliehen versteht.

Darf man nun an Abhilfe dieser Uebel, so handelt es sich zu nächst darum, jene Mittel zu finden, welche der Weisheitsliebende die Geisteskräfte zu benutzen vermögen, die nach den gemachten Erfahrungen von der größten Tragweite sein können. Dieses Mittel heißt der Unterricht. Denn einmal ist es nur der rationelle — zum Unterschiede vom sinnlichen — Unterricht, welcher die volle Ueberzeugung verleiht, daß die geistige Arbeit zum größten Theile die Mittel an die Hand zu geben vermag, um die Thätigkeit zu verbannen und zweitens ist es wieder der Unterricht, welcher die richtige Beurtheilung der verschiedenen Sachgegenstände zeigt, und die rechte Methode lehrt. Die frühere Arbeit, welche in ziemlich ansehnlicher Thätigkeit die Zeit ausfüllte, ohne den Mann, der über die Ereignisse verbrügte war zu lösen, ist gewiß sehr ansehnlich gewesen, weil es sowohl an Zusammenhang in unserem Unterrichte fehlte, wie auch die Methode desselben eine solche gewährte blieb.

Das Experimentiren und Gerannahmen, um sich in den Besitz der für unseren Beruf notwendigen Kenntnisse zu setzen, geht heute nicht mehr an, noch weniger, die theoretische und praktische Schule, als ganz heterogene und nicht einander ergänzende Elemente zu betrachten. Größt müß zwischen der theoretischen und praktischen Schule eine Wechselwirkung bestehen und zweitens ist das einzige Experimentiren eine reine Selbstbeobachtung, da wir Gott sei Dank nicht mehr am Anfang der Genialität stehen.

Wäre es davon, daß kleinliche Geister an die quast — Kositäten, die nach jedem Schritt aufstehen sich ängstlich klammern liegen bereits Tadelnswürde von Erfahrungen, hinter einer sorgfältigen Gegenwart; man brauchte also nur nicht die Kräfte zu schonen und die unvollständigen Vorgangsbilder der Kenntnisse zu schöpfen, deren Befolgung schneller und sicherer zum Ziel führt, und man würde in den Resultaten nicht anders sehen, als das, was sie sind; nämlich der Ausdruck von Erfahrungen, mit den Erforschern der Zeit in Einklang gebracht.

Obwohl wir uns nur irgend welchen Nutzen von dem Unterrichte verschaffen dürfen, muß vorerst eine Generalisirung dieses Unterrichts wesentlich zu fördern im Stande sein. Dieser findet die Gegenwart sehr viel Neigung die Weisheitskraft auf Kosten der Schlingfertigkeit zu setzen. Man kann sich hiengegenwärtig häufig eine Vorlesung im Wachsthum der Weisheitskraft nicht abgewinnen lassen, aber dabei dürfen die Eigenschaften der Schüler einer Konvokation nicht vernachlässigt werden, welche mit einer gewissen höchstnützlichen Weisheitskraft noch nicht auch die Schlagfertigkeit besitzen. Die Behauptung wäre äußerst gemagt, daß eine gleiche Prozedur eine gleichen militärischen Erfolg entspricht, sondern man darf sich dem Einknistnis nicht verschließen, daß dieselbe Soldatensatz eines höher kulturellen Volkes schwerer liegt, als dieselbe Soldatensatz eines geringer kulturellen Landes. Versenke Saat wird also nicht im Vortheil sein, der das sehr notwendige Maß der Schlagfertigkeit mit den intellektuellen Grundlagen der Weisheitskraft in paaren vertheilt. Das Maß der Schlagfertigkeit ist ein durch das Vorhandensein intellektueller Kräfte gegeben, unter welches ohne Gefahr nicht herunter gegangen werden kann, ohne den Zweck gänzlich zu verfehlen. Wir brauchen daher unsere verschiedenen Vorkursen einer eingehenden Aufmerksamkeit zu unterziehen, um die Frage zu beantworten, ob mit der erhöhten Weisheitskraft auch die Schlagfertigkeit unbedingt eintritt. Wir glauben nicht, vielmehr wird die nähere Analyse rechtlich zu erkennen geben, wie viel Zeit der Schlagfertigkeit gewidmet werden muß.

Es ist zwar ein Lieblings-Wunsch der modernen Staats-Ordnungen, der im Ueberflusse der militärischen Schlagfertigkeit meist geschäftigen Wege, eine mehrjährige Dienstzeit die den Soldaten im Vorhinein verdammt werden zu finden, man glaubt sich Monate oder höchstens ein bis anderthalb Jahr zeiden zur Ausbildung eines Soldaten vollkommen hin, wenn man ihn dann wieder im Laufe der Jahre ein oder zweimal einzieht, damit er seine gewöhnlichen Bestien repetiert. Man abschafft dieses Uebel, aus einzelnen Erfahrungen, die man sich weiß nicht gibt zu erhalten, trodte Zufälligkeiten mit einem Schrein von Weisheit zu umgeben, und es zu bestimmten Wachstumsstufen hin zu führen, das ist unter uns nicht aufzugeben.

überredend gehalten, walaß zu den letzten Trugschlüssen gibt. Während wir auf unsere vornehmsten Straßen, und mit ihnen treten lieber nur zu viele, von gerne gemalenden Weisen umgeben sind, die intellektuell, gar geküßelt, aus länger gedienten, mehrfachen Soldaten begeben. Derweil unterhalten, will man sich bei und mit der allgemeinen Weisheitskraft begnügen und nur die Zahl der Soldaten erhöhen, die man mit dem Wachsen der Ziffer, nur in kaum halb ausgebildeter Robur stecken, und beim ausbrechenden Kriege nur mit den gleichfalls mangelhaft ausgebildeten und durch eine längere Verurteilung des Dienstes ganz entwichenen Reservisten kompletieren kann.

Die langwierigen Erfahrungen, die Weisheit der gepriesenen Freiführer werden nicht in Kasse geogen, man will sich vollkommen zu Friede stellen, wenn man die neue Theorie von der allgemeinen Weisheitskraft in's Leben eingeführt ist. Wir haben gewiß nicht gegen die allgemeine Weisheitskraft einzuwenden, wir abstrahieren davon, ob sie bei und zugehörig ist die Ungleichzeitigkeit der Elemente vermeiden, und aus ihnen gleich brauchbare Werkzeuge schaffen wird, wir wollen nur die Möglichkeit zur richtigen, zweckentsprechenden Ausbildung geboten sehen, die in dem Augenblicke der vermehrten Weisheit auch die Erhöhung der Ständel-Bildungs-Ziffer bedingt.

Geführt dies nicht, so ist die vermehrte Weisheitskraft eine Illusion, denn wir haben erneuert die bessere Erziehung machen müssen, welche Resultaten von halbgeheilten Soldaten sich ermaßen lassen.

Seit dem Jahre 1848 befinden wir uns in einer fortwährenden Reorganisation, und haben nach dem Jahre 1859 nicht verbunden können, daß wir im Jahre 1866 mit unvollkommenen geschulten Soldaten vor den Feind traten. Denn eine gründliche Ausbildung kann man es nicht nennen, wenn der auf einer tiefen Stufe der Kultur stehende Mann nach kaum 1½, bis zweiwöchigen Dienstzeit mit Urlaub verlassen wird wieder einziehen wird, wenn sich keine gerade keine Gelegenheit ergibt. Während dem mehrjährigen Urlaub, der oft bis zur Ueberlieferung in die Reserve dauert, vergrist der Soldat total das Gelernte und rückt bei der Einberufung wieder als ein alter Mann ein.

So kam es, daß Frankreich den italienischen Krieg mit einem Kern erfahrener Corps und alter Soldaten begann, während wir eine junge Armee denselben gegenüberstellten, die wohl genau, hart und auch mächtig war, aber an Kriegsgut und besonders an feindlicher Thätigkeit hinter unserer Gegner zurückblieb. Die ein- und zweiwöchige gediente Mannschaft, die dann plötzlich noch früher mit Urlaub entlassen wurde, und Reserve, die aus alte Rekruten vorstellte, vollständig gemacht wurden, war von Hand an ihrem Gegner nicht gemindert. Die Gründe einer solchen Organisation haben wir wiederholt verörtert, wir tragen keine Schuld mehr daran.

Neben den vielen Fehlern und Gebrechen trat auch die ungenügende Organisation groß zu Tage, suchen wir in dieser Richtung seinen Längungen mehr hinzugeben, sondern vermehren wir die gemachten Erfahrungen, und wenn wir keine Minderheit, so unserm Ausdruck Gewand zu verschaffen, so beherzigen wir das Uebel der Kriegsminder.

Eben Beger warnt vor rudis indigotumq; molos semper exponit ad eandem, und Montecitorio nicht nicht anerkennen zu lassen, um alte Soldaten der den Soldaten zu beibehalten. Der Marquis von Sadien, den Friedrich der Große wohl der Professor der europäischen Generale zu nennen pflegte, legte große Gewicht auf alte Soldaten und sagte: „Il faut faire grand cas des vieux guerriers, qui sont consacrés avec soin et on avoit toujours un bon nombre sur pied.“ Der große Friedrich befreit seines Generelen auf die Konventionen alter Soldaten eine besondere Attention zu haben — und durfte in dem schlesischen Krieg sein Genrabier, der die Kampagne mitmachte, ohne des Königs Erlaubnis verabschiedet werden. „Alle Ritter und Dragoner“, heißt es in einem Erlasse, „sollen bei Kaffation nicht abgeschafft werden, und können die Generale diese mit allem Fleiß bei den Soldaten zu konfervieren.“ Er warnt sehr davor, zu viele Rekruten einzustellen, und meint, daß sich eine Armee dadurch sehr verschlechtert. Man dürfe zur Einstellung derselben nur unter beengender Umständen schreiten (dann des erius violentos). Nachdem der König seine alten Soldaten in den ersten Feldzügen des siebenjährigen Krieges eingesetzt, lenkte er nicht mehr mit denselben Ueberflut hin. Siege rechnete, bis bei Beginn des Krieges; aber sagt uns Schiller'sche Geschichte: „wie ihn in seinen ersten Schlachten das Herz getragen, wie erung er: „Hoch sein Herz durch seinen Mut, (samm Aufs, eine Minderheit und: „berzählte.“

Ganz ähnlicher Anblick war Napoleon in Bezug auf alte Soldaten. „Mit einer jungen Armee“, meinte er, „kann man wohl eine feste Position ergreifen, einen Sieg erringen, aber mit einer Heilung in Eile zu führen (savoir jusqu'au bout).“ „Officiers“, heißt es in seinen Memoiren, „die den Krieg mitgemacht, werden wissen, welche einen Unterschied es zwischen jungen und alten Soldaten gibt, wenn es darauf ankommt, die Belagerung eines langen Festung zu erzwingen, einen Angriff letzten Blutes zu machen und sich, vielleicht geschlagen, aus den Händen der Soldaten befreien, in Ruhe und Ordnung zu fliehen.“ Er rath, alle Mittel anzuwenden, die Soldaten bei den Feinden zu beiraten, was man erlangen dürfte, wenn man die alten Krieger besonders in Eile hielte. (Il faut encourager par tous les moyens les soldats sous les drapeaux, ou qu'on obtiendra facilement un dévouement une grande étendue aux vieux soldats.)

Wie er einst, kurz vor dem Frieden, das Schicksal des Bagram nochmal besichtigte, sprach er mit seinen Generalen von den Eigenschaften der Truppen, die er nach und nach beschließt, von den Schwächen, die er gemessen, und dabei auf Bagram kommend, das er mit Aufbruch verglich, fügte er hinzu, daß er auch bei Bagram das Wunder des Aufstiegs angemerkt haben wüßte, wenn er noch die Kräfte des Lagers von Fontenoy gehabt; aber mit jungen, plüschigen Einbrüchen jugendlichen Leuten hätte er es nicht wagen dürfen, ein großes Wunder auszuführen und sich umgeben zu lassen. Die Franzosen sind übrigens dem Prinzip, recht viel alte Soldaten unter den Jüngern zu haben, treu geblieben und scheuen keine Mittel, dies zu erreichen. Zur Armee nach Algerien darf kein Soldat geschickt werden, der nicht zwei Jahre ununterbrochen beim Regimente gewesen und seiner praktischen Tüchtigkeit nach zur ersten Klasse gehört (aux premiers classes des instructions pratiques).

Die Armee, die bei Magenta und Solferino steht, besteht aus alten Soldaten; es war kein Regiment dabei, das nicht in Algerien oder in der Krime gekämpft, alle Säulen in den Regimenten waren durch gebiente Leute ergänzt; alle waren reprobte im Wasserdienst (rompus au métier des armes).

Die Juvens, Turcos und die Fremdenlegionen waren nebst 13 Linien-Regimenten aus Alger nach Italien berufen worden, sowie 23 andere Regimenter aus Frankreich, die alle in der Krime gekämpft. Sie kamen nach der Garde, die sich aus den besten Mannschaften ergab (quant aux soldats, ils sont tous pour la plupart éprouvés par de nombreuses campagnes. En effet outre les Zouaves, les Turcos et la légion étrangère qui sont un service permanent en Algérie, on avait appelé de notre colonie militaire pour les incorporer dans l'armée d'Italie 13 régiments de ligne et 23 des régiments d'infanterie qui ont fait la guerre en Crimée. La garde impériale qui se recrutait parmi les meilleurs soldats, compte donc en dehors de ses propres campagnes en Crimée toutes celles de l'armée). Trotz dieser glänzenden Aufreife und der hoch gerühmten Einrichtung der französischen Armee im Auslande ist sich der Kaiser der Franzosen nicht bewußt, er erkennt mit klarem Blick, daß sie nicht bereit sei für einen langen Kampf und schloß Frieden. Dies wird bestätigt durch ein Schreiben an den Grafen in London: „wenn“, so heißt es darin, „die Fremden aus die glänzenden Orte der Krime gefahren, so haben den Kaiser in die Hände der Obersten nicht entgangen, denn er abzugeben hätten sie. Wir wissen, daß der französische Soldat 4–5 Jahre mit sehr geringen Ausnahmen unter den Fahnen zubringt. Zu solcher Zeit läßt sich schon ein in jeder Beziehung tüchtiger Soldat entwickeln.“

Indessen sollte der Krieg liegenden Tatsachen haben eine Menge Milderer gegen eine längere Feindschaft, die mit besonderer Bitterkeit die amerikanische Freiheitskämpfe, den französischen Revolutionskrieg, die Freiheitskämpfe von 1813 und 1814, sowie den vierjährigen Bürgerkrieg Amerikas zitierte, welche barbaen sollen, daß ohne lange Feindschaft es an tüchtigen Soldaten und Kriegen nicht gefehlt habe. Was es zu solcher Annahme berechtigt, wissen wir nicht, allein wir wissen, daß diejenigen, die so oberflächlich urtheilen, sich keine Mühe gegeben die Ereignisse gründlich zu studieren, deren Wesen ohne Vorurteil zu betrachten, deren einander abzumäßen und den Geist derselben aufzuheben. Grundsätzlich weist man hier Ursache und Wirkung durcheinander und läßt sich, indem man sie nach Mitter verbindet, zu falschen Folgerungen hinführen.

Was zuerst den amerikanischen Freiheitskrieg betrifft, so würden wir die Biographie des General von Steuben, des treuen Gehilfen

Washingtons empfehlen, aus der die Überzeugung gewonnen werden kann, daß die englische Armee in der Unübersicht des Raumes sich verlor, durch Märsche, Jäger und sich abzuwenden. Wir mit erst begünstigt werden müßte, bevor die Willigen auf einen Erfolg zählen durften. Das Schicksal der englischen Armee war daher im Voraus bestimmt, und wenn es befehlantig wurde, so ist es auf die Rechnung zurückzuführen, englischer Wandel zu sehen, nicht aber dem Verdienst amerikanischer Willen zu danken.

In seinem Bunde ist es ein Willig erdähnlicher aufgetreten, als hier, und man besann sich der Willigen seit, sobald man Steuben zu verlässiger Berichter harter griffen hat. Washington nimmt seinen Mann dabei in indirekter Weise zu befragen, indem er an Catepette schreibt: „daß sich auf Willigen zu verlassen, gerade so viel heißt, als auf einem lebendigen Stab eine Stütze suchen zu wollen.“

Die einzig brauchbaren Truppen, die es in der amerikanischen Armee gab, waren durch Steuben in Lager von Bales Forge gebildet. Vergebens hat Washington damals darauf gethan, auf die Bildung eines stehenden Heeres zu dringen, vergeblich darauf hingewiesen, daß der Mangel einer solchen den jungen Staat verderblichen Folgen entgegenföhrte. Was der ruhmwürdige Genie hinter den von der Vortrefflichkeit der Willigen gefehlt, ist mit dem zu vergleichen, was das lägenhafte Griechenland in der Geschichte einfließen gewagt, und jetzt forsetzt.

Die Aufseherbetriein und Gumbags verdienen mit aller Vorsicht aufgenommen zu werden und sind nicht geeignet einen Maßstab in Organisations-Präparaten abzugeben.

Hiermit soll es jedoch nicht gesagt werden, daß Willigen bei einzelnen Vorgehenen und unter bestimmten Verhältnissen, besonders wenn sie sich auf eine gut organisierte Armee stützen können, keine genügenden Leistungen aufzuweisen hätten, aber dies sind besondere Ausnahmefälle, die die Regel langjähriger Erfahrung nicht ersetzen.

Was den französischen Revolutionskrieg anbelangt, so hat man in Frankreich selbst keine hohe Begriffe von der Vortrefflichkeit junger Soldaten, die die Republik damals an die Wogen warf, und die man ihnen so bereitwillig einräumt. Die Tage von Avarnos le so, Cateau-Cambrésis sprechen leinestwegs dafür. Sie sind eher im Stande allen Regierungen die Verwendung junger Soldaten zu verleihen; diese waren damals herzlich schlecht, nicht minder, wie die Aufseher von 1814, die der bekannte General Roch in seinen mémoires pour servir à l'histoire de la campagne de 1814 schildert. Darüber dessen wir ferner die Messungen einer Autorität, wie Napoleon I. In einer Staatsanweisung am 23. September 1803 bei Gelegenheit einer Reorganisationsfrage der Armeen der Krime sprach Admiral Troquet die Ansicht aus, daß zur Bildung eines solchen wird längere Zeit bedürfe, als zur Dressur einer Infanterie, da man mit einjährig gedienten Soldaten Soldaten gewinnen könne. Napoleon nahm ihm dies gewöhnlich über und sagte: „Monseigneur l'Amiral, vous ne savez pas ce que vous dites; moi on ne plaie à dire en France qu'en six mois on peut faire un soldat; cela est faux. Il faut beaucoup d'années pour cela. Les vrais soldats n'ont été de bons qu'après cinq ou six ans. Les Italiens n'étaient devenus de bons soldats, qu'après avoir passé six ans, huit ans sous les armes.“

Nicht Beiraten: „ce ne sont pas les recrues, qui dans les premiers années de la république ont remporté les victoires“, haben die ersten Siege errungen, sondern 100.000 alte Soldaten, die man an die Grenze geworfen (a lancé aux frontières) solchen Kriegen kulvig der Kaiser überall.

Kommen wir auf die Festzüge von 1813 und 1814, so müssen wir hier vor Allem in Betracht ziehen, daß sie die Beschäftigten waren, die zu den ersten Schlachten gute und vortrefflich eingetüchtete, kriegserfahrene Truppen zur Verfügung hatten, denen ganz junge tüchtig ausgebildete und formierte Soldaten gegenüberstanden. Die ganze französische Armee, mit Ausnahme unerheblicher Trümmer vom Jahre 1812, war neu organisiert. Die Cadres der Linien-Depots, wurden mit Leuten aus den Kohorten, den Departementalgarben und jungen „Conscrits“ vollständig gemacht. Wir folgen in aller Eile zusammengegrasteten Leuten, die erst auf dem Weste sich einreihen, im Feuer, in Kolonnen und Quarré-Formationen geübt wurden, selbst mit Offizieren und noch schlechter mit Unteroffizieren besetzt, ohne Kavallerie, mit einer schlecht bekannten, wenigstens jahrelangen Militärzeit, trat Napoleon seinen Feinden, von West beiseite, zuversichtlich entgegen. „Wir werden den Krieg führen, wie in Egypten“ sprach er zu

seinen jungen Soldaten, „wir werden in Quarrés marschiren, schlagen und siegen wie an den Pyramiden.“ Und in der That gewann er die Schlachten bei Düren und Bantzen.

Aber als es sich darum handelte von seinen Söhnen den Vortheil zu ziehen, erfüllten sich seine eigenen Prognosen: „daß man nicht einen jungen Arme, wohl einen alten seinen Felsung zu Gabe fähren könne. Er bemerke freilich zu spät, daß es mit der Unüberwindlichkeit seiner Scharen vorüber sei, und wie hätte dies auch anders sein können? Die Regimenter nach seinem Auspruch: „étaient organisés depuis trop peu de temps pour valoir autant qu'autrefois.“ Es gab zu viele neue Gades und in den alten Gades zu viel junge Soldaten; „il fallait l'immense accordant de Napoléon pour contenir la soumission, la présence aux drapaux et l'attachement au devoir.“ sagt sein Biograf. Wenn die und da ein Siez des Imperators neue Festungen zu bereiten seien, so wird man durch neue Unglückschläge doch nur zu bald belehrt, daß ein Feldherr ohne Arme ansetzt, fürchtbar zu sein. Als er bei Arcis zur Aube bei Trümmer seiner Arme, die zur Mehrzahl aus Konfributen und schnell entwollter Mannschaft bestand, vor seinen Augen vorüberziehen sah, soll er bereit darauf verzichtet haben, den Sieg nochmals an seine Fahnen zu fesseln. (Fortsetzung folgt.)

## Reitende Kundschafter bei den Infanterie-Truppen. (Schluß.)

Die Ausbildung der Kundschafter bei den Regimentern im Frieden für den Kriegszustand druse ich mir folgendermaßen:

Die aus den Bataillonen rekrutirbaren Leute werden von den aus den Gualitionen demselben Offizieren und Unteroffizieren, vor Allem aus offener Reiskolonnen und im frei n Felde zu Reuten herausgebildet, im Schießen in allen Stellungen fortgibt, ihnen häufig Dispositionen beibringen und Abweisen zu Fuß und zu Pferd, lernen das Auge weisheit des Terrains, die mit dem Blickfeld im freien, Ablassen der Fingern und dinstigsten Weisungen dann, und machen ihre Feldübungsanweisung von Hand aus, wenn aus Anfangs bloß im Schritt reitend, mit. — Sein Pferd muß der Mann sehr selbst verstehen; er lernt das in ein Paar Wochen vollständig, wenn richtig vorgegangen wird.

Hat nun der Mann diesen belagerten ersten Kurs, etwa drei Winter und Frühjahr, beendet und entspricht er gehörig, so mag ihm die Offizierskategorie gestellt werden, und er tritt nun als eigentlicher Kundschafter in die weitere spezialere Weisung, wobei er auch täglich oder alle anderen Tag früh ein Rekonnoiteren thun kann, welches aber nicht zugleich in seine Weisung übergeht, da eine eigene Rekonnoitertheilung bestehen müßte, so 1 Mann 3 Rekonnoiteren in weiten Bänke. — Sein ihm unrichtig zugewiesenes Pferd oder muß er so lange behalten (und sehr selbst warten), bis das Rekonnoiter, welches er jureit, aber sonst aus der Rekonnoiter gerietzt sein wird, daß er es als sein Rekonnoiter überweisen könne, moogen er sein überdies, etwa im Herbst, an einen Rekonnoiteranten abgeben kann.

Der spezialere Unterricht nun soll besonders in Rekonnoiterungen und Feldbeobachtungen sein nach voranbelebter Supposition bestehen, wobei ganz allgemein absolute Genauigkeit und darauf beziehtliche kurze Weisungen, dies mit Blickfeld, gezeigt werden können. Doch mehr tangen aber häufig mündliche Weisungen und der praktische Unterricht im freien. A. B. ein Mann wird quersicheln auf Rekonnoiterung geschickt; zurückgekehrt, macht er seinem Vorgesetzten den Rapport über seine Erkundigungen im klaren. Später reitet jedoch mit den übrigen Reuten in rekonnoiteren Terrains aus, bezieht die Aufgaben und Aufzeichnungen des Mannes, läßt ebenfalls von anderen die von demselben gemeldeten Entfernungen abschätzen u. s. w. Solche Übungen sollen in jeder Tages- und Jahreszeit und Witterung vor sich gehen.

Bei jeder größeren Ausbildung der Infanterie in Übungsmärschen und sonstigen Feldübungen müssen die Kundschafter (darunter, Ein- oder mehr als der Hauptabtheil und den Seitenabtheil müssen sie das Terrain selbstständig erkunden und fernum die Wegmarken erkennen. Seit und vorwärts ihre Höhe, ihren Abstieg gemäßen Punkt zur Ausbildung nach ihnen vordringen erreicht haben und ebenfalls dort stehen bleiben, bis die langsamere vordringende Infanterieabtheilung auf gleiche Höhe gekommen ist, wonach sie wieder zurück seit- und vorwärts zur Gewinnung neuer Ueberblickspunkte nach hinten vortreiben u. s. f. — Bei den Weisungen machen sie Patrouillen von ihren stehenden Abtheilungen

aus, zur Beobachtung außerhalb des Hauptkorpuses, zu Begleitungen rekonnoiteren Offiziere, deren Handlanger sie dabei abgeben können, zu jeder Vermittlung von Befehlen und Rapporten u. s. w.

Der Mann soll jedes natürliche Hinderniß gehörig zu beurtheilen lernen; doch eben so auch das künstliche, dinstigliche betreffs deren Wegschaffbarkeit, Größereit. Zu Reiten muß er wohl alle Augenblicke in die Gelegenheiten gerathen, sich durch seine künstliche Hindernisse Bahn zu brechen; dazu bleibe ihm ein größeres Fußmaßmesser mit der Länge (falls nicht Messer gefunden werden sollte). Um aber auch größere Sperrungen, Verwahrungen u. s. richtig beurtheilen und deren Brückenscheidung einleiten zu können, muß man deren Konstruktion im Allgemeinen kennen, muß man dem Aufbau von etwas Ähnlichem wenigstens beigemacht haben. Dabei schlag ich den einfachen praktischen Rekonnoiterunterricht für die Kundschafter vor. Doch weiter als in jedem Grade dürfte das nicht ausgedehnt werden. Man kann vom Rekonnoiterer nicht auch alles das verlangen, was man von bestimmten Rekonnoiterern auch zu fordern berechtigt wäre. Siehe sich aber nicht an die Ausbildung der reitenden Kundschafter auch noch die von bestimmten Rekonnoiterern anzufragen? Ganzrichtig für den Winterdienst der den Avantgarde, die Lagerarbeiten und die häufigsten Befestigungen? — Es sei das hier nur im Vorentscheid gesagt, denn es gehört nicht bloß zum Grade dieser Blätter. Von enormen Nutzen müssen solche reitende Rekonnoiterer jedenfalls sein. Vom reitenden Kundschafter jedoch fordert man nur, daß er auch reitender Rekonnoiterer in der ganzen Bedeutung dieses Wortes sei. Denn wird er weder das eine noch das andere, oder eben bloß Rekonnoiterer und gar nicht mehr Kundschafter sein können. Er sei vielmehr nur: auch ein Rekonnoiterer wenn's grade darauf ankommt, und sei im Stande, seinem Kommanden dem reitenden Rekonnoiterer, dessen erste Ausbildung bei der Abdringung des ersten oder Winterkurses mit dem ersten Taglich geüben kann, und die sich erst beim Eintritt aus dem ersten Kurs in die spezialere der reitenden Rekonnoitererschaft selbst abzuweisen müßte. — gehörig Weisung zu leisten, wenn nötig. So auch könnte der reitende Rekonnoiterer sein Rekonnoiterer auch den Dienst der Kundschafter gelegentlich mitmachen, wenn für ihn sonst gar nicht Spielplatz im Rekonnoiterer zu thun ist, wo er dann, bei größeren Rekonnoiterungen, u. s. w., immerhin mit Erfolg die Kundschaftergruppen begleiten könnte. Sie waren ja im ersten Kurs ihrer Ausbildung beinahe gemein. Nur verlange man nie beides ganz gleich vom Kundschafter und vom Rekonnoiterer.

Einem Jeden das eigentlich Seine! Gehten sollen die Leute gar nicht; weder im Auge noch im Munde. Sie brauchen bloß „zu weilen oder weilen“, mehr aber im Munde zu reiten. — Und die Prüfung der Ausbildung durch Vorentscheidungen und die Beurteilung derselben je nach der Wichtigkeit ihrer Resultate in zu verchieden für so viele Vorgesetzte, was wieder daher nur zu bald selbst volens das Gehtigen der Hauptkommanden der Abdringungsschätzungen werden. — Definitiv war aber schließlich doch werden müssen, und nach Reuten aus Rekonnoiterern kann man dem bestenfalls einen höheren Vorgesetzten doch nicht den regelmäßigen Einblick einrichtungs- und schätzungs- u. s. w. auszuweisen. So aber man kann für die Personalstellung und die Vertheilung der Aufstellungen mehrerer Patrouillen zu weilen oder weilen, mit den Seiten auf gleiche Höhe und gehörig ausdehnt, und unter sich, d. h. von Patrouille zu Patrouille einen Seitenabtheil von ein Paar Schritten einhalten.

Auch andere Gehtigen so enorm wichtig für die Kavallerie, wäre hier doch nur eine Zeit- und Kraftersparung.

Auch dürfte man nie in die Hände der übertriebenen Pferde- und Dinstigkeitsabtheil verfallen, was bei der Kavallerie bereits schon ein halb und halb überwundener Standpunkt ist. Da es aber doch noch lange Vorgesetzte geben wird, welche es nicht bequemer finden werden, die Abtheilungen ebenbürtig abzuweisen und bloß nach ihrem Reuten zu beurtheilen, sei, etwa eine eigene Ausbildung prüfen, mit ihr durch Feld und Wald, zu lassen und allerlei ungenügende Hinzusetze müßig-probieren, — so müßte gleich ein Umwandlung festgesetzt werden, daß das Pferd regelmäßig nicht mehr als ein halbes Stunde des Tages und nur in je 5 bis 7 Tagen mit Karren und Stiegeln gepäht werden dürfe, während das Abweiden mit Stroh und Abweiden mit dem, wenn man es nicht will, jedem Tag nutzlos sein hätte. — So habe die Erfahrung gemacht, daß es so geht. —

Vor Ueberreibungen in Ausbildung der Rekonnoiterer in zu verfeinerte Ansprüche würde schon der richtige Maßstab der gebiegenen

Verordnungen des neuen Kavallerie-Abtheilungs-Reglements, oder sollte wenigstens schärfen: — Der wahre Kavallerist darf freilich in der Reitanstalt nicht angetrübelt. Der reitende Kavallerist hingegen soll für seinen Zweck möglichst bald eingeübt sein. — Wobin somit hauptsächlich hinarbeiten sein würde: — auf möglichst perfecten, leichtes Reiten gleichwohl über Stein und Stein — ist schon in seinem Zweck begründet und muß auch von jedem Abwärtler, der letzteren ganz richtig aufgefaßt hätte, täglich, oder doch bald, aber mit der Zeit herausgefunden werden.

Daß übrigens schlechtes oder garbalt reitende Pferde, als Unkenntnis schwindende und verjüngende Reiter auf abgeriebenen, in der Wartung hundertfach erprobten Wägen, — zu ganz und gar Nichts taugen würden, versteht sich von selbst und müßte von Abwärtlern und Vorgesetzten natürlich stets im Auge behalten werden.

Ansprüche und Ausstattung der Reiter bespreche ich nicht näher. Erstere möge mit wenig Veränderungen bei der desjenigen Körpers sein, dem sie zugehören. Für seine Größe, und wenn, so doch mit Rücksicht dazu. Nur seinen Fuß aus weichem lappigen Material. Der Kavallerist sei nie am Pferde untergebracht, im Halfter oder sonst wie, sondern Reite am Mann selbst. Er tel und werde zu dessen fünfster Hauptgabelmasse. — Die Ausrüstung des Pferdes sei mit geringen Veränderungen, die des letzten Kavalleristen, nur noch leichter. Der Mann braucht nie Wurst mitzunehmen: im möglichst kleinen Mantel, das eines Wäfers, Pappens und ein Paar Hufeisen, nebst sonstigen Proprietäten. Kein Borsen und keine Borsenstücke, sondern zwei Taschen rechts und links hinter den Sesseln des Reiters, für Kautions, Hefen, etwas Probier, Scherstein und Messer, Hammer und Nagel. Keine Patronen, sondern einen Patronengürtel. Mantel oder Westelbade, ganz nach dem des Letzteren, gelb, so daß, daß man sie in der Hand des Reiters nicht zu hoch kommen. — Bekleidung eine Uniformhülle aus Leder. — Es wäre auch gut, dem Mann ein Stiefel und eine leicht anbringbare Kette zu geben. Er müßte auch ein Signalpfeifen haben. Von Schloß und Unteroffizier gebe man ein Spruchwort, was — wie ich schon praktisch erfahren habe — hundertfach nützliches Umher- und Nachsehen erspart.

Die beiproducte Veranordnung müßte im Grunde auch die besondere Errichtung der Stadt-Dragoonen und Bataillon-Abtheilungen entsprechend machen. — Die Bataillone müßten dennoch ein gewisses Quantum later reitenden Kavallerie bei Beginn des Gefechtes zur Zusammenstellung von Abtheilungen für den Dienst der Hauptquartiere und Brigaden abgeben. Es wäre immerhin ein Uebelstand, wenn die so notwendige Veranordnung in eben dem Moment geschwächt würde, wo deren eigentliche Veranordnung beginnen soll und sie ebenhin wohl für zu schwach vertreten befunden würde. — Es wäre gewiß ein Nachtheil, wenn die Infanterie ins Feld mit weniger Kavalleristen ausgerückt würde, als sie bei sich zu haben von der Fehlbildung der gemeint wäre. — Doch dürfte sich der Weg durch das soeben erfolgreiche Aufgepflegen der Kavallerie-Organisationen und das Einrücken von Mann und Pferd von denselben decken; wenn nämlich von Haus aus schon die Hufeisen getroffen worden wäre, daß die Quatationen gerade so zahlreich betriebe, daß, nach Einrückung der Quatationen und der Reiterpionier, nach Ausbreitung der nöthigen, zu Stadt-Dragoonen und Bataillon-Dragoonen abzugehenden Reute und Pferde, die Bataillone im Krieg doch stets dieselbe Anzahl reitender Kavallerie im Stande behielten, wie sie im Frieden gehabt hätten.

Es dürfte nicht ausbleiben, daß ein ziemlich blühender Bedarf nach Ordnungen auf dieser Gruppe für die Zeiten des Krieges laut wäre, und wäre auch die Bestellung solcher an höhere Offiziere, die kombattante Kommandos führen (ob Regiments nur an solche) nicht zu verweigern, dagegen über Grundkommandos und Vertheilung altertümlich mehr als ein Grenzwort. — Wenn man schon bereits die Nachfrage nach Kommandos befriedigen wollte — so wie die Kommandanten auch mit solchen betheiligen müßte, da der Bedarf nach solchen bei den Hauptquartieren mit der Vergrößerung derselben immer mehr wächst, nun so gebe man doch seine reitenden Kavallerie dazu, sondern erziehe dazu die den Quatationen und dem Fußheeren, als Reiterpionier eigene Mannschaften: über deren Organisation ich mich speziell anderswo ausdrücken werde; und hier nur anführe, daß hierzu Reute aus allen Altersklassen der Stellungsoffiziere genommen werden könnten, unter denen, die zwar gesund sind, jedoch für den sonstigen

Truppendienst, als in klein, einäugig, jahnlählig, eines Fingers oder Beins verlustig, nicht für taglich bedurften worden wären.

Die den Hauptquartieren und Brigaden dienenden angeordneten Kavallerie-Abtheilungen müßten also folgende Dienste versehen: Botenfahrer, Ordnungen der Kommandanten, ebenfalls Hufeisen, kleine geschlossene Reitertruppen zur Verfügung der Kommandanten verschiedener Grade, zu persönlicher Bedienung, besonders als Befehlshaber von Bedeckungen und zu Entsendungen in speziellen Zwecken. Niemals aber dürften sie zu Genval- oder Kanonenbedeckungen und dergleichen gebraucht werden, wenn nicht indirect als integrierende Bestandtheile der größeren zu solchen Bedeckungen kommandirten Infanterie-Abtheilungen. Denn es muß Alles vermieden werden, was die Vermengung zu einer speziell kavalleristischen machen würde; denn dazu haben wir ja die Kavallerie. Es müßte dies stets im Auge behalten bleiben.

Die reitenden Kavallerie versehen denselben Reiterdienst bei den Heeren, welcher als integrierende Hufeisen bei der Infanterie anzusehen ist, und welcher bis jetzt überhaupt nur selten und dann meist sehr mangelhaft von den der Infanterie temporäre gegenwärtigen Kavallerie-Abtheilungen ausgedrückt wurde, da er eine ganz eigenthümliche Beziehung der Reute erfordert, welche der rein kavalleristischen in so vielen Punkten ganz entgegengekehrt sein muß.

Ich glaube nicht, daß viele Stimmen die Idee der besprochenen Hufeisen für ganz unauflösbar erklären oder gar als überhaupt unpraktisch verwerfen werden; doch über die Art und Weise der Organisation dürfte vielfach Widerspruch erhoben werden, — weniger wohl von Seite der Kavallerie, welche eines ihr doch nie recht liebsten Hufeisenbedienstes entbehren werden würde, als von Seite der Infanterie, deren Hebe eine neue beträchtliche Zunahme von Offizieren und Veranlässungen erfordern, gar eine heterogener Art (für den Anfang), wie sie nur wenige Menschen freiwillig auf sich zu nehmen geneigt sind. Inwiefern aber würde die Einführung der Sache dadurch erwirkt, daß der ständige Beweis der Nothwendigkeit und Nützlichkeit der Sache doch erst im Feld selbst sich herausfinden müßte, im Frieden sei so sehr bloß aus rein Willkür erwirkt, daß es den Reuten wohl schwer fallen dürfte, sich stets die Verhältnisse des Friedens so lebendig vor Augen zu stellen und zu halten, als nöthig ist, um den Jock ganz zu begreifen und im Frieden schon warm dafür zu wirken, wo eben die Nothwendigkeit an und für sich gar nicht zum Vorhanden gelangen kann.

Nach der Reiterpionier — mehr vielleicht als Alles andere — dürfte die Einführung der Sache sehr in Frage stehen, besonders in jetziger Zeit. — Wer könnte es nicht probeweise vor der Hand bei ein Paar Brigaden einführen? — Könnte man nicht durch Einiges vom Stande der Kavallerie an Mann und Pferden beschaffen, ein Paar Mann per Eskadron bloß, was wenig spürbar für dieselben wäre, und wofür sie dann, beim Eintritt auf den Kriegsfuß, nichts an Stadt-Dragoonen und kleinen Detachements für die Aufstellung der der Infanterie abzugeben hätten? — Ich glaube, man könnte schon, wenn man nur überdacht wollte!

Es dürfte auch noch folgende Ansicht gegen das Projekt sich geltend machen, — vielleicht nur am Vorhanden selbst weitere Eingehen in die unangenehme Neuerung laut zu legen, — wie etwa: es könne im Feld der Eiligkeit und Kavalleriedienst der Infanterie leicht Sinnlosigkeit und ein sich ganz auf die reitenden Kavallerie verlassender Sinn einbringen. Woran ich aber entgegenwende: daß im Gegentheil die so große Beihilfe durch bestimmte „Augen und Ohren“ zum Kavalleriedienste, der halbwegs richtiger Veranordnung, erst durch den Sinn zur Orientierung und Auslastung eger werden würde. Denn dann würde ja erst das Beste des Orientierung, und Kavalleriedienstes vermittelt der so erstlichen Beihilfe überhaupt möglich werden, was das sehr — da es so schwer auszuführen war — lieber gar nicht ausgedrückt worden ist. — Der eigentliche Eiligkeitendienst aber, ersetzt durch Unter-Abtheilungen der Infanterie, könnte doch nicht nachlässiger betrieben werden, wenn auch die reitenden Kavallerie viel Tappes und Mühen den oft nutzlos hin und her auf's Geratewohl geordneten Infanterie-Abtheilungen, ersparen wird. Ueberhaupt dürfte der Eiligkeitendienst trotz aller beschleunigten und verbesserten Auslastung nie werden, wenn die Sicherung der markirten oder lagerschen Grob könnte von den Kavalleristen nur mittelbar, unmittelbar aber doch von kompacten geschlossenen Abtheilungen besorgt werden. Welch ein Vortheil aber für dieselben, wenn sie nicht noch dazu den für depandé Infanteristen so verwerthlichen Auslastung

und Rundschafstebienst selbst besorgen müßten, der doch nur mangelhaft und langsam vor sich gehen könnte, und — gestehen wir es nur ehrlich ein — so oft der Schwierigkeiten halber da gar nicht versehen wird, wo es gerade am allernothwendigsten wäre.

Die einmalige Beobachtung, daß man auch feinstes die Roh-  
weibschheit der Einführung meiner Idee empfunden habe, daher das  
Bedürfnis der Sache doch nicht so bringend sein könnte, — schiedet  
sich nicht im Mindesten von der wärmsten Befürwortung der Idee  
ab. Solche Bemerkungen werden so sehr Kränkung, groß oder klein,  
weil von den Anhängern der „allen Regel“ entgegensteht. Ich ent-  
gegne daher im Vorlesin darauf: — die weitere Kampfwelt der In-  
fanterie führt leichter auf alle nur erdenklichen Territorien, und die  
kurze Dauer der neueren Reise führt die Truppen so rasch und flieg-  
lich, oft mit Hilfe der großartigen Transportmittel, fort und fort von  
Ort zu Ort, von Randstich zu Randstich, ohne nur im Min-  
desten Zeit zu lassen, sich dort und da nur halbwegs zu finden,  
— und dies allein schon erreicht ein bisher vielleicht entbehrlicher ge-  
wöhnlicher neuer Anstichmittel.

Was ich mit dem Schluß zu bemerken vergaßte, das das Neue, das Reine, oft ohne seiner Randelst wegen — als ein überaus häufig Vorkommendes — schon seinen Erfolg in sich trägt, — weshalb ich, wenn ich es und für sich etwas Gefundes, und der Natur der Dinge selbst hervorzubringen und nicht etwas ein unnatürlich Hervorzuwungenes ist. In jedem Kriege sich bewährte sich legend etwas Neues als besonders erfolgreich; erfolgreich erkennend an und für sich, und erfolgreich, inwiefern als etwas Neues und Bisheriges, als etwas früher nicht Bekanntes, worauf der Sieger, selbst wenn er es in der Theorie und schon kannte, in seiner praktischen Wirkung doch nicht angeht war. Somit empfehle ich meinen Vorschlag den Herrn Kameraden der Kamer zu wohlbemerkend, unparteiisch zur Beurtheilung und bin in diesem Hinsicht der Bescheidensprechung darüber stets bereit.

**Wifred Klein,**

1. 2. Wittmeißer, früher mexikan. Oberlieutenant.

### Literatur.

Die Lehre der Hinterladungs-Gewehre. Von Theodor Andreß,  
I. I. Hauptmann im 16. Inf.-Reg.

Bu. Die Literatur der Finterladungs-Gewehre ist wieder um ein Produkt bereichert worden, welches den Zweck hat, jungen Offizieren, Offiziers-Aspiranten und den Frequentanten der verschiedenen Militär-Bildungs-Anstalten eine übersichtliche und systematisch geordnete Darstellung dieses Zweiges der Waffenlehre zu bieten.

Das Streben des Herrn Verfassers über die Hinterladungs-Gewehr-Frage richtige Ansichten zu verbreiten, ist ein sehr anerkennenswertes, und jeder Versuch, die Hiffsmittel zum Studium dieser Frage zu bereichern, um so verdienstvoller, als wie und gerade in dieser Beziehung nicht über eine Ueberschwemmung mit Lehrbüchern beklagen dürfen.

Und die erstickliche Pöbel, welche sich der Herr Verfasser gegentheilt hat, seinen Elend in Popularität aus, nur möglich zu beobachten, finden nicht erschrecklich, da es vernünftigen Erbsen, wie solchen anderen Männern das Lebenswerk bekannt sein wird, wie oft Schriften überlebenden Inhaltend geschrieben von dem Theile der Beschränkung verdorrt werden, für den sie freilich bestimmt sind, wenn sie sich auch nur einigermaßen auf strengere wissenschaftliche Deduktionen stützen. Manchem ist der Herr Verfasser allerdings bei seinem Streben nach einfacher Diktion zu weit gegangen und bei der Reize milderer sogar hat zum Verhängnis Rothendurche geproft; die tritt nachweislich bei vielen Dissertationen hervor, die nicht mit der gediegenen Schrift ausgeben werden, und deren mehrere in Folge der Eile, in welcher die Arbeit offenbar zu Eube geführt wurde, Worte enthalten, die das ganze Verhängnis garben hinein; auch mehrere irrtümliche Einschüben finden sich in der Broschüre, welche sich wohl daraus erklären lassen, daß dem Herrn Verfasser in seiner kleinen Garmalischkeit nicht die nöthigen Hefen zu Gebote standen sind, und daß er auch nicht jene profanischen Erfahrungen im Hinterland des Garmalischkeits sammeln konnte, welche ihn unwillkürlich in die Überzeugung von der Unrichtigkeit mancher seiner Aussprüche geführte hätten.

Wir glauben dem Herrn Verfasser einen Dienst zu erweisen, wenn wir ihn auf solche veraltete Mängel seines Werkes aufmerksam machen, und sind überzeugt, daß er auf den von ihm gewählten Hülfe weisend arbeitend unseren Bemerkungen die Zustimmung nicht versagen wird.

Die in der Einleitung gegebene Erklärung der Charakteristik eines Hinterschlages, nach welcher ein solcher die Lebung des Gewissens und des Pulvers in einer Fälligkeit vereinzelt eintreten soll, ist in jenen Grenzen gehalten, da es Hinterschlagserscheinungen giebt, die auch die getrennte Einwirkung der eine fälsche Patrone bildenden Objecte in den Lebrraum gestatten; nach der Definition des Haren Verschlages würden j. B. die Patrone keine Hinterschlages-Gewehre heißen, da bei denselben das Gündammittel selbst den Pulver und Gewisse nicht vereinzelt ist, auch die Bezeichnung „Hinterwägige und unangedertete Hinterschlager“ beruht auf einer falschen Voraussetzung, denn auch die unangederteten Gewehre müssen Hinterschlager, d. h. nach einem bestimmten Principe angeordnete Gewehre sein; der §. 2 würde besser überschrieben sein: „Neue und unangedertete Gewehre.“

Im S. 4 hat sich der Herr Verfasser so sehr dem Remington- und einigen diesem ähnlichen Systemen im Schießapparat nähmen lassen, und die Befestigung des Kanals mit 'rem Schäfte durch das Gehäuse als allgemeine Norm wie zu Hause bingestellt. Aber selbst beim Remington-Gewehr ist der Vorderbüchse mit dem Kanale durch einen Ring befestigt, und nur der Kolben wird mit dem Lauf und dem Vorderbüchse durch das Gehäuse verbunden, während letzteres übrigens keine absolute Rothwendigkeit ist, wie viele Systeme, die kein Gehäuse besitzen, beweisen. Der in demselben Paragraf vorkommende „negative Vortheil“ ist eine sehr unglücklich gewählte und überhaupt sehr überflüssige Bemerkung, da es genügt, zu wissen, daß das Patronenlager einen etwas größeren Durchmesser besitzen soll, als die Laufbohrung, ohne daß diese Rothwendigkeit gerade mit einem einzigen Vortheile gekennzeichnet werden muß. Bei Diskussionen darf nie die Symptomologie eines Wunders auf den Kopf gestellt werden, was daher hier durch die Erklärung des „negativen Vortheils“ geschieht.

Wenn der Herr Verfasser sagt, vom Verhältnisse und von der Polare hänge der rechnerische und kalkulatorische Werth der Waffe ab, so ist dies nur bezüglich des ersten wahr; auf die kalkulatorischen Erfolge eines Gewehres hat der Verchluss fast gar keinen, die Konstruktion des Laufes jedoch den hauptsächlichsten Einfluss, was Herr Hauptmann Anders nicht anerkennen hat.

Weges zu sein. Ein Geruch der Unreinheiten, die man an einer Kriegswaffe in Bezug des Tragmittels und Verfüßigkeits stellen muß, entbehren, so ist es eine Bedingung, daß die Verfüßstoffe der Landbedragn an der Wahrung im erforderlichen Einklange stehen; der Verfüßstoff aber bietet gar nichts zu thun, und nur den vollkommenen Mißbrauch zu ermöglichen. Die Eintheilung der Verfüßstoffe ist daher staten Uebersicht zuverlaßig; der Schraubenverfüß ist so auch ein Kolbenverfüß, wie der Herr Verfaß im § 10 richtig angibt, indem er in dem wichtigsten Theil des Schraubenverfüßes den Kolben C bezeichnet; als sehr Gerühmte aber  $\frac{1}{2}$  den Rückstoß erzeugen müssen, macht im Endtheil seinen Unterschied.

Statt Bündungs-Apparat werden wir Abfrierungs-Mechanismus gesagt haben, was die Sache technisch richtiger bezeichnet.

Die vom Herren Verfaßter sogenannten „englischen Patronen“ richtiger „eingeritzte Patronen“ nach dem Rassen der Gräbner fa wie die in Belgien eingegraben sind nicht als Pappenstiefel, sondern als bünnen Messingblech geadt; die messingblechene Hülle wird dann zum Zusammenhalten mit Papier überklebt; es sind dieselben also eigentlich als Metallpatronen. Hier wäre auch der Papierpatronen zu erwähnen gewesen, wie sie z. B. des Feldm. - Gewehr der Bayern, das preussische Zündnadelgewehr und das Cassinet-Gewehr besitzt.

Was die Patronen mit genereller Bindung anbelangt, so hätte immerhin angedrungen werden sollen, daß von denselben sehr viele Varianten beobachtet werden, weil fast nicht ein Leier auf die Vermuthung gereichen kann, daß jede nur die im §. 19 angegebene Art. Zu §. 18 bemerken wir, daß die Haftung derselben zu speziell gehalten ist; Einzelpatronen und Papier sind nicht inbegriffen, und lassen sich auch ohne besonderen Schaden etwas freisprechen.

Der Rüstschuß der österreichischen Wehrstrategen beruht auf:

- |   |         |                 |
|---|---------|-----------------|
| 3 | Thellen | Snodques Silber |
| 2 | "       | Chlorsaurem Kal |
| 4 | "       | Glaspulver und  |
| 1 | "       | Feinlöfung      |

Ähnlich dem der amerikanischen Original-Patronen; der §. 20 der Broschüre dürfte hiernach zu berichtigen sein.

Am 5. 21 wollten wir das Zusammenpressen des hohlen Raumes für einen Druckfehler nehmen, eingedenk dessen, daß nie ein Raum, wohl aber das in einem Raume befindliche gegreift werden kann; es sollte also heißen „der hohle Rand“ oder noch besser „der Kumpf“ der Patrone, nachdem derselbe mit Sandsack gefüllt und hoch ist.

Doch das Aufleben von Zündfackel-Keulen an den inneren Wänden einer Patrone schiesse das Ragen der Kugel gerade an diesen Stellen vorbeiführt, ist nicht erwiesen, auch nicht wahrscheinlich; dagegen wird durch ungeschickte Stellung oberhalb die Möglichkeit einer Explosion beim Ausfeuern der Patrone gegeben.

Am 8. 23. März der Herr Verfaßer anter den Erörtern, welche sich eine möglichst kurzgefaßte Sprache, und an, daß das thörichte rasche Verkennen der Ladung dadurch befördert werde.

Diesem müssen wir entgegen, daß der Grund, warum man verstärkte Ladungen verfuhr, gerade in der gegenwärtigen Noth liegt, indem man nämlich durch ein langsames Verkennen der Ladung und in Folge dessen ein vollständiges Ausbleiben der Pulvergase beabsichtigt, die heftigste Wirkung aber abzuwenden beif. Durch das langsamere Verkennen der Ladung wird auch dem Fortreizen der Patronenhülsen mit Handführung vorgebeugt; in Oesterreich hat man zu diesem Zwecke für den kleinen Kaliber komprimierte Pulverladungen am Verfuhr.

Weitere wird gesagt: „Für die gute Erhaltung des Schlosages und Pulvers ist ligetrich sehr günstig als Kupfer, oder es muß legetrich auf der inneren Seite mit einer dünnen Zinnfalte belegt werden.“ Wir wissen nicht, auf Grund welcher Erfahrungen der Herr Verfaßer in dieser Hinsicht gekommen ist, führen aber dagegen an, daß Oesterreich die Patronen aus reinem Kupfer und nicht aus legirtem Kupferblech erzeugt werden, weil gerade bei der Legirung sich erzeugende galvanische Ströme den Zündfackel vor der Zeit zerstören würden. Eine Zinnfalte einlegen, diese aber so viel, als die Festigung der Zündmasse abhänkt in der kürzesten Zeit herbeiführen wollen. Den österreichischen Kaliber mit 6.5<sup>mm</sup> hätte der Herr Verfaßer hier wohl auch einführen können.

Diese Annahmen hätten wir unter Anderen zu dem ersten Abschnitte der in Rede stehenden Beschränkung zu machen.

Auf die drei weiteren Abschnitte: „Von der Klassifikation der Feuerteller“, „Kurze Beschreibung der wichtigsten Systeme“ und „Theorie“ werden wir demnächst zu sprechen kommen.

Inzwischen ist und aber sehr schon gestattet, anzupprechen, daß das Buch des Herrn Hauptmann Andree eine recht schätzbare Beilage zum Studium der Feuerwaffenkunde bildet, schon deshalb, weil man daraus entnehmen kann, in welchem Wechselschritte das Verständnis der Frage nach und nach allgemein Gut wird, und nach welcher Richtung hin sich die Kugeln nach zu führen haben werden.

Wenn wir aber gerecht sein wollen, dürfen wir auch nicht verschweigen, daß das Manuscript eine noch strengere Ausfaltung und genauere Korrektur, das Thema selbst aber an einigen Punkten ansehbarer seines Zweckes ein etwas geringeres in die Wege geleitet hätte.

(Schluß folgt.)

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

\* (Mädlitz auf das Lager bei Brand.) (Von einem Augenzeugen.) Das Lager bei Brand an der Spitze ist in einem Augenblicke aufgehoben, was man glauben sollte, daß gerade jetzt durch das Verdrängen der Feindkräfte und durch den Befehl der Kaiserlichen für die Kultur sich ein unbeschreibliches Bild für die Lehren der dort anwesenden Truppen ergäbe.

Das Verhängnis übertrug, daß die Truppen des kaiserlichen und Kaiserlichen Verstandesdienstes habe, und von allen den Gemüthen und Beschwern, welche große Schäden hervorruft, besteht, der Anstalt, der jedoch im höchsten, entsprechend werden können, sehr häufig sind, darüber besteht kein militärisches Publikum auf eine Meinung.

Eine andere Frage aber ist die, ob überhaupt oder nach Zeit und Umständen unpopuläre Forderungen, mit teilweise Anerkennung, nicht dem eigenen Zwecke besser entsprechen.

Einmal können an einem solchen Lager nur die nach gelegenen Truppen Theil nehmen, weil die Feuerstellung und der Widerstand beizubehalten sind, andererseits wird, wenn immer auf demselben Ort monotonisiert wird, der Augen ein geringerer, weil eben der Mangel der Territorialität die Unmöglichkeit der Verfuhr vermehrt, und die Orientierungsfähigkeit der Führer antreibt.

Auch der Grund, daß mehrere Lager für die Verfuhrungen geordnet werden müssen, ist nur ein Schicksal. Nur das Terrain, worauf das Lager aufgeschlagen ist, heißt schließlich nicht aufzugeben werden.

die Befestigungsanlagen im Wandreit-Ragen können auch hier so wenig, als die Entschärfungen vernachlässigt werden.

Nur wenn ein solches Lager als Feuerstellung des praktischen Feindes dienlich ergäbe, wäre, könnte es eine höhere Bedeutung erlangen.

Wir wollen nun sehen, ob die Verfuhrungen und die Verfuhr, nach welchen beim Lager in Brand an der Spitze vorgegangen wurde, seinen Fortsetzungen entsprechen.

Jeder praktischen Ladung muß eine dreifache schichtweise Leber vorangehen; jede Leber, wenn sie eine allgemeine Stellung erhalten soll, muß ein gründlich durchdachtes Verfuhr zu Grunde liegen.

Der Mädlitz mehr schon veraltet, und mit den jetzigen Verfuhrungen nicht mehr übereinstimmend Verfuhr (Schichtstellung) bei Seite gelegt wurde, sind vollständige Verfuhr gemacht worden, die Reed zu Grunde zu bringen, ohne daß es gelungen wäre etwas Brauchbares, eine Zeit Verfuhr zu schaffen.

Man mußte sich begnügen ein fragmentarisch, noch Kugeln und denselben militärischen Schriftstellern entlehntes Verfuhr als Leitfaden zu benützen.

Die Spezialie unserer Waffen im verflochtenen Jahre müssen wohl in erster Linie der selbststänigen Führung und Leitung, in zweiter Linie aber auch anderer, der neuen Bewaffnung nicht ausgehoben Taktik und Geschichtsmethode zugestanden werden.

Das bisher in der Armer üblich, den Franzosen nachgemachte unzulässige Darstellungen mit dem Wajonit, welches die Todesverurteilung unserer Armer in das schärfste Licht setzte, änderte sich in allen Verfuhrungen der letzten Verfuhrung mit der Verfuhrung der verordneten Strömung, wobei mit einer Verfuhrung.

Strategie ist sein Gegenstand, der in einem Lager extant werden kann. Die Bewegung der Truppe am Schicksalste zum Gefecht, und das Gefecht selbst, sollen in einem Lager grabt werden.

Die Bewegung der Truppen zum Gefecht, die Bestimmung der Ob- und Unter, welche angreifen oder verfuhr werden sollen, werden durch die Wirkung der Verfuhrungen bestimmt und modifiziert.

Da im Verfuhrungen seine wesentlichen Veränderungen seit 1859 eingetreten sind, hat sich auch dieser Theil der Taktik nicht wesentlich geändert, und ist den Führern in der Armer auch ziemlich geläufig.

Was sich aber wesentlich geändert hat, das ist die Verfuhrungen, welche der neuen Bewaffnung der Infanterie entsprechen, sehr bedeutend geändert werden muß.

Es ist dies jener Theil des Handwerkes, welcher bis in die untersten Schichten begriffen, und zu Fleisch und Blut geworden sein muß, soll die im höchsten Grade angewandte Disposition nicht durch Verfuhr in der Verfuhrungsführung scheitern.

Man hätte daher den Sicherheit und Kundschafteid, den Rechte nimmt das Gefecht in den Verfuhrungen bis zur Verfuhrung, gründlich und methodisch durcharbeiten sollen, damit das Verfuhrung und das Gefecht der neuen Verfuhrungen die weite Verbreitung gefunden hätte.

Statt dessen wurden mit der Verfuhrung große Schlachten geschlagen, und mit Verfuhrung der Distanzen, wie gewöhnlich, die größten Verfuhrungen gegen die Verfuhrungsführung begangen, wobei das Detail fast vernachlässigt wird, ein großer Theil der Truppe in der Verfuhrung mußte folgen, und weil Verfuhrungen in größeren Körpern seit längerer Zeit ohne Ausfaltung bestanden, eine auch größere Verfuhrung für die Truppe im Verfuhrung haben.

Unbeschrieben wurde die Wirkung der Verfuhrungen mit vollem Gleichmuth unbeschrieben gelassen, und Batterien mit ebenso viel Todesmuth als Kavallerie angreifen.

Einmal verfuhr man auf den ungeschicklichen Gedanken die als Spottatours militärischen einnehmen Gemüth der Verfuhrung geben zu lassen.

Ein General ist aber nach dem Ausbruch Napoleons I. erweicht hat, was es sein soll, „der Verfuhrung der Verfuhrung“ oder es ist nicht intelligent, letzt daher auch nicht mehr.

Man hätte sich aber diese hohe Ehre der Verfuhrung ausprechen durch unzulässige Verfuhrungen, die ebenfalls durch den Verfuhrung und die Verfuhrungen schicksalhaften Verfuhrungen nach und nach durchzuführen.

Wir sehr dadurch die Disposition in der Armer leiden müßte, liegt klar am Tage.

Wenn man aber einem Generalen zumutet mit einer ganz fremden Truppe, mit ihm unbesetzten Unteroffizieren, auf ihm nicht verfuhrungen Terrain, mit ungeschicklichen Adjutanten, auf einem geborgenen Kopf Manöver auszuführen, so ist es natürlich, daß auch der geschickte Mann nicht gelingen und scheitern wird.

Es sind dies erschwerte Bedingungen, wie sie selbst vor dem Einde nicht vermessen seien, da nach der Meinung gewisser Militär-Schriftsteller (z. B. Treckl) es eine für den Erfolg militärischer Operationen wesentliche Bedingung ist, daß der Kommandant und seine Umgebung, dann die Truppe sich gegenseitig kennen.

Wie sind gewiß nicht geneigt der Unfähigkeit der höheren Befehlshaber das Wort zu reden; sie dot und zu viel geleistet, und wie sind nicht in der Lage neue Maßregeln zu treffen.

Da aber die hiesigen Personen alle genau gekannt sind, und es größtentheils in Vorwissen vorausgesetzt oder bestimmt ist, wie Giecke machen wird oder machen soll, so hat die, anstandslos Verlegung der höheren Kommandanten vor die Felle, daß sie das Urtheil derselben, den Geist in der Armee verliert, ohne daß die Nothwendigkeit dafür eine Entschuldigung wäre.

Dal unter dem täglichen Wechsel der mit erschwerten Umständen von den persöhnlichen Erfolg ringenden fremden Kommandanten der stetig wechselnde Unterricht der Truppe, um den es sich doch in erster Linie handelt, keinen Nutzen, liegt klar am Tage, welchen Nutzen dieses Auftrietes dabei gehabt haben mag, ist demnach unklar zu urtheilen.

Seine f. k. Apostolische Majestät haben mittelst der Allerhöchsten Entschliessung vom 24. August 1867 allgerühmt zu gerühmt geneigt, daß die in Folge Desistens-Kompensation in Gemäßheit der §. 224 des Militär-Strafgesetzes in Disziplin-Kampagnen eingeschrittenen Korrigenden nicht mehr auf, sondern schon Jähre in diesen Korrekturen-Anstalten zu dienen haben.

\*) (Erzherzogin Mathilde-Stiftung.) Seine kaiserliche Hoheit der durchlauchtigste Erbprinzipal Erzherzog Albrecht hat aus Anlaß des höchst betrübenden plötzlichen Todes der Frau Erzherzogin Mathilde sich bewegen gefunden, eine Metallische Obligation über 1000 fl. R. M. zur Errichtung einer mildthätigen Stiftung unter nachstehenden Modalitäten zu widmen:

1. Mit dem Zinsen des Stiftungskapitals sollen alljährlich am 6. Juni, dem Geburtsfeste Ihrer f. k. Hoheit der Frau Erzherzogin Mathilde, fünf Mann von der f. k. Sanitäts-Truppe zu gleichen Theilen besetzt werden.

2. Solange jene Individuen der gedachten Truppenkörper, welche bei der am 1. Juni 1867 erfolgten Vererbung der durchlauchtigsten Erzherzogin von Wien nach Erbfolge mitgenisse haben, am Leben sind, sollen dieselben vor allen übrigen Vornehmern den Vorrang haben.

3. Das Verzeichniß steht dem f. k. Kriegsministerium zu.

4. Diese Stiftung solle den Namen „Erzherzogin Mathilde-Stiftung“ führen.

z. (Kriegsstatuten.) Der in Nr. 72 des „Kamerad“ enthaltene Kaffatz: „Die Kriegsstatuten“ befindet sich in der letzten Nummer ausgesprochenen Ansicht, welche wir niederzuschreiben hatten, bevor wir diesen Brief in Uebersicht brachten. Mit diesem ehemaligen Majorat, an welchem die Ideen der Kunst nicht spurlos vorübergegangen sind, müssen wir und vollkommen einverstanden erklären, bis auf den Einen Punkt, daß wir die Kasse aus dem Gehaltssteige für ersparbar halten.

\*) (Verichtigung.) Herr Lieutenant Traul bringt in der gestrigen Nummer des „Kamerad“ eine Verichtigung über den in Nr. 68 unserer Zeitung erschienenen aus der „Wiesschen Zeitung“ entlehnten Artikel: „Über Panzerlöcher und Wägen.“ Da wie die „Wiessche Zeitung“ als Quelle zitiert haben, so kann die Entdeckung selbstverständlich und nur halbwegs bedauern und wäre vom Herrn Lieutenant an die wahre Quelle zu richten gewesen.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Herr Cajazzo, Hauptm. 2. Kl. ad honore, der 14. Inf.-Bat., zum militärischen Hauptm. 1. Kl. in diesem Bataillon.

Herr Rich. Oehl, 44. Inf.-Bataillon (Don. Wien), zum Vize-Oberstl., mit der Entschlossenheit des Oberst- u. Vize-Kommanden in Wien.

Herrmann von der Wälder, welcher den früheren Militär-Zustand mit der höchsten, nicht mit jeder alten Regel abgelehnt haben, werden, bei gleichzeitiger Ernennung der Militär- u. Oberstl. (mit dem Range vom 1. Oktober 1867) befristet werden, in Uebereinstimmung mit der Militär- u. Wälder des 1. Oktober 1867 befristet werden.

Die Wälder: Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder von der Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.

Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.; Herr Wälder, der 1. Inf.-Bat.





dem Bildungsgrade der erkrankten Rekruten richten und damit beschaffen sein, die Assimilation der nun hinzugekommenen Elemente zu ermöglichen. Es ist die Rolle nach irgend einem Maasse unumgänglich, besonders in einem Staate, der aus so heterogenen Theilen besteht, wie Österreich. Man verlangt zur Lösung der Organisationsfrage keineswegs auf diesem Wege, sondern auf dem des reinlichen Nachdenkens der sorgfältigen Abwägung aller besonderen Umstände, die mit einem anderen Staate nicht gemein haben.

Es geht hiebei um die Existenz eines Staates und wohl ihm, wenn er den Bedürfnissen nachzukommen nicht den Muth hat und hinter der Zeit zurückbleibt! Eine Organisation, die aus ein Lebensfähigste, tüchtigste Oer, das seinem Zwecke vollkommen entspricht sichern soll, darf daher weder nach rein subjektiven Ansichten, noch nach abstrakten Begriffen behandelt, noch weniger um ein politisches Reden-Gempele betrachtet werden. Der Staat hängt hiebei nicht von sich ab, er muß zugleich die Verhältnisse seiner Nachbarstaaten in's Auge fassen.

Wir wollen uns nicht einfallen lassen, mit einem förmlichen Organisationsprobleme, für unsere Zustände bedeuten, herauszuküchen, es ist dies eine unsuchbare Arbeit, die seinen Werth hat, aber bemerken wollen wir nur, das was auch immer die künftige Organisation sich gestalten möge, die jetzt eingeführte dreißigjährige Präsenzzeit für sich eine größere Anzahl Mannschaft, zum aktiven Dienst einbeziehen müßte. Wir sehen mit aufrichtiger Freude nicht verzeihen da, alle denkbaren Männer der Armee werden mit übereinstimmen. Der vorjährige Festzug legte unter anderen Gebrüchen, die Folgen einer kurzen Dienstzeit klar vor unsern Augen.

Genügt unser Urtheil nicht, worauf wir übrigens zu verzichten gelernt haben, so wollen wir nicht verabsäumen erneuert zu Autorität unsere Aufmerksamkeit zu nehmen.

Der Reichsall Sont verlangt in den Kammern eine achtjährige Dienstzeit. Zwei — bedürfte er — bedürfte der Soldat, um seine Heimat zu verlassen und zwei um Soldat zu werden — eine Armee muß aber doch wenigstens immer zur Hälfte aus Soldaten bestehen. Und der Reichsall hat für seinen Antrag eine entsprechende Unterstüßung. Die Dienstzeit wurde auf 7 Jahre festgesetzt. Durch Veranlassung auf 6 Monate, die auch erneuert werden, wird die Präsenzzeit auf 5, mitunter auch auf 4 Jahre reduziert.

Es dürfte nicht unbekannt sein, daß der General Lamorticiere an der Spitze derjenigen fand, die in der Legislatur 1848 für das preussische Militärrecht schwärmten. Gassissardo wird wohl Lamorticiere von seinen Ansichten getrennt haben, die tagesmal auch seiner besonderer Simplicität sich erfreuen.

Hier, Berichterstatter in dieser Angelegenheit, hielt bei diesem Anlasse, den 21. Oktober eine der schönsten Reden, auf deren Grund der Antrag des Generals verworfen wurde. In den ersten paar Jahren", sagte er, "werden Sie die traurigen Gladien (vultus funestos) nicht bemerken". Sie werden sich in dem Gedanken goldenen süßen, Ihrem Eltem Geltung verschaffen (que vous voulez voir mettre en pratique). Aber, führt er fort: "Les militaires le plus distingués, ceux qui ont fait les plus grandes guerres, ceux qui sont connus par des faits immortels, tous sent unanimement pour dire qu'il faudrait allonger le temps de service au lieu de le réduire. Il y a quelque chose qu'on ne donne pas en six mois et qui est toute autre chose que l'instruction et la bravoure, c'est le véritable esprit militaire, qui, tout seul, donne aux armées la prépondérance et que Bonaparte mettait au dessus de tout. Encore une fois, ce n'est pas le courage, ce n'est pas l'instruction, c'est proprement donc la vertu militaire, c'est le caractère, c'est la tenue, la suite, la solidité." Der Redner führt dann noch mehrere Anführer Napoleons über dieses Thema an und schließt dann mit der Bemerkung, das man mit einer Armee vor Bagram das nicht würde anrichten können, was man mit einer Armee vor Rußland selbst vollbringt.

In militärischen Kreisen findet man die nämlichen Ansichten vertreten und es zeigt dem gesunden Sinne einer Nation, wenn sie die Ueberzeugung der Fachmänner empfindlich ist. Selbst in der neuesten Schrift des Generals Trochu: "L'armée française en 1867", mit der man bei und so viel Aussehen macht, wird andere Meinungen kommen zum Ausdruck, als daß es für die 4-30-jährigen Soldaten immer kommen ist, als für die alten "Grenadiere". Es gibt also über die Länge der Dienstzeit in der französischen Armee keine Meinungsverschiedenheit, wo wir immer nachlässigen, nirgend finden wir das Wicism vertreten, das man gute Infanteristen in einer kurzen Zeit ausbilden

könnte. So lesen wir in Viktor Eschale seinen Causes de l'affaiblissement de l'infanterie: "On s'appuie bravaement sur ce faux axiome: on peut former un bon soldat d'infanterie en six mois. Oui, si l'on considère comme bon soldat celui qui sait faire le manöuvrement d'armes et la charge; mais ce n'est pas ainsi, car un soldat n'est réputé formé que lorsqu'il connaît à fond ses devoirs comme infanterie, son service comme homme de rang, comme tirailleur isolé surtout; et pour y arriver, l'école de tir, non plus comme théorie, mais comme pratique doit lui être parfaitement familière et on n'a suffi à peine pour le rendre complet en cette matière." Hieran steht der Autor einen scharfen Unterschied zwischen der Ausbildung und militärischen Erziehung, wobei letztere allein alle militärischen Eigenschaften eines guten und alle Fehler eines schlechten Soldaten in sich begreift und fragt: "L'éducation militaire comprend discipline, obéissance, propreté, économie, moralité, amour propre, esprit de corps etc. Qui pourra dire qu'en six mois une armée nouvelle pourra être imbue des principes renfermés dans ces vertus toutes militaires?"

Wir würden nicht ermüden eine Menge dergleichen Axiome niederzuschreiben, wenn wir nicht befürchten, unseren Leser in langweilen; wir begnügen uns daher mit der Andeutung, das die Franzosen viel Gedächtnis besitzen das ganze Herkommen aus einem ganz positiven Standpunkte aufzufassen. Und dies ist die rechte Methode. In militärischen Dingen muß man sich vorwegsetzen bevor nichts, die Sachen in einer leichten Weise dem Momente anpassen, in behandeln, und Fälschungen in Bezug auf sie sich hingeben. Der Frieden muß stets das vorbereiten, was im Kriege zur Anwendung gelangt. Und der Erziehung eines soldatischen Rekruten muß eine tüchtige Friedensarbeit vorgehen. Es ist dies eine Wahrheit die sich auf jedem Blatte der Geschichte wiederpiegelt. Die Größe und Macht der Nationen, stand stets im großen Verhältnisse mit der Stärke und Güte ihrer Heere, und ihr Verfall beruht sich von dem Zeitpunkt, wo die innere Güte der Armeen verfallen ging. So erlag Rom den Angriffen der Germanen in einer Zeit, als dessen Heere zahlreich und vollständig, dessen Armeen nicht waren — aber der Geist, der das Heer einst belebte, die Kriegslust, die es angetrieben, waren auch und nach entwichen und hatten einer Schläffheit und Enternung Platz gemacht.

Eine Armee, soll sie ihrem Zweck entsprechen, muß vor allem stark und ordentlich sein organisiert sein; sie bedarf der Ordnung in allen Zweigen und Disziplinen, vorgeordnet oder einer entsprechenden Einflüsse nach innen, wenn sie im Lande Vertrauen und Ehrfurcht nach Außen erwecken soll; sie bedarf besonders eines militärischen Geistes, wenn sie Fahneneure, Siegesmuth und Aufrichtigkeit zu sich selbst haben soll. Dies kann aber nur durch ein längeres Verweilen bei den Fahnen, durch eine angemessene Dienstzeit und eine sorgfältige militärische Erziehung und Bildung hervorgerufen und erhalten werden. Große Generale sind hierüber stets derselben Ansicht gewesen und darum finden wir, das sich die Gedanken derselben über diesen Gegenstand durch alle Phasen der Geschichte immer gleich bleiben. Sie sind und müssen gleich bleiben, weil diese großen Männer einsehen lernten, das nur unter dem Schutze der Kriegskunst ein Staat gedeihen und blühen kann, und das eine gut organisierte und erprobte Armee stets die treue Führerin der Brilligkeit der Monarchie und der Würde und Größe eines Volkes ist. Die Armeen ist heute "ultima ratio" der Freiheit gewesen, rief Lamorticiere am 12. Mai 1854 nach Ablegung der Eide von der Tribüne seinen Komparationen zu: "L'armée est devenue aujourd'hui la dernière raison de la liberté, elle a garanti courageusement l'ordre social." Der gegenwärtige Zustand von Europa wird nicht anders gehalten, als durch die Armeen. So lange sich Soldaten befürchten, so lange besteht er, seine Stunde länger, sagte hierüber der geistreiche Bismarck einst bei der Budgetberatung.

Armeen haben immer große Stellen im Staate eingenommen und werden sie noch ferner spielen, sie sind weder unproduktiv, noch demmeh sie die Entwicklung der Freiheit. Sie schützen selbst, trotzdem man sie immer mit Vorwissen überhäuft.

Man sieht den Soldaten allerdings nicht wehen, sondern flügen, handeln oder sonst Gemeine treiben, aber, möchten wir mit Vronbroun sagen, ist denn der Priester, der sich dem Dienste der Menschheit widmet, ist die obrigkeitliche Person, die die Kirche leitet und die an der Gesellschaft begangenen Verbrechen Anst, aus alle die, welche der Gesellschaft ihre Kräfte widmen und deren Rechte und Bedürfnisse schützen, mehr produktiv als das Heer? Freiheit, Bildung, Fortschritt und Unabhängigkeit und alle übrigen Güter einer Nation, wie sie sonst

beissen mögen, fordern eben Opfer zu ihrer Sicherung. Die Staats-Ordnungen haben schon Unrecht die Kräfte einer Armer anerkennend, sie zu finden; die Vorseh' Unrecht die Unproduktivität derselben hervorzuheben; die Gesellschafts-Moral Unrecht sie als Hinderniß der freien Entwicklung hinzustellen! Wir wissen so gut wie irgend Jemand, daß die Macht eines Landes auch in seiner inneren Organisation liegt, daß die Vermehrung seiner Kraft, daß die Fortschritt in Fortschritt und Konsumation, die Erhebung des Handels und Verkehrs, die Vermehrung seiner Bevölkerung aus seiner Einkünfte, daß die Pflege der Wissenschaften und Kunst, das die zusammen den Reichtum und Wohlstand bilden und der Konsumation derselben festerhaltend sind, aber Alles dieses kann nur unter dem Schutze eines wohlorganisirten Heeres geschehen, und dies gerade ist es, was übersehen wird.

Wenn wir also keinen Augenblick verlernen, daß der politische und militärische Macht regelmäßig auch wirtschaftliche Vorteile auf dem Fuße folgen, so muß es die erste Sorgfalt sein, die wirtschaftliche Kraft zu haben, damit die kriegerische Macht des Staates keine Gefahr laufe zu verkümmern.

Wer ist aber Schuld, daß die wirtschaftliche Kräfte darniederliegen und die militärischen Einrichtungen dadurch hart in Mitleidenhaft gezogen werden? Die Antwort muß ziemlich weislauffig ausfallen, und wir wie auch unsere Prüfung anstellen mögen, die Schuldrede würde nur Wenige treffen, gewiß ist es aber, daß die Armer hierfür nicht verantwortlich gemacht werden kann.

Der durchschnittliche Mangel an Bildung, für die auch unter den abhänghglichen Formen mehr: gefördert konnte, als es geschehen ist, macht den völligen Mangel an politischen Sinn nur noch verhängnisvoller. Politisch gebildet beissen diejenigen, welche in der autonomen Beschränkung in dem turbulenten Kreise eines engen Municipal-Lebens das Wortwörter erliden, in den Antriebe autistischen Rechtsempfindens sich hüllen und den National-Stolz leiten lassen. Was aber die höhere, die Staaten gründende Politik, was die Zusammengehörigkeit, die Gemein-samkeit der Interessen betrifft, so steht es damit sehr arg aus.

Ist in Abzirkeln anstehend, demselb die politische Politik in unfruchtbaren Kreisen. Der Mangel an Bildung läßt die besten Intentionen der Führer und der das beliebte Stiefkind anzuheben, die reiche autistische Landesherrschaft demselb damit der Welt, wie tief er an politischen und anderen Kenntnissen unter allen Parlaments-Mitgliedern Europas steht und selbst so tief unter den eigenen Führern, daß diese vom Vordrill ihrer Bildung bedrängten müssen, um sich verständlich zu machen. Das endliche Prosperieren des Gesamt-Staates ist hierdurch in eine unendliche Ferne gerückt.

Wir beschäftigen mit der Schilderung der bei und Charakteristiken Zustände Niemanden einen Vorwurf zu machen, wir sind keine Freunde von Retrimationen, die nur Bitterkeit erzeugen, und keine Mitleide zu bringen vermögen; unser Zweck ist die trostlos gewordene Lage aus einem männlichen Standpunkte zu erfassen und dadurch den vollen Ernst zur Verbesserung der schmerzhaften Zustände nahe zu legen.

Der Bestimmtheit, der sich bei solchen Gelegenheiten breit macht, ist ein falscher Rathgeber für die Einzelnen wie für die Völker; ihm zu hulden ist durchaus kein Zeichen eines starken, sondern nur mehr eines trüben Geistes; er ist mit dem höchsten Genußnahme verbunden, der mit absoluter Resignation und mit religiöser Ergebung der Bestimmung entgegensteht. Der Bestimmtheit steht insbesondere im directen Widerstande seine fruchtbare Arbeit ihre Früchte je versagt, daß Völker, wie einmal vom alten Geiste einer leuchtenden Arbeit erfüllt sind, noch immer darin einen Born des Trostes, die Erhebung aus schweren Zeiten, und endlich durch treue Vorkürsstellung eine sichere Wiedererhebung gefunden und auch in der Zukunft finden werden.

Einzeln wie und doch des Zusammen, in welchem der d. inabe zwei Menschenalter sich dieses Preußen befand, das und eben so durch die Stärke seiner militärischen Organisation, als durch die überlegene Solidität seiner bürgerlichen und wirtschaftlichen Einrichtungen bezeugt hat. Demals hat Preußen einen so möglich noch traurigeren Zustand hat, als das heutige Österreich. Eine einzige Schlocht hatte der Staat in den Jahrhunderten überschritten. Allgemeine Wohlthätigkeit trat dort ein, wo Befugung notwendig war. Abteilungen des Heeres räumten dinst dem Grunde in die Arme, die Staats-Remontanden ritten dem französischen Völker die Schiffe niemals vom Feinde besagender Städte zu überreichen.

Das Land, arm und unfruchtbar vom Land aus, war vom Feinde angeschlossen; die Kontributionen saum zu erwidern, sechshundert Millionen Franken soll damals Napoleon aus Nord-Deutschland weggeschleppt haben, und für ein von Rußland abgeköpftes preussisches Kalender mußte ein Ruß bewilligt werden, der von dem heutigen Preußen unsere Staatspapiere meistens vertrieben ist. Das war in den Jahren 1806 bis 1808. Und wie sehen wir, daß fast fünf Jahren Preußen das Leben! Wie traurig erscheint es im Jahre 1813 im Felde und ruht nicht früher, bis es seine Ketten geschnitten, der Gegner bezwungen und seinen Tod in die Welt wieder glänzend hergestellt hatte!

Die Mittel, wodurch Preußen diese Erfolge errang, waren politische, moralische und insbesondere auch wirtschaftliche. Erst die Beherrschung nach der Niederlage und dem gegenseitigen Mitleide eines unglücklichen Friedens wird bald einen tiefen Ernst, in welchem hohe Geschäftliche reifen. Der allgemeine Schmerz um die im Felde Gebliebenen, die Trauer über die geschmälerte Eder und der verminderter Reiz führen zu größerer Einfachheit aller Lebens-Gewohnheiten, die Vereinfachung unentbehrliche das gemeinliche begünstigten Ziele, welche Stein den Bürgern zu zeigen verstand. Dieser gemaltige Mann in der volkswirtschaftlichen Schule gebildet und von einer Reihe gleichbedeutender Genossen unterstützt, ging überall auf die Grundlagen des Volksebens zurück, er zog unter dem höchsten und ersten so unfruchtbaren Ackerwerk des Staates den Bürger hervor, ergriff das kostspielige Heer, das in der frühesten Weise zu erhalten die öffentlichen Mittel nicht mehr ausreichen durch eine von Schanzarbeit und Quasien der altenzeitigen Volksebewahrung nachgebildete Landwehr und vereinfachte die Regierung durch Selbstverwaltung der Städte und Kreise. So gelang es ihm, wieder Ordnung in das zerstörte Staatswesen zu bringen, dem er seit jener Zeit mit seinem Streben nach Bildung, Arbeit und wohlverordneten Reiz das tiefste, wenn auch zu weit auf der Oberfläche verweilt Gespräch aufgedrückt hat. Und als die rechte Zeit gekommen war — kaum dreißig Monate hatte Stein an der Spitze der preussischen Regierung gestanden, und schon nach fünf Jahren nach seiner Abreise konnte der König die Krone einziehen — da hatte sich Preußen innerlich umgewandelt, und seine Feinde erklärten mit Schrecken, daß eine neue, an Selbstthätigkeit gewöhnte, von ganz anderer Energie durchdrungene, weil in dem Staate die eigenen höchsten Güter verbündete Volksekräfte ihnen gegenüberstehen.

Einen politischen Nutzen aus diesen Erfahrungen zu ziehen liegt an uns. Die Verschwendung der Nationalitäten kann nicht hemmend einwirken, wenn nur ein starker Wille vorhanden ist, durch Einheit die Schwierigkeiten zu überwinden. Die Mittel sind gegeben, eine praktische, den letzten Bedürfnissen entsprechende Zukunft aufzubauen, und die Hemmnisse zu entfernen, welche die angestrebten Ziele zu verfehlen zu lassen vermögen.

Grundsätzlich über die Entwicklung der gegebenen Institutionen nachdenk, müssen wir das unstrittige, den Zweck nicht fodernde Retrimationen aufgeben und dem Erbum sowie der Arbeit eine genügende Wertschätzung widmen. Wenn wir uns mit unendlichen Professoren-Reden nicht mehr befassen, sondern wenden wir unsere Blicke: angesetzt der hegenden Wirklichkeit der Dinge zu, so werden wir finden, daß die Gegenwart, die der glückliche Himmel über unsere Länder so freigebig ausbreitet hat, in Reime nicht selten zu bleiben brauchen, sondern die eifrige Bemühung wachsen sollen, jene Geschicklichkeit und Arbeit zu leisten, die den Krüm in Früchte die Wohlstandes zusammenheben im Staate sind.

Wenn ein Reich leidet an unbekannten Flächen hat, die wegen einer verhältnismäßig geringen Einwohnerzahl trotz liegen müssen, oder wenn große Völker ihre Vorküben auf ein Minimum herabsetzen, daß man sie eben so gut unproduktiv nennen kann, wie es in vielen Länderstücken unseres Kaiserthums der Fall ist, dann ist es auch wohl an der Zeit, durch Anheftung aus anderen fast bewohnten Provinzen solche die Distrikte zu verkleinern, um einestheils den Rationalismus nach der Bedeutung des unbekannten Bodens und die Verwertung der Naturprodukte zu heben, andererseits dem größten Proletariat Mittel an die Hand zu geben, die Unterthanen anderswo, als ausschließlich in der Staatsverwaltung und Schmarotzenum zu fassen.

Diese Idee ist nicht neu und doch wird mit ihrer Ausführung geögert, die Kolonisation, das Passivum zur Erhebung der Wohlstand kommt gar nicht zur praktischen Geltung. Wir schicken lieber unsere besten Kräfte nach Amerika und bevölkern ein fremdes Land, statt sie für den eigenen Staat nutzbar zu machen. Dortin können aber nicht

einem Bestizung verleihe, wenn man ihnen durch theilweise Unter-  
stützung in den ersten Jahren das schwere Einkommen zur Seite ste-  
llen wollte. Die schönste, humanste, würdigste Aufgabe einer Landes-Econo-  
mie wird vorabzu-; durch Mangel an Unterhalt, einer ersichtlich  
um sich greifenden Demoralisation Vorlauf gelieft, welche aus dem  
aufgebrachten Gläubiger resultirt.

Es gibt gesellschaftliche Affiliationen jeder Art, Komitès und  
Einkomitees, Wahl- und politische Klubs, und Unterpfählig-Bereine,  
sogar eine „entreprie des pompes funebres“, aber keine Kolonisations-  
Bereine. Man reich lieber Almosen statt die darauf verwendeten Ka-  
pitales produktiver auszugeben. Besser würden sie jedenfalls verwendet,  
wenn man damit den arbeitsfähigen Land- und Städtebewohnern die  
Möglichkeit verschaffen würde, in einer anderen Provinz sich niederzu-  
lassen, um betriebliche Gemeinden zu bilden. Das viel verachtete  
Kapital würde sich allerdings in den ersten Jahren nicht verpflanzen kön-  
nen, desto reichlicher aber gemäß nach einer Reihe von Jahren, so daß  
im Durchschnitt immer noch neben der Ruderleitung auch eine Divi-  
dende zum Vortheil kommen würde. Erfolgreich wäre die Konstitution  
der Thatsache, daß die Auswanderer im konstitutionellen Frankreich  
sich eben so gut denken, wie im Barbarenreich des Ägypten; abgesehen  
der vielen Vorteile, welche die Kolonisation neben der Zufriedenheit  
dem Lande bieten würde.

Wo zur Erhebung des materiellen Wohlstandes noch lange kein  
energischer und durchgreifender Anlauf genommen wird, dort liegt auch  
die Bildung einer lebensfähigen Wehrkraft in arbeitsloser Feme. Man  
kann und müßte die Bildung einer Volkswehr, nach dem Muster der  
ehemaligen preussischen Landwehr unter den gegenwärtigen Verhältnissen  
nicht jammern.

Die ehemalige Landwehr, die nur ihrer Periode Dienen geleistet,  
seitdem aber eine weit entsprechende, wenn auch schließlicher Reorgani-  
sation erfahren müssen, weil man von der richtigen Voraussetzung  
ausging, daß ein Institut ohne einer soliden, militärischen Grundlage,  
die sie stützt, sammt, schwach, unzuverlässig an einander ge-  
ordnet, nicht die Wehr leidet, geschweige denn, das Gebot wehr ist,  
das es beabsichtigt; und wäre der Betrag noch so gering, es würde  
immer hinausgeschoben sein.

Die Landwehr von 1813 und 1814 hat nur eine einseitige Wehr-  
fähigkeit mit der gegenwärtigen. Die Ersteren, ein Produkt der Roth,  
einer Wehrgelei dringender Verhältnisse, welche ganz den Charakter  
einer von den Ständen geleiteten Volkseinstellung hatte, mußte einer  
Reorganisation bedürfen, welche Geduld, Hingebung, Gehorsam und ein  
militärisches Geist gesproßt und die turbulenten Reizung, Ungehorsam,  
Unzufriedenheit auslöste. Ein Landwehr-Institut konnte in einer Form  
nicht mehr bestehen, das in allen Größen-Verhältnissen hindurch eine  
Störung hervorrief, daß die 1813 und 1814 aus allen Ständen der-  
vorgegangene Landwehr, später nur auf den niederen Ständen laßte  
und von denselben in ihrer ganzen Schwere empfunden wurde. Ide-  
ellischer Standpunkt mußte sich im Laufe der Zeit vermeiden um wer  
glaubt, daß das Ausbilden in der Roth, der Muth in der Gefahr sich  
vererben der ist vom großen Irrthum besungen, dem wir die Worte  
Goethe's zu Gemüthe führen würden:

„Vergeltung ist kein Hingebniss,  
Die man einpudelt auf sein Juch.“

Soll eine allgemeine Wehrpflicht allen Wehrfähigen, sowohl nach  
Kraft als nach Innen dauernd entsprechen, da kennen die finanziellen  
Bedenten nur so weit in's Gewicht fallen, als damit ein gut zu or-  
ganisierter Rader-System, das eben so als Heber und Träger des  
kriegsdringenden Geistes wirkt, als die Fähigkeit besitzt in kürzester Zeit  
vollständig gemacht und drehend ergänzt werden zu können, ohne hier-  
durch an seiner ursprünglichen Güte zu verlieren. Napoleon sagt:  
„quand une nation n'a pas des cadres et un principe d'organi-  
sation militaire, il lui est bien difficile d'organiser une armée.“

Bei der Organisation eines solchen darf man nicht der bloßen  
Verfassung-Bestimmungen heben stehen, hier fallen eine Menge Rück-  
sichten in die Waags ale, die sich durch ein subjektives Weinen zum  
Schicksal nicht wegschreiben lassen. Die ganze Organisation muß  
vor allen Dingen und dem Gesichtspunkte der Erziehung, der Politik  
und der Gerechtigkeit mit betrachtet werden. Es erfordert die Pflicht der  
Bewehrung eines so wichtigen Gegenstandes, weiter durch vorgesehene  
Weinungen, noch durch treue Hingebung sich mitteilen zu lassen, sondern  
mit gründlicher Kenntnis, mit Weisung des Urtheils der größten Pri-  
-

der größten Gefahr auszuweichen, dessen Schwere, sowie die Folgen Krisen  
zu gefährden.

Auf unserer Verhältnisse speziell übergehend und die ästhetisch man-  
gelhafte Vorbildung unserer eingetheilten Rekruten im Betracht zie-  
hend, müßte die Organisation der Rekruten folgenden Bedingungen ent-  
sprechen:

1. Auf einer hinreichend breiten Grundlage geschaffen, sollten sie  
zur richtigen Ausbildung und Erziehung die unumgänglich notwendigen  
Zeit eingeräumt erhalten; ja wir wagen die Behauptung, daß für die  
größere Anzahl unserer Wehrfähigen ein Zeitraum von wenigstens  
vier Jahren ununterbrochener Dienstleistung bei den Fahnen gar nicht  
überdrißlich ist, und die Möglichkeit in sich schließt, die zur Kriegs-  
stärke-Kompletzierung erforderliche Mannschaft ohne wesentliche Ver-  
sehnungen und Veränderungen in sich aufzunehmen.

2. Das Verhältnis der Ecco-Rekruten-Mannschaft und deren Er-  
gänzungen müssen im entsprechenden Verhältnis zur Erfordernis der  
Gesammteinheit der Arme stehen.

3. Die einzureichenden Rekruten müssen in ausreichender Zahl,  
aber mit einem Prozentsatz-Zufluß für den natürlichen Abgang, vorhan-  
den sein; sie müssen außerordentlich tüchtigen, gesunden und so möglich  
unverletzlichen Rekruten bestehen.

4. Das Ergänzung- und Nachschub-System muß gut konstruiert,  
die Depot besonders mit guten Offizieren und tüchtigen Mannschaften  
versehen sein. Nur gut organisierter Depot, in welchem die junge Mann-  
schaft gut ausgebildet und so weit es die Zeit erlaubt, auch militärisch  
erzogen wird, machen es möglich, die Arme kriegerisch zu erhalten.  
Selbst die beste und eine sehr feindliche Arme wird bald einem sol-  
chen Rekruten entgegengeben, wenn nicht für ein vorzügliches Depot-  
System gesorgt ist.

Unserem Depot-System insbesondere hätten wir alle Ursache die  
sorgfältigste Beachtung zu schenken. Der Geist ehemaliger Wehrgelei  
der Krönung der Depot, welcher die tüchtigsten Offiziere für diesen  
wichtigen Dienstposten fordert, scheint sich im Laufe der Zeit ver-  
misst zu haben. Die Depot werden meistens mit verbeiraten, be-  
däugten, dem Austritt, ob flüchtiger Unzufriedenheit sich näherten, nur  
das Quinquennium abzuwarten, also der größten Strapazen nicht  
mehr gewachsen, für's ruhige, bequeme Leben besonders einge-  
nommen Offizieren gefüllt. Hiernach lassen sich die Leistungen leicht er-  
messen.

Die Depot müssen also ihren Zweck versehen und werden es  
jezt in so größerem Maßstab thun, wenn man bedenkt, daß die bevor-  
stehende Ausbildung der nur temporär zum aktiven Dienst einzubezie-  
henden, mehr der Intelligenz angehörigen Klasse der kommenden Wehr-  
leistung, dann die Verdrängung der größtmöglichen Zahl, der jedes  
Jahr eingetheilten Rekruten, ferner die einzuführenden in Aussicht ge-  
nommenen Waffeneindungen der Urkrieger und Reservisten, an die Offi-  
ziere die größten Anforderungen stellen.

Wir haben daher allen Grund zu besorgen, daß bei der Erhal-  
tung der jetzt beliebten Wohnobacht, die an die Depot geknüpften Er-  
wartungen nur nominal befriedigt werden, da außerdem die Erhebung  
der intellektuellen Fähigkeiten, welche jezt bei den Regimenten mit  
lobenwerthem Eifer gepflegt wird, in den Depot gänzlich verfallt,  
mehr eben aus Mangel an Individuen, denen die Leitung des militä-  
rischen Unterrichts übertragen werden könnte. Die Kommandanten der  
Depot sind mit administrativen Arbeiten zu stark überhäuft, als daß  
sie sich diesem Zweige mit ungetheilter Aufmerksamkeit widmen könnten.  
Es ist daher nirgend mehr, wie dem Depot-Battalion die Ehemalige  
eines berittenen Hauptmanns erforderlich.

5. Die Verpflegung, das Sanitätswesen, die Sorge für Verbei-  
schaffung, Ergänzung und Nachschub des Kriegs-Materials aller Art,  
die Organisation der Parks, der Trains muß hinlänglich vorbereitet  
sein, um ohne Frikzion und in kürzester Zeit in einem entsprechenden  
Maßstabe vollständig organisiert werden zu können. Diese Dienstzweige  
erfordern heute mehr als je die größte Aufmerksamkeit, sowie sie ver-  
fallen, verfallen Zucht, Ordnung, Disziplin. Der Verbrauch an Mate-  
rial ist heute ein ungemöhnlicher und die Rücksicht der Menschlichkeit  
verlangen eine große Sorgfalt für Bekleidung, Nahrung, Erhaltung  
und Pflege sowohl des gesunden, als kranken Menschen.

6. Und wenn die operierende Arme richtig, wohlorganisiert, mit  
Allem versehen, vorhanden, dann kommen erst in zweiter Linie die latenten  
Kräfte des Reiches in Betracht, die derart organisiert sein müssen.



Verlangungen, das Rittmeister Baron Spannochki in seine Militärdienste übertrug, um bei der neuen Organisation der türkischen Truppen mitzuwirken. In Folge dessen und mit unbedingter Würdigung der Genehmigung Sr. Majestät des Kaisers quittirte er demnach seine Charge in der österreichischen Armee und trat, mit 1. Juni 1814 zum Major und Kommandanten der türkischen Kavallerie ernannt, in die erwähnten Dienste. Am 25. März 1815 zum Oberstlieutenant und General-Adjutanten bei Sr. M. k. k. Hofeith dem Großherzog befördert, wurde er, als der Großherzog seine gesammten, auf 6000 Mann beantragten Truppen dem gegen Rußland operirenden österreichischen Heerfeldzug unter Feldmarschall-Lieutenant Baron Bianchi zur gänzlichen Verfügung stellte, zum Kommandanten dieses türkischen Kavalleriecorps ernannt. Derselbe vereinigte sich im Monate April 1815 mit der Division Feldmarschall-Lieutenant Graf Nugent und rückte mit dieser, den rechten Flügel des österreichischen Hauptkorps bildend, über Siena gegen Rom vor. Am 3. Mai zog Nugent mit den österreichischen türkischen Truppen in der Gegend bei der Welt ein, wodurch der Beistand der päpstlichen Regierung erlangt wurde. Sobald den Bewegungen des Hauptkorps folgend, derobte Feldmarschall-Lieutenant Graf Nugent den Pfad von Bursat, folgte unter Beistand der Kosaken die Heinde bei Gerpane, San Germano und Mignano und hielt hiernach gleichzeitig mit Bianchi's Weite den Eingang in Rußland.

Im Monate Juni befand sich Oberstlieutenant Baron Spannochki mit einem Theile seiner Truppen bei dem Veldschieß von Garia, wo er an den Tagen des 24. und 25. d. M. befristete Unterhandlungen mit den Feinde, dem Kaiserlichen Parlament, in die Fassung gefendet wurde; da aber der Gouverneur von Garia, der napoleonische General-Militär-Inspector Begani von der Handhabe aus seinen Parlament annahm, so mußte sich Oberstlieutenant Baron Spannochki auf die englische Veldschieß-Flotte und von da erst nach der Fassung begeben.

Mit Beweis der höchsten Zufriedenheit über das in diesem Feldzuge geführte Kommando des türkischen Kavalleriecorps und die sonstigen geleisteten Dienste verlieh Sr. M. k. k. Hofeith dem Oberstlieutenant Baron Spannochki höchsten St.-Johann-Orden, im folgenden Jahre auch den großherzoglich türkischen St.-Sultan-Orden; Sr. Majestät der Kaiser aber unterm 15. Mai 1866 den österreichischen Leopold-Orden. Auch erhielt er im selben Jahre den napoleonischen Ferdinand- und Reichs-Orden.

So vortheilhaft und ansehnlich Baron Spannochki's Stellung am türkischen Hof war, so wachte doch seine warme und große Anhänglichkeit an Österreich und seine Armee in ihm den Wunsch, in diese letztere wieder zurückzutreten, so lebhaft erreg, daß er im Ende des Jahres 1817 mit Oberstlieutenant Baron Spannochki's Dienst quittirte und nach Wien zurückkehrte. Sr. Majestät der Kaiser geruhte ihn huldreich zu empfangen und seine Wille zum Wiedereintritte in die österreichische Armee sogleich zu genehmigen, dabei aber zu erwähnen, daß eine Eintheilung in seine bestmögliche Charge als Oberst nicht thunlich sei, da alle seine Vordienste im Regimente noch Rittmeister sind. Baron Spannochki breitete sich in Erwiderung, daß seine Wille dahin gehe, dem bestehenden Systeme gemäß, nur mit dem jüngsten Rittmeister-Ränge seines früheren Regiments einzutreten zu dürfen, worauf ihm aber die Allerhöchste Gewiehrung wurde: „Dieselbst bei auf Sie seinen Wenz; Sie haben auf Verlangen meine Bruders und mit meiner Vorkennung meine Dienste verlassen, um zu der Person und in die Dienste desselben zu treten; aber auch dort haben Sie mit eifrigerster Dienst geleistet und Ihre stets gleiche Anhänglichkeit an mich und meinen Dienst bewiesen; ich kenne auch die Opfer, die Sie gebracht haben, und weiß, daß Sie deren noch mehr zu bringen bereit gewesen wären, darnach ernehme ich Sie zum Major; Ihre Eintheilung wird nachfolgen. Rufen geben Sie in Ruß und haben Sie fort, mit mir gleicher Anhänglichkeit und Treue zu dienen.“

Major Spannochki's Eintheilung erfolgte sofort in Schwarzenberg-Üblichen; gleichzeitig befand aber auch Sr. Majestät, daß derselbe dem am 18. Jänner 1818 stattgehabten Leopold-Ordensfesten beigegeben werde, bei welchem er auch Sr. Majestät den Kaiser den Ritterhals und die Ordens-Deformation empfing und wodurch er in die Zahl der inländischen Ritter aufgenommen ward. — Mit 1. April 1819 wurde Major Baron Spannochki zu Offizier-Homburg-Üblichen Nr. 4 transferirt, doch in die Division von Döberlein sich befand und 1820 unter jene 16 Kavallerie-Regimenter gehörte, welche das große Erzherzog-Rager bei Pest abtheilten. Die höchste Funktion der Eintheilung Spannochki's in den großherzoglich türkischen St.-Sultan-Orden fand im Monate December 1821 in der egyptischen Hofkapelle zu Wien statt und wurde durch den damaligen Großherzog Paul Stephan, Bischof in Adrianopol, in feierlicher Weise vollzogen.

Im Jahre 1825 in den Grafenstab erhoben und zum Regenten des Königreichs Ungarn ernannt, wurde er mit 28. Mai desselben Jahres zum Oberstlieutenant bei Königin von England Johann R. k. k. befördert und war mit diesem Regimente 1827 und 1828 auf Aufwartung zu Wien, wonach derselbe die Dislokation von Gecs-Lopolojm bezog. Am 9. Juni 1830 zum Obersten und Kommandanten von Kaiser-Üblichen Nr. 4 befördert, kam Graf Spannochki mit seinem neuen Regimente, das eben aus Italien nach Ungarn verlegt wurde, in die Dislokation von Keszthely, welche dieses Regiment im Jahre 1832 mit jener von Witt-Rad vertauschte, und wo Oberst Graf Spannochki bis zu seiner mit 18. Juni 1835 erfolgten Ernennung zum General-Major und Truppen-Brigadier zu Graz verblieb. Im Jahre 1838, kam er in derselben Eigenschaft nach Wien in Ungarn und 1841 als Brigadier und Festungs-Kommandant nach Salzburg. Mit 3. November 1844 zum Feldmarschall-Lieutenant und Truppen-Dislokation zu Graz ernannt, wurde er Stellvertreter des Kommandanten in Jänner-Offizier.

Im Jahre 1846 mit 7. November wurde derselbe in das österreichische Grafenstab erhoben und ihm das Insekt zum Stabsheeren in Böhmen, Wäiden und Schiften und im Jahre 1848 die geheime Rathswürde verliehen. Auch wurde er in dem letzten Jahre zweier Inhaber des Erzherzog Karl Ludwig 7. Üblichen-Regiments. Während der trübsamen und erregten Epoche der Jahre 1848 und 1849 befand sich Feldmarschall-Lieutenant Graf Spannochki noch immer in der so schwierigen Eigenschaft eines Stellvertreters des Kommandanten in Graz, von wo ihn im Monate März 1849 die Allerhöchste Ernennung zum Festungs-Kommandanten von Jossstadt abberief. Nach einer 5½-jährigen, in der österreichischen Armee zurückgelegten Dienstzeit erbat er sich die Veretzung in den Ruhestand, welche Sr. Majestät der Kaiser unter Verleihung des Charakters eines Generals der Kavallerie unterm 14. Jänner 1856 allergnädigst genehmigte.

Seit dieser Zeit lebte er in Wien, sich dem Wohle seiner Familie und dem Interesse, das ihm verbliebenen Regiment widmend, bis im Anfang dieses Jahres ihn (homerische) Feilen an das Krankenlager stellten, von welchen ihn am 9. September d. J. in seinem 83. Lebensjahre der Todt in ein besseres Jenseits befriedete. So schied das Vaterland von einem der besten und würdigen alten Krieger, der des Vaterlandes Ehre und das Wohl der Kaiserlichen Armee, der das Glück hatten, ihn im Leben mit gefunden zu sein. Das 7. Üblichen-Regiment, dessen zweier Inhaber der Verbliebene war, wird dem Vortritt seines großen und im hohen Grade wohlverdienten Hofs auf das langste dauern; theilnehmend und liebend gegen jeden einzelnen, beibrachte er erst das nächste Interesse für das Regiment und das Offizierskorps desselben. Möge dem Geden an die Gede leicht sein! Sein Andenken wird nie schwinden in den Herzen seiner Freunde, seiner Untergebenen

## Literatur.

Die Ehre der Hinterschlagen-Gezwirne, Von Theodor Andre, t. f. Hauptmann im 16. Jäger-Infanterie-Regiment. \*)

(Schluß.)

Sz. Wir kommen nun zum 2. Abschnitte dieser Broschüre: „Von der Klassifikation der Hinterschlagen“ und demselben zum §. 2, in welchem es heißt: „Bei dem Einlaufe muß stets nach jedem Schusse von dem Schützen eine Patrone in das Patronenlager eingeführt werden.“ das dieser jedenfalls davon abhängt, ob weiter geschossen werden soll; die Charakteristik eines Einlaufs besteht nach unserm Dafürhalten darin, daß vor jedem Schusse die Patrone jedesmal erst in das Gewehr gebracht werden muß.

Daß die Einlaufe durch ein Spiralfest bewegt wird, ihre Führung in einem Rohre hat, und in der Verlängerung der Rohre liegt, wie der §. 4 sagt, ist nicht als unumstößliche Norm anzusehen; das System Prince hat z. B. eine Einlaufe und zur Bewegung derselben ein Schloß.

Ebenso kann wieder die Führung des einen Stützgewehrs durch eine Spiralfest bewirkt werden; wie z. B. beim System Grasob-Martin.

Den neuesten Nachrichten zufolge werden bereits alle Magazin-Gewehre und auch das in der Broschüre noch mit seiner älteren Konstruktion aufgenommene Drücker-Gewehr dahin umgearbeitet, im Bedarfsfalle als Einlaufe verwendbar zu werden.

\*) In der letzten Nummer Seite 576, zweite Spalte, letzte Zeile, ist zwischen den Worten „Schloß“ und „des“ das Wort nicht eingefügt, was zu lesen: „mit Schloß“ gefüllt und nicht blos 12.

Das, was der Herr Verfasser im 3. Abschnitte über das Remington-Gewehr schrieb, bringt uns zu dem Schluß, daß es das amerikanische Original-Gewehr dieses Systems, mit welchem in Wien viele Versuche angestellt worden sind, mit dem von der österreichischen Hinterlabungsgewehr-Kommission (s. vorerwähnte Projekts-Gewehre mit dem Remington-Verschuß für identisch hält, was aber nicht der Fall ist. Er gibt nun im Anfange seiner Abhandlung über dieses Gewehr als Beispiel unter Anderem den „Bügel“ und als Nebenbeispiel die „Salen“, an, welche nicht Nebenbeispiel des Gewehrs sind, sondern zum Verschuße gehören, und bei diesem von großer Wichtigkeit sind. Das Gehäuse des österreichischen Gewehrs wurde nicht als Stahlblech, sondern aus massivem Eisen hergestellt. Zum Bügel gehören außer den erwähnten Theilen auch noch die Jängelscheube und die Klappenschloßfeder.

Der Herr Verfasser gibt auch hier wieder an, wie nach einem abgeleiteten Schusse geladen werden soll, einfacher wäre es zu sagen, wie vor dem ersten Schusse vorzugehen ist.

Beim Punkte 8, die Patrone betreffend, ist französisch und österreichisch wohl durcheinander gemengt, was die Deutlichkeit nicht befördert.

Die Benennung „sammlerische Leiste“ ist unvollständig; die Jängelscheube, die Schrauben für die Jängelscheube n. sind hier nicht angegeben.

Seite 39 wird gesagt: Das Schloß des Systems Bügel sei das bisherige Vorderloß, ohne daß die Veränderung desselben durch Hinzugabe des Schloßes Erwähnung geschieht.

Auch gibt seine jüdische Erklärung durch das Verschußloß, zur Aufnahme des Sprengstoffs, sondern daselbst hat nur räumlich eine 6 mm tiefe jüdische Ausnehmung, in welche der Sprengstoff bei abgeschlossenem oder in der ersten Phase geöffnete Schloß eingeht.

Seite 43 behauptet der Herr Verfasser, daß sich der Flugbahn des Infanterie-Gewehrs in Bezug der Kugel jene des Jägerbügel anähelie, wozu als drittes das Erst-forts-Gewehr komme. Dies ist nun ebenfalls nicht richtig, da die Reihenfolge vielmehr folgende ist:

1. Infanterie-Gewehr,
2. Erst-forts-Gewehr, und
3. die Jägerbügel.

Wahrscheinlich, daß der Herr Verfasser für seine Angabe die Visiwinfel statt der Circulardistanz in Betracht gezogen, und bei bestimmten Rängen nicht beachtet, welche in demselben 8. für das Erst-forts-Gewehr größer als beim Jägerbügel angegeben werden.

Wenn weiter im 4. Abschnitte „zur Theorie“ von einer Hinterlabungsscheibe gesprochen wird, daß man mit Zurechnung von Patronen in 6 Sekunden einen Schuß zu machen im Stande ist, so dürfte sich wohl etwas zu viel verlangt sein, oder es sollte wenigstens nicht als unbdingte Notwendigkeit hingestellt werden; die Preußen brauchen 10 Sekunden, die Bayern noch etwas mehr, und doch sind ihre Gewehre Hinterlabungsgewehre.

Was das im Punkt 5 „Vollständige Prüfung“ über das schnellere Verbreitern der Pulverladung Geogte betrifft, so haben wir und hierüber bereits früher ausgesprochen.

Die der Broschüre beigegebenen Tafeln sind im Allgemeinen richtig, nur ist die Remington-Patrone gänzlich verzeichnet, und das Remingtonschloß repräsentiert nicht jenes des österreichischen Projekts-Gewehrs. Es steht uns eine gute weitere Sammlung fast aller bekannten Patronen mit Rand- und Central-Zündung zu Gebote; eine solche, wie sie auf Tafel II erscheint, konnten wir jedoch unter selbst nicht erheben.

Wir glauben und schließlich der Uebersetzung hingehen zu dürfen, daß in der zweiten Auflage der besprochenen Broschüre die von uns angegebenen Punkte einige Berichtigungen erfahren werden, indem wir uns schmeicheln, der Herr Verfasser werde unsere auf reichhaltigeren Material gegründeten Ansichten die Zustimmung nicht verweigern, und da er die Eigenschaften für den militärisch-wissenschaftlichen Beruf besitzt, seine Leser recht bald wieder mit einer neuen, in Folge der inzwischen unvollständig eintretenden Klärung seiner Anschauungen, den Stoff eingehender behandelnden Arbeit überfallen.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Veränderungen in der Organisation der Kavallerie.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom

8. August 1867 nachstehende Veränderungen in der Organisation der Kavallerie allergnädigst in genehmigen gerührt:

1. Die Kaiserlich-Kavallerie-Regimenter Nr. 1 bis 12 haben, unter Beibehaltung ihrer bisherigen Nummern, vom 1. October 1867 anfangen die Benennung: „Dragoner-Kavallerie-Regimenter“ zu führen, während das ehemalige Dragoner-Regiment Nr. 1, mit welchem Lage die Nummer 13, jetzt Nr. 2 die Nr. 14 anzunehmen hat.

2. Für die zur Kavallerie-Regimenter neu eingetheilten Reuten wird ein gleiches Kürassier, und zwar als Minimal-Maß 61, als Maximal-Maß 68 Wiener Zoll festgesetzt.

3. Das das nun für Kaiserlich-Kavallerie-Regimenter vorgeschriebene Maß ist auch künftig für die Pferde der Dragoner-Kavallerie-Regimenter Nr. 1 bis Nr. 12 gültig, während den übrigen Kavallerie-Regimenten in der Folge ein größeres Procent an Pferden über 15 Jahr zugewiesen werden wird.

4. Bei den jetzigen Kaiserlich-Kavallerie-Regimenten (Künftigen Dragoner-) Regimenten Nr. 1 bis Nr. 12 haben der zweite Standortführer und die zweite Standorte zu entfallen. — Der Friedensstand dieser Regimenter, mit Ausnahme des Kaiserlich-Regiments Nr. 8, ist um einen britischen Gemeinen pr. Gebahren zu erhöhen, während das Kaiserlich-Regiment Nr. 8, seinen Friedensstand beim Regiment-Stab um einen Wachmeister, bei jeder der Eskadren um 2 britische und 2 ungarische Gemeinen zu vermehren hat. Der Friedensstand jeder Eskadron der bisherigen leichten (29) Kavallerie-Regimenter ist um einen britischen Gemeinen zu vermindern.

5. Die im Erbherzog-Reglement für die k. k. Armer (§. 87, Punkt b) systematische Dienstbesetzung bei der Kavallerie zur künftigen zu entfallen. In Folge dieser Allerhöchste genehmigten Veränderungen in der Organisation der Kavallerie wird Nachstehendes verfügt:

Ad 1. Zur Vermeidung von Irrungen haben die Dragoner-Regimenter Nr. 1, Nr. 2, Nr. 13 und Nr. 14, nach durch sechs Monate (vom 1. October 1867 begangen) folgende Bezeichnung zu führen, und zwar Dragoner-/Kaiserlich-Regiment Nr. 1 (2) — Dragoner-Regiment Nr. 13/14 (14/11).

Ad 2. Künftiglich der Kavalier und Entstellung der Kavalier und Jäger und Reuten hat es bei den bisherigen Vorschriften zu verbleiben.

Ad 3. Die sonstigen Bestimmungen in Bezug der Personal-Anzahl der Pferde werden nachfolgen.

Ad 4. Sämmtliche Kavallerie-Regimenter, mit Ausnahme des 8. Kaiserlich-Kavallerie-Regiments (Künftigen Dragoner-Regiments) haben den durch diese Veränderungen sich ergebenden Stand an Mann und Pferden mit 1. October 1867 anzunehmen; die Erhöhung des Standes an britischen Gemeinen beim 8. Kaiserlich-Kavallerie-Regiment (Künftigen Dragoner-Regiment) jedoch hat nur successive nach Maßgabe, als Reuten beim Regimente zuwaschen, vor sich zu geben, und es sind die auf den nun anzunehmenden Stand sichenden Mann und Pferde als abgänglich auszuführen; die Vermehrung des Standes um einen Wachmeister beim Regiment-Stab und um 2 ungarische Gemeinen pr. Eskadron hat aber auch bei diesem Regimente mit 1. October 1867 einzutreten. Die Kaiserlich-Regimenter Nr. 1 bis Nr. 12 haben ihre zweiten Standorten im Sinne der Circular-Berordnung vom 30. October 1862, Wirb. 13, Nr. 2607 Normal-Armer-Verordnungsbil. 20. Stück, vom 6. November 1862, sofort an die Artillerie-Kriegs-Material-Direktion in Wien vorzulegen.

Ad 5. Die mit der diesfälligen Zulage gegenwärtig befristete Mannschaft der Kavallerie-Regimenter ist, so lange sie in der ununterbrochenen Local-Dienstleistung bleibt, im Genusse dieser Zulage zu belassen. Die Eingangs eines Organisations-Standards der Kavallerie mit den Friedens- und Kriegszustand-Gewehren wird seinerzeit nachfolgen.

“(Zahnenerweib.) Zu Bräun fand vor einigen Tagen die Weib der drei neuen Führer des 1. Infanterie-Regiments Erbprinz Karl Ferdinand statt. Der Herr General-Commissar-Regiments-Inhaber war verbunden zu erscheinen. Der Herr wurde um 5 Uhr Morgens durch die Lagervorstellung mit Waffel eingeleitet. Vor 8 Uhr nahm das Regiment in der Stärke von 1110 Mann seine Aufstellung auf dem Gertrudenberg. Nach dem Winden-Insistum im waren drei Zelte aufgeschlagen, in der Mitte prangte im Schmuck der Altar, der für die Heiligsprechung bereitete worden. Vor demselben hatte man eine Kanzel angebracht. Nachdem die Eingeladenen ihre Plätze eingenommen hatten, befiel zuerst der kaiserliche Geistliche: des Regiments die Kanzel, um in ungarischer Sprache die Bedeutung der Heiligsprechung hervorzuheben. Der Redner sprach mit weithin vernehmbarer Stimme. Darauf behandelte der griechisch-Regiments-Geistliche daselbst Thema. Nach diesen Ansprachen begann die Heiligsprechung, von dem kaiserlichen Regiments-Geistlichen unter Aufsicht zweier anderer Priester geleitet wurde. Die Regi-



manuskript führte eine sehr hübsche Stelle auf und die Hauptmomente der heiligen Handlung wurden durch Zeichnungen bezeichnet. Nach der Communion wurde die neue Fahnen in dem Altar gebracht und dieselbe geweiht. Die Fahnen der alten Fahnen wurden behalten. Nachdem in üblicher Weise die Fahnen in die Fahnenkapsel eingeschlagen waren und die Stadtfestung der Götter gefeiert hatten, wurden die Fahnen zu den betreffenden Bataillonen gebracht. Der Oberst ließ nacheinander das Regiment die Quadrats Formieren und hielt an dasselbe eine festliche Rede, worauf die Erstling des Fahnenzuges seitens der gesamten Offiziere und der Mannschaft erfolgte.

## Inland.

(Kiel, 5. August.) (Unterung eines Kriegsschiffes bei Osterbed.) Die Befehlungen an der Kieler Stadt. Eine königliche Kommandoree bestimmt, daß bei Osterbed in der Kieler Stadt ein Kriegsschiff mit Einrichtungen in Aufstellung, Konstruktions- und Reparaturarbeiten angestellt sei. Damit wurde eine energische Inangriffnahme der nöthigen Bauten zu erwarten. Von der Beschaffung des Kieler Hafens nach der Konzeption ist sehr man gütlich ab und best. im Fall eines feindlichen Angriffs vernünftigt dieser (Hafens) nach Anordnung der nöthigen Bauten demselben schnell um Kiel konzentriert zu können. Nach der Fertigstellung werden außer der Kieler Friedrikschiff, den Befehlungen des brennen Berges, den Schenkens bei Lütz und Mültenen noch einige Boote, beispielsweise bei Schenkens, zu erreichen sein, doch glaubt man auch damit genug für die Vertreibung der Feinde genug zu haben. Die Werke von Friedrikschiff, Mültenen und Lütz haben, zum Teil freilich in anderer Form, schon im letzten schleswig-holsteinischen Kriege von 1848/51 existiert, doch dort auf dem heutigen Berg dagegen ist erst seit 1864 angelegt. Es ist hauptsächlich dazu bestimmt, das von den umliegenden Höhen, namentlich von der Landseite her, Friedrikschiff zu decken und einen von Norden her einfallenden Feind in Verbindung mit den gegenüberliegenden Werken von Lütz und Mültenen in Kreuzfeuer zu nehmen. Die Umräumung des sehr hohen und vortrefflich geeigneten Berges wird aus 12 geeigneten 72-Pfündern von Geschütz, also aus Geschützen des schwersten, bisher in der preussischen Artillerie und Marine gekochenen Kalibers bestehen. Außerdem wird, wie man hört, die Kanonier-Kompagnie, welche sich gegenwärtig auf der Batterie Mültenen befindet, in dem genannten Ort aufgestellt werden. Es geschieht demnach das Möglichste, um einem möglichen Feind, den Eingang der Stadt zu forciren, den nöthigen Widerstand entgegenzusetzen. Auch die Werke von Friedrikschiff, das durch die Anlage des Nachbargebirges von der Landseite wohl als sturmfest angestrichen ist, sind in letzter Zeit wesentlich verstärkt worden, und wird auch das an Arbeit und Geld nicht gespart. Die Befestigung der Werke besteht in der Zeit seitlich und Detachement des bürgerlichen Gendarmen, das in Friedrikschiff sonst gemeinschaftlich der Artillerieabtheilung zur Zeit noch in Wagnitz anwesend ist, um an den dortigen Schiffbauarbeiten Theil zu nehmen. Kommandeur des Kieler Truppenbataillons ist der Oberleutnant Döll, nach aus dem ersten schleswig-holsteinischen Kriege der in gutem Andenken. — Er فرماندار in der Sitzung von 1849 die schleswig-holsteinische reitende Batterie, welche am 23. April desselben Jahres durch ihr energisches und rechtzeitiges Eingreifen in das Gefecht auf dem linken Hügel zum Siege bei Rodding wesentlich beitrug; 1850 als Major leitete er im Kriegsdepartement die Dienste und hatte als Mitglied der schleswig-holsteinischen Landesversammlung die Militärvorlagen der Regierung vor dieser Versammlung vorgetragen. Die Befehlungen seitens der Regierung vom Tode des Ingenieurkorps und des Hauptmanns Schapell von der ersten Angewandten-Inspektion, ersterer in der Eigenschaft als Bauingenieurbaufreier.

## Personal-Nachrichten.

### Dr. Weisheit Kriegs-Marine.

Der Oberleutnant-Kommandeur in Krieg Kommando-Jules Ritter v. Hüffert zum Kommandanten der Marine-Kabine zu Hün; der hiesige Kommandant der Marine-Kabine, Kommando-Admiral Anton v. Pöhl zum Admitten des Ozean-Admitten zu Völs und der hiesige Kapitän Rudolf Dornum zum Oberleutnant-Kommandanten zu Kiel.

### Gott Redakteur!

Ihr Redakteur! Ich entliehe eine „Wäldchen auf das Lager bei Völs“, der sehr beachtenswerthe, in demselben die gewisssten und in Gena gegebenen Bedingungen werden von einer Seite berichtet, welche dessen in einem gleichzeitigen Lichte erscheinen läßt, um so zu zeigen, daß ich mich für den Redakteur der Zeitung der Wäldchen eingezogen habe. Auf die hiesige Wäldchen dürfte sich kaum der gewöhnliche Rücksicht für die Beurteilung der hiesigen Kommandanten gewinnen lassen, dagegen

aber weitaus mehr zur Unterlegung der hiesigen Gegenstände zu notwendigen Aufklärung geben.

Mit dem Kommandanten und dem Oberleutnant, welche überaus nicht auf unbeschreibliche Mittel zur Gewinnung der notwendigen Kapitalien gründen werden zu sein, wenn alles stillsteht und im alten Geiste bleibt, und man sich über die Annehmungen nicht beklagen kann. Das hiesige ist in sehr geringem Maße und kann weiter gegeben sein, kann man von den verschiedenen Seiten erhalten hören. Wenn man sich von den Nachrichten zu hören, was nicht über den Oberleutnant eines Randes steht, immer Oberleutnant abgeben, so bleibt es doch wenig übrig, um in jenseitig veränderlichen Gedanken zu gelangen.

Dies ist doch wohl der Fehler des „Wäldchen“, der in meiner Beziehung den Wäldchen auf den Kopf getroffen hat, eines Wäldchen auf der großen Veränderung darüber, daß er, der Oberleutnant, der Wäldchen in sich selbst, große Wäldchen haben Wäldchen zu beschreiben, untereigentlich ist es gewaltige Wäldchen, der Fortschritt einer Wäldchen, das heißt, wie er sich mit dem Wäldchen, daß, das im Wäldchen, das 1850 kein wäldchen Wäldchen angenommen seien, daß sich daher auch dieser Teil der Wäldchen nicht besonders geändert habe, und diesem Grunde den Fehler der Wäldchen in sich selbst zu setzen.

Dies ist nicht zu große Wäldchen sehr gelassen, und es sagt zu gerechtfertigtem Wäldchen an, wenn man den Wäldchen geben zu sein lassen. Das Wäldchen ist ganz anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.

Wäldchen ist nicht anders, weil er ihn (sich) Wäldchen beim Wäldchen seiner Wäldchen annehmen, so bleibt nicht anders übrig, als zu vernehmen, daß er sich seit 1850 im Wäldchen Wäldchen angenommen (sich) wäldchen Wäldchen Wäldchen nicht das gebührende Wäldchen gegeben.



# Militär = Zeitung.

Nr. 73.

Mittwoch, den 18. September 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag, Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverendung 3 fl. 10 Kr. Währ. — Für die Amer. loca Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverendung 2 fl. 10 Kr. — Inserate werden die fünfzigste Zeile mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frachtlos, sind an die Redaction, Pränumeranten an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Abbestellende werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt E. Gerold's Sohn die Sendungen, so wie auch die per Register gesendeten literarischen Werke zu jedem Tag.

## Des verwichenen Jahres neue Folge.

(Fortsetzung.)

VI.

Der Staat muß auf Macht, wie auf einem Felsen gebaut sein. ohne Macht gibt es kein Vertrauen des Staates zu seinen eigenen Gesetzen, und keinen Respekt anderer Staaten vor seinem Willen; der letzte Ausdruck seines Willens liegt in der Kriegsmacht“, sagt eine bewährte Autorität. Doch die Ehre des Soldaten darf nie vernachlässigt werden. Wir haben schon erwähnt, wie weit die Ansichten darüber differiren, welche Bewertung der Begriffe hierüber herrscht und wie oberflächliche Beobachter Vorkriegs- und militärische Erziehung verwechseln. Während Erstere vielleicht in einem Jahre ziemlich gründlich erreicht werden kann, ist Letztere nur die Frucht einer Dienstzeit mehrerer Jahre. Sie allein ist im Stande den militärischen Geist zu schaffen, dessen Erzeugung und Bildung seit von den großen Feldherren befürwortet wird, und den Napoleon höher einschätzt als Kapazität selbst. Das Verschaffen dieses Geistes für Nichtmilitärs ist schwierig, und wir halten diejenigen einschätzend, die solche Infanterien mit Aufseheren aufnehmen. Aber mehr als Aufseher ist verwerflich. Man soll doch nicht als Liebhaberei eine Wahrheit bezeichnen, die sich nur demjenigen erschließt, der selbst längere Zeit mit und unter Soldaten gelebt, mit ihnen Freude und Leid getheilt, ihre Aufschauungen und Gefühle kennen gelernt, und so von dem echten Soldatengeiste selbst durchdrungen wird, der, wie ihn Prinz de Signe schildert, den Soldaten mit Vertrauen, Zurecht, Ruhmesbegierde und Siegesmuth erfüllt, das Regiment für seine Ehre halten, jede Unbill, die diesem widerfährt, wie eine Wunde fühlen läßt und ihm die Fähigkeit verleiht, die Befehle seines Vorgesetzten, als: Hunger, Durst, Wunden, Elend jeder Art, mit Geduld und Eingebung zu tragen.

Dergleichen Aufschauungen und Gefühle müssen, neben der Selbstständigkeit und dem militärischen Bewusstsein das traditionelle Element bilden, in dem der Soldat gleichsam lebt; der fortgesetzte militärische Geist und dessen leitende Maximen sollen sich im Regimente erhalten und selbst beim Mangel an Individualitäten, wenn selbst die Lehren, die die Blüthe erhalten, und demselben geschloßen, dennoch wirksam sein.

Dies ist, was die größten Feldherren unter militärischer Erziehung verstehen, und die sich nicht deslehen, noch weniger in einer Kriegsführung leisten. In Frankreich ist man über diese Einsicht so einig, daß man denjenigen für einen Träumer halten würde, der sie nicht hätte.

Wir haben keine Ursache, anderen Ansichten nachzugeben, und Plaudereien jener Oeuvrierer für probat zu halten, die in Amerika das noch plus ultra militärischer Einrichtungen empfehlen. Wir haben gesehen, wohin das geführt, und sind die besten Zeugen der Folgen aller Art, deren Ende wohl absehbar ist.

Die Zeit des Experimentirens ist hoffentlich vorüber. Wenn wir schon irgend etwas aus Amerika zu importiren hätten, so wäre es die Kraft eines nach einem Ziele strebenden Volkes, das das Gefühl der Einheit, welches zu den größten Tugenden befehigt. Die einheitliche Energie hat vielmehr noch die Gefahren beseitigt, welche aus Unter-

lassung der Pflege einer entsprechenden Streitmacht resultiren, kopiren mit die Fehler, und lassen und die Legiere als Warnung dienen.

Amerika hat seinen Fehler in unsäglichen Opfern erlitten, und hier handelt es sich nunmehr darum, die Kraft und die Hülfsquellen eines Volkes zu erneuern, das einmal seiner Bedürfnisse bewußt, seinen Angelenken anband, die verabsäumte successive Einrichtung der Sicherheits-Prämie auf einmal zu leisten.

Wir abstrahiren hier von staatlichen Einrichtungen, die für Amerika vielleicht anstehend, seinem europäischen Staate seinen Bestand sichern könnten; wir wollen nur die Leistungsfähigkeit hervorheben, unter einem enormen Grade jedes europäischen Volk zusammengebrochen wäre und damit begründen, daß die Versicherung-Prämie für die innere und äußere Sicherheit unter keinerlei Bedingung, man mag seilschen, wie man will, ausgemichen werden kann. Der ganze Unterschied besteht darin, daß Amerika diese Versicherung-Prämie auf einmal bezahlen und wir dieselben aus Verleihen verschillen, damit wir sie leichter zu ertragen im Stande sind.

Weil wird durch die Produktionskraft bedingt, und wenn Amerika eine Staatskraft von 5000 Millionen Gulden zu militärischen Zwecken contrahiren konnte und dafür jährlich an 5 Prozent Zinsen von 250, Millionen Gulden entrichtet, sind wir nicht im Stande jährlich 55 Millionen für den Militär-Etat plus 125 Millionen Zinsen für die Staatsanleihe, zu gleichen Zwecken, in der Gesamtsumme jährlich 210 Millionen zu erwirtschaften. In Amerika wurde die Staatskraft mit einem Male mit 250, Millionen befristet, was hinlänglich darthut, wie weit wir noch in der Produktionskraft zurück sind, und wie hauptsächlich unsere ganz Aufmerksamkeit dahin gerichtet sein muß die Quelle der Reichtums durch Fleiß, Arbeit und rationellen Vorgehen zu erschöpfen, und den Sinn für die Zusammengehörigkeit und den Gemeinnutz zu pflegen.

Weil Amerika vor Allem beides in eminenter Weise auszubilden verstand, deshalb nahm mit bewunderungswürdiger Schnelligkeit die Bevölkerung und mit ihr die Robentatur, die Industrie und der Handel zu.

Auf einen solchen hohen Standpunkt zu bringen, war es Amerika in einem Zeitraum von 70 Jahren möglich, indem das Volk eine im Jahre 1790 nur bei 4 Millionen betragende Einwohnerzahl, die sich bis zum Jahre 1860 auf 31, Millionen Seelen erhob, zu dem heutigen im Stande war; eine Einwohnerzahl, die noch heutzuwege unter der der österreichischen Monarchie steht.

Außer der hohen Zinsen-Erfahrung, sehen wir noch sehr das Kriegs-Departement (ohne Marine) mit 101 Millionen im jährlichen Budget figuriren, ohne daß den Amerikaner diese hohen Staats-Erfahrung einzuflößt, denn er spricht weder von Bankrott, noch brumrudigt er die Grundsätze mit pessimistischen Aufschauungen, sondern weiß jeden ähnlichen Gedanken, als einen Amerikaner unweiblich mit Unterstützung zurück, bemerkt nicht die Gefahr, die man beschwert, lamencirt nicht über das Uebel, den der Krieg anrichtet, sondern betrachtet im Voraus, auf welche Weise die Staatskraft, immer Interessen nach und nach gestiftet werden könne, indem er die Mittel dazu in der zu verneuernden Produktion in-3.

Er selbst keine Entschädigung durch den Krieg, denn er ist im

Kaufe der vier Kriegsjahre nicht verarmt, von welcher unaussprechlicher Nothlage das europäische Festland sich nicht ermannen kann, und die der Amerikaner nicht kennt. Der überzeugende Beweis vom Gegentheil liegt in der Thatfache, daß das Reich dem Staate ihre eigenen Erzeugnisse im Werthe des Betrages der konstanten Staatsschuld habe liefern können, einer Staatsschuld, die mit Ausnahme von circa zwei Millionen Gulden, welche im gewöhnlichen Handels-Verkehr ihren Weg ausgedehnt Amerika genommen haben, im Inlande aufgebracht wurde.

Nicht minder überzeugend für das Gegentheil liefern die Thatfachen, daß seit der Eröffnung der Feinschmelzen die Lage aller Klassen der Bevölkerung auf eine sichtbar Weise sich verbessert habe. Die Reichen sind noch reicher geworden, die Arbeiter erkennen sich eines viel höheren Lebens, was natürlich die allgemeine Zufriedenheit zu fördern nicht verfehle. Die Ursachen einer solchen Erhellung sind ersichtlich. Die Baufabrikste und die Bekleidungen des Staates haben, einerseits den Fabriken und dem Arbeiter einen ungeheuren Absatz, andererseits vertriehen der Einheit von hunderttausend Arbeitern in die Reichen der Arme den Rückstand eine Vermehrung des Wohlstandes. Letztere Reize die Arbeitslust und vermehrte die Gewissenhaftigkeit der öffentlichen Wohlthätigkeit zu appelliren; man hat daher nicht nur weniger Bettler, sondern auch die arbeitenden Klassen an der Beschäftigung des National-Kalenders sich betheiligen; überdies den Erfolg der Sparkassen wachen.

Zur Befestigung des Gesagten wollen wir nur die Staaten Massachusetts und New-York anführen.

In Massachusetts belief sich die Summe des Erlages in den Sparkassen im Monate Oktober 1860 auf 9,317,149 fl., welche 230,068 Deponenten gebühren und durchschnittlich ungefähr 414 fl. auf den Kopf betragen. Im Oktober 1864 liegt der Gesamt-Erlag auf 135,124,424 Gulden, die von 291,616 Personen erzeugt, einem durchschnittlichen Betrag von 443 fl. per Kopf entspricht. In den 4 Kriegsjahren erhöhte sich also die Zahl der Erläger um 61,648 Köpfe mit einer vergrößerten Erlags-Summe von beinahe 35 Millionen Gulden. Hierbei tritt noch die merkwürdige Erscheinung ein, daß das Bankkapital dieses Staates im Jahre 1862 die Summen von 144,378,560 Gulden nicht überstieg und die Sparkassen der Arme dem Kapital der vornehmen Gesellschaften brinnde gleichkommen.

Im Staate New-York ist die Zunahme nach jener Richtung noch schlagbarer. Im Jänner 1860 erreichte die Sparkasse-Erläge die Summen von 131,227,335 Gulden Eigentum von 273,697 Deponenten, auf die per Kopf durchschnittlich 479 Gulden entfielen; im Monate Jänner 1865 verzeichneten dieselben Anstalten 456,403 erlegenden Personen, denen 257,777,408 Gulden, oder per Kopf durchschnittlich 562 fl. gebühren. Während dem Kriegsjahren vermehrte sich der Sparkasse-Erlag um über 126 Millionen Gulden und um 182,706 erlegenden Individuen.

Hieraus dürfte zur Genüge einleuchten, daß die so oft gehörten Klagen von einer allgemeinen Verarmung der Bevölkerung während eines Krieges kaum mehr als einen leeren Wortkram repräsentiren, von dem die eben angeführten Staaten von Massachusetts und New-York gerade das Gegentheil nachweisen. Einziges übrig aus noch werden, daß der eine Staat überwiegend den Manufaktur-Arbeitern sich widmet, während der andere Handel, und zugleich ackerbauend sich ist, und daß die Sparkassen das Geld der Reichen nicht aufnehmen, somit die Kapital-Vergrößerung dieser Anstalten, von der wachsenden Wohlhabenheit der arbeitenden Klassen während des Krieges eine ununterbrechbare Zeugenschaft ablegt, wenn man überdies nicht anmerkt, daß die Arbeiter der nördlichen Staaten ihre Erparnisse auch in Leihrenten anlegen. Hierüber wird auch die geläufige gewerbliche Praxis widerlegt, als ob durch Einwirkungen in den Militär-Stand, d. h. durch Vergrößerung der Militärpflicht die Produktionskraft eine wesentliche oder verderbliche Störung erleihe.

Wollen wir nun eine weitere Parallele zwischen unserm Vaterlande und der Union ziehen, so würden wir für uns höchst betrübende Resultate erhalten, wenn wir Oesterreich als einen Staat von 32 Millionen Einwohner wissen, der bei einer Staatsschuld von kaum drei Millionen, sich einmal ein jährliches Einkommen von 520 Millionen Gulden zu erwirtschaften vermag, um allen Bedürfnissen Front zu machen, und ebenfalls den Klagen über die Steuerlast an Intelligenz zu weichen. Wir müssen auf eben verglichenen Versuch verzichten, denn sonst würden wir gezwungen sein den Vortheil-Reichtum Oester-

reichs in das Reich der Noth zu verweisen, wenn wir nicht wüßten, daß zur Hebung seiner mangelhaften, man könnte sagen primitiven Produktion, etwas mehr als ein wohlfeiler Handels-Parasitismus gehört, der sich nur in den Grenzen des Parasitarismus und des Rational-Schwelbels bewegt und das Wort Bankrott ungeschont als Schreckbild gebraucht.

Ein Vergleich könnte höchstens zu der trostlosen Wahrnehmung führen, wie unentbehrlich noch die Grundregel darniederliegt, die erfordert, daß ein Konglomerat so vieler Einnahme vor aller selbstthätigen Einküftung und vor allen berechnunglichen Abfällen sich wohl zu hüten habe, wenn die durch Todtenarbeit zusammengekauften Gruppen ihre gegenseitige Zufriedenheit in möglichst unbedingter Thätigkeit im Erwerb und möglichst freiem Spielraum in der Ausbeutung ihrer Fähigkeiten finden sollen. Für eine solche ethische Einsicht durchgreifend, alles Uebrige welche sich von selbst längt ihnen ergeben haben. Wie dem wachsenden materiellen Wohlstand würde neben der erlangten inneren Zufriedenheit die Thätigkeit der Bevölkerung gar nicht vermehrt werden können. Wenn der Wohlstand steht mit der Kultur des Geistes in einem innigen Zusammenhang, so bewirkt die Hebung der Begriffe und führt zu der Ueberzeugung, daß die einmal errungenen, sowie durch Todtenarbeit gepflanzte Kultur immer mehr wächst und sich ausbreitet, und wenn sie auch manchmal geknüpft, geknickt wird; doch nie ganz erdrückt werden kann, vielmehr wieder aufsteigt und sich wieder neu hebt, weil sie in dem unendlichen Gist der verschiedenartigen Thätigkeiten wieder frische Nahrung findet.

Abgesehen von den staatlichen Institutionen, ist die geistige Kultur Amerikas ein wesentlicher Moment zur Erhellung seiner ungeheueren Produktionskraft, da man doch sonst sehr leicht zu dem Unglauben verführt werden könnte, wie der Werth der Arbeit in einem so ersichtlich günstigen Verhältnisse zur Zeit und Arbeitskraft des Menschen stehen. Da deren Grenzen, sowie deren Zeitdauer eben so fließend, wie dort ein gewisses Maß nicht überschritten dürfen! Die Arbeitskraft und die darin wirkende Menschenkraft sind ohne Zweifel überall beschränkt, ohne einem besondern Unterschied zu unterliegen, allein der Unterschied zwischen der rohen und der intelligenten Arbeit ist ein gewaltiger.

Der Amerikaner ist eben besessen das bewundernswürdige Wort Bacon's: „knowledge is power“ in volle Anwendung zu bringen. Diese Regel gelangt in elementarischer Richtung zur vollsten Geltung. Was die Arbeit produktiv gestaltet, das ist die Kenntnis der natürlichen Gesetze. Der rohe, ungebildete Mensch mit seinem in aller Art thätigen abgebrühten Körper, lebt elend und stirbt jämmtlich aus Mangel; die Kräfte der Natur übermächtigen und schädigen ihn, und er kennt sie nicht. Der zivilisierte Mensch, durch Benützung tausendjähriger Studien und Erfahrungen, hat ihr Geheimniß durchschaut, weiß sie sich dienbar zu machen und befreit die Materie, indem er aus ihr alle Werthe zieht, die seinen Wohlstand sicher stellen, ohne daß er gezwungen ist, durch anhaltende Arbeit seine physischen Kräfte erschöpfen zu lassen. Die wissenschaftlichen Regeln bei der Produktion angewendet, nehmen täglich größere Dimensionen an und derselbe erzielt die Früchte davon, dem ihr Eigen bekannt ist. In Zukunft kann dasjenige Volk über den Wohlstand und somit auch über die Macht gebieten, welches seine Arbeit nach rationellen Grundsätzen leitet. Der Unterricht ist der Schlüssel dazu. Zum größten Theile erstrebt der Lohn der Arbeiter ungeschickt, um den verschwendeten Bedürfnisse zu entsprechen, und wenn er selbst erhöht sein würde, so ist es nicht annehmend, daß er nur nöthigen, unbedingten Ausgaben genügt. Der Arbeiter, der bemerkt, daß die Zukunft zu sorgen, maßige Gewinne nicht die Wohlthat der Sparkasse zu wählen. Den höchsten Vermögens als in dem Uebermaß geistiger Verstand, und er ist nur zu gern seiner höheren Verdienst dem Tausch zu widmen.

Wollte man, daß für den Arbeiter die Erhöhung des Lohnes ein Mittel zu seiner Emancipation werde, so muß man in ihm durch den Unterricht die Voraussetzungen zur nützlichen Anwendung seiner Verdienste wecken.

Ein nicht aufklärtes Volk wird nie mit seinen vermehrten Produkten klug disponiren. Der Geschichtsschreiber Macaulay findet sich zu der Bemerkung bewegen: daß, wenn die einst armen und unaufrichtigen Schotten im 18. Jahrhundert die Engländer in allen Zweigen überholten, so ist diese erzielte Ueberlegenheit nur dem Unterricht zu verdanken, den das Edinburgher Parlament in Schottland einführt,





61 Zoll hohen auf 20 pCt. anheben. In der Größe von mehr als 67 Zoll sind in den deutschen Ländern 4 bis 5, in Emsberg und Osn nur 2 pCt. unter den Aeffinitäten zu finden.

Bei den italienischen Provinzen zeigt sich ein ausgesprochener Rückgang des Körpermaßes von Norden gegen Süden. In Piemont und der Lombardie, in Toskana und der Emilia werden fast durchwegs erheblich größere Quoten der 61 bis 66 Zoll messend an Merkuren gefunden als bei den oben angegebenen Durchschnitt für das ganze Königreich; dagegen gewinnen im Süden die Gruppen der minderen Körpergröße das Uebergewicht. Während im Königreiche 11.9 Percent der Merkuren weniger als 1.54 Pst., gleich 58.3 Zoll, messen, werden in den neapolitanischen Bezirken Bari 16.2, Salernitanen 21.9, Salerno 17.7, in Oligetti (Sizilien) 21.7 und in Cagliari (Sardinien) 25.1 Percent der Aeffinitäten in diesem Maß der Körpergröße gefunden. Die meisten großen Leute über 180 Pst., gleich 65.5 Zoll, kommen in Piemont, der Lombardie, in Toskana und der Emilia vor, die größten Quoten, gegen den obigen Durchschnitt von 0.3, in Modena und Livorno mit 5.2, in Florenz mit 4.6, in Neapel und Alexandria mit 4.5 Percent.

In beiden Reichern genießt auch eine große Zahl der zur Gerechtigung Berufenen Befreiung vom Eintritte in die Armeen und verschiedenen gesetzlich bestimmten Titeln, zumweilen auf Rücksicht auf die Familie und den Haushalt. In Italien betrug die Gesamtzahl der von der Pflicht zum Eintritte in das Heer Befreiten 56.281 oder 25.2 Percent der vorgezählten Altersklasse. In Oesterreich hielten sich diese Ziffer auf 128.097 gleich 14.5 Percent. So vielen daher Befreiten in Italien gegenüber ist in Oesterreich vor, sie betragen dort den vierten, in Oesterreich den sechsten Theil der Stellungspflichtigen. Hierbei finden aber noch den einzelnen Gesellschaften wieder erhebliche Unterschiede statt. In Oesterreich liegen die Befreiungen in den meisten Königreichen und Ländern dem angegebenen Mittel nahe oder noch unter demselben und scheinung sich nur in drei Provinzen hoch auf, im Kärntenland auf 28.8, in Dalmatien auf 28.2 und in Kroatien, Slavonien auf 21.0 Percent. Die ersten beiden dieser Länder liegen an der Seeufer, wo die Schiffsfahrer in Preidentenjahre Befreiung genießen, überdies aber durch die Gefahren der Schiffahrt und des Fischfanges auf der See häufiger der Landauf eintritt. Das junge Männer für Familien zu sorgen haben und daher auf Rücksicht für diese zeitlich vom Heeresdienste befreit werden. Insbesondere für Dalmatien gilt aber auch der weitere, für Kroatien-Slavonien namhaft zu machende Erklärungsgrund, daß dieselbe nach slavischer Sitte die Hauscommunionen als unentbehrliche Güter bezeichnen, welche, nach den Vorschriften des Heereserzählungsgesetzes, dem Eigentümer die Befreiung aus Beschlundrückständen gewähren. Die wenigsten Befreiungen fallen in Steiermark, Salzburg und Oesterreich, dann in Schlesien vor, in welchen Ländern die Theilung des Landes am weitesten vorgeschritten ist, daher Wirtschaften von dem Ueberschuß, welchen die Heereserzählungsvorrichtung zur Befreiung des Befreien vorzürst, wenig verkommen und darum auch wenig Befreiungen aus Beschlundrückständen erteilt werden.

In Italien wurden die meisten Befreiungen in den lombardischen Bezirken zuerkannt in Gargione 38.5, in Voghera 31.1 der Stellungspflichtigen, wohl aus politischen Gründen zur Schonung dieser neu erlangten Provinz. Die wenigsten Befreiungen kamen im Süden vor, in Neapel 18.1 und in Casserteale auf Sizilien 18.0, der Stellungspflichtigen.

Eine weitere Nachweisung des italienischen Reichthums bebandelt die Merkurenpflichtschlinge, deren Zahl im Ganzen 10.708 oder 4.8 Percent der Stellungspflichtigen betrug. Am leichtesten empfanden das Militärdienst eineinhalb die an der See wohnenden jungen Leute, welchen durch die Handelschiffe das Einkommen leicht gemacht ist, andererseits die Bewohner der südlichen Provinzen. In den gemeinsten Bezirken Ghiberti und Albenga beträgt die Quote der Flüchtlinge 31.1 und 17.2 Percent der Stellungspflichtigen und aus in dem Bezirke Ghiberteale (Brazzen) stellt sich diese Quote auf 27.7, in Neapel auf 25.0 und in Messina auf 22.3 Percent. Dagegen weisen die Lombardie, Piemont und Toskana die besten Ergebnisse auf, in den Bezirken Mailand, Cremona, Cassinone und San Geseleano kam nur ein kleiner Bruchtheil eines Percent, in Gato und San Vinsino gar kein Merkurenpflichtschling vor. Der Vergleich kann hier nicht durchgeführt werden, indem in den österreichischen Nachweisungen die Merkurenpflichten fehlen.

Einen sehr wichtigen, in den Aufweisen beider Staaten aufgenommenen Abschnitt bildet dagegen die Angabe des Bildungsgrades der Merkuren. Von dem nach Abzug der Unmündigen, Weisen und Flüchtlinge in Italien erdbringenden Mehr der hellen, christlichen Altersklasse waren

24.116 oder 30.7 pCt. des Lesens und Schreibens kundig,  
5.340 " 4.2 " des Lesens allein kundig,  
51.300 " 65.1 " ohne diese Kenntnisse.

In Oesterreich waren unter den aeffinitäten Merkuren 25.111 Schreibkundig, d. h. des Schreibens in dem Grade kundig, daß sie in den für den Dienst eines Unteroffiziers nöthigen Geschäften die Einnahme hatten. Diese machten 31.9 pCt. der Aufgehobenen, sie stellen also schon im großen Ganzen etwas über den italienischen Contingente, abgesehen von der sicher ziemlich beträchtlichen Zahl jener, welche des Schreibens auch etwas über das Lesens allein kundig waren, Ramestlich bezüglich des Bildungsgrades aber findet wieder ein außerordentlich Unterschied der verschiedenen Provinzen jeder Klasse statt. In Italien ist in dieser Hinsicht ein ununterbrochenes Annehmen der Schulbildung von Norden nach Süden vorzunehmen. In den alten Provinzen und in der Lombardie haben 53.9 pCt. der Männer Schulunterricht genossen, in der Emilia, in den Marken, in Umbrien und Toskana ist dies mit 35.9 pCt. der Zahl, in Neapel und Sizilien aber fast nur 16.5 pCt. der Männer zu finden, welche die Schule besucht haben. Tiefe Verhältnisse, welche der Bericht auch ohne Bemerkung jagt, zu deren Verbesserung aber auch aus allen Kräften gearbeitet wird. Die Zahl der Elementarschulen in Italien wurde von 28.490 im Jahre 1862 auf 29.432 im nächsten und auf 31.804 im Jahre 1864 gehoben.

Beider fehlt es in Oesterreich nicht an Ähnlichkeit, gleich unangenehm der Nachweisung. Gegen jenen Durchschnitt von 31.9 pCt. Schreibkundigen unter den Aeffinitäten werden in Niederösterreich 96.2, in Oberösterreich 89.3, in Böhmen 68.1, in Schlesien 62.0 und in Salzburg 60.0 pCt. der Merkuren gefunden, welche schreiben können. Von allen übrigen Provinzen aber erreicht nur noch Steiermark mit 50.7 pCt. eben die Hälfte, in allen andern ist nur ein Bruchtheil der Aeffinitäten des Schreibens kundig, und zwar in Wäraden 4.6, in Tirol 37.5, in Ungarn 2.2, in Kärnten 20.4, in Kroatien-Slavonien 9.2, in Siebenbürgen 8.4, in Galizien und der Bukowina 4.6, in Krain 2.9 und im Kärntenlande 2.1 pCt. In Dalmatien endlich beträgt die Zahl der Schreibkundigen unter den Merkuren mit 0.8 nicht einmal 1 volles Percent der Angeworbenen. Obwohl nun bleibet, wie erwähnt, die vollständige, zum Unteroffizier qualifizierende Kunde des Schreibens den Maßstab gibt, also außer jenen Quoten immerhin noch eine ziemlich Anzahl der Merkuren des Schreibens einkommnen oder wenigstens das Lesen kundig sein wird; so zeigen die Zahlen doch ein unüberbärglich, wie viel noch, namentlich im Osten und Süden, für die Schule zu thun übrig bleibt. In den vorwiegend aber ganz deutschen Provinzen ist es mit den Elementarschulen und darum mit dem Bildungsgrade der Merkuren gut bestellt, und die Quoten der Schreibkundigen in Unter- und Oberösterreich kommen jenen Preussens und Baierns gleich, und übertreffen die gleichen von Frankreich und Großbritannien, woselbst 72.5 pCt. der Aeffinitäten Schulunterricht genossen haben.

Schr.

## Literatur.

Wellenstern. Ein Charakterbild im Sinne neuerer Geschichtsforschung. Auf Grundlage der angegebenen Quellen in drei Bänden, von Wilhelm Ebel von Zant. Wien, Wilhelm Braumüller, 1867, gr. 8. XVIII und 238 Seiten.

Der Vorwurf, daß man sich in Oesterreich wenig um die Befreiung der Geschichte und biographische Darstellung seiner berühmtesten Männer, darunter auch der ersten Regenten für die Ausrückung des Patriotismus gekümmert habe, ist leider ein nur zu geheimer, so er trifft in dieser Zeit zum zweiten Male einen anderen Staat. Aus diesem Grunde muß und jede neue größere Erscheinung auf diesem Gebiete erfreuen, und dies in um so höherem Maße, wenn der Gegenstand nicht nur mit Sachkenntnis, sondern auch im Geiste der neueren forschungsreichen Zeit, im Sinne der neuen historischen Schule bearbeitet wurde. Mit diesen wird mit Recht von dem Buche gesagt, dessen Titel wir schon angegeben haben, daß nach den einschlägigen Beurtheilungen aller Regierungen, wie vorzüglich in einem eigenen Bruchtheil in der „Neuen freien Presse“, in der „Allgemeinen Zeitung“

**Kamerad**“, „Brüder! Kameraden“. Man streute und Wob: „Zurück, wie Europa“ ein höchst werthvoller Beitrag zur Volkstheorie! ist v. Janko hat sich mit der Beschreibung des Buches namentlich um die Armer verdient gemacht, indem er die eben ihrer geistigen Mängel gewürdigt, die bis heute alle Folgen einer partiellen einseitigen und reinen Geschichtszeichnung tragen.

Ein Buch sagt die Leipziger Allgemeine Zeitung, daß der Herr Verfasser sich doch nicht nur auf ein umfassendes Studium gehalten, sondern auch mit jener Wärme für den Gegenstand geschrieben habe, wie ihn derselbe erforscht, ohne deshalb eine bloße Apologie des unglücklichen Heldentums geliefert zu haben, da er durchaus nicht blind für dessen Schwächen ist. Underschieden bleibt v. Janko's Werk das erste, in welchem die militärische Kampfsache Wallenstein's mit Sachkenntnis bejüngender Kritik geschrieben wurde, da der Verfasser selbst dem Kriegshandwerk durch eine Reihe von Jahren, im Kriege wie im Frieden, oblag, sich darum eines mächtigen Vortheils gegenüber andern Schriftstellern erfreut, denen die Relation ein freigeigenschaftlicher Ereignisse in der Regel nur sehr selten gelingt. Gerade das erste, in dem die Schuldfrage vom militärischen und allgemein geschichtlichen Standpunkte, basiert auf die Errungenschaften der neuesten Geschichtsforschung behandelt wurde, der Herr Verfasser wendet diese Frage ein eigenes Buch, das die möglichste Objektivität für sich in Anspruch nimmt und mit Schoeffen durchgeführt wurde. Nicht minder erfahren alle Eigenschaften im „Diensten“ Wallenstein im dritten Bunde eine eingehende Behandlung und wir müssen dem Autor namentlich dafür Dank sagen, daß er aus den Heilen des Krieges nicht allein im Widerstande, sondern auch in seiner seitern, fast einzig bestehenden Thätigkeit als Regenten schildert. Namentlich in der Darstellung der „Charaktere“ ist es v. Janko gelungen, der Manie Wallenstein's, gegenüber der bisherigen Schreibweise, streng historisch gerecht zu werden, und wie können es nicht versagen, den Schlüssel der Befehle des eben verstorbenen Feldes in der „Krone seines Vaters“ zu jenen, welcher sagt: daß man die ganze Welt über seinen Charakter täuschen könne, aber die eigene Frau gewiß nicht, und daß der Mann, der von seiner Frau geliebt wird, liebenswürdig Eigenschaften besitzen muß, ein Umstand der sehr zu Gunsten Wallenstein's spricht, denn die von Herrn v. Janko dem Werke beigegebenen Briefe Jakob's v. Furach, — 9. Gemalin des Feldmarschalls sind diese der angedeuteten Weise.

Wir aber empfehlen hiermit das Werk allen Geschichtsfreunden in der Armer, die es gewiß mit hoher Befriedigung und der Hand nehmen werden.

**Taktik** nach der für die 1. preussischen Kriegsschulen vorgeschriebenen gewöhnlichen Weise, zum Gebrauch für die preussischen und norddeutschen Kriegsschulen, angeordnet von G. Verjounis, Hauptmann und Kompanie-Chef. Zweite verbesserte Auflage.

„In dem vorliegenden gewöhnlichen Werke ist die „gewöhnliche Weise“ des Generals der Infanterie, v. Verjounis, die für den Unterricht an den Kriegsschulen als Lehrbuch dient, in einem vollständigen Lehrbuch der Taktik für die preussische Armee angeordnet worden, und wird sich dessen auf den Kriegsschulen bedienend, deshalb behaupten, daß die 1. preussische Taktik lediglich die preussischen Vortragsformen, daher die außer der Infanterie, auch nur für diese Armee eine Weisheit befigt, dagegen kann die angewandte Taktik, welche die Grundzüge dieser Kriegswissenschaft mit Berücksichtigung der verschiedenen Feuerkraft und den Erfahrungen in den letzten Kriegen gibt, allgemein beibehalten werden.

Die Eintheilung des Inhalts ist vorzüglich, das Ganze geordnet, und es wird nur ein ähnliches, der Organisation des österreichischen Heeres angepaßtes Handbuch zu wünschen.

## Armer-Nachrichten.

### Deisterreich.

„(Militär-Zeitung in Wien.) Mit 1. Oktober d. J. soll der Kaiser-Maximilian'sche Krieg, Bezug der hien nächsten Vorarbeiten beinahe schon seit einiger Zeit ein vorübergehendes Kommando. Da aber mehrere Mitglieder dieses Kommandos gegenwärtig von Wien abwesend sind, so daß sich d. 1. Kriegsministerium beauftragt die Befehle des bestehenden Projekts voranzutreiben, die Auflösung dieses Kommandos und die Neubildung eines andern anzuordnen, worüber jedoch an sämtlichen in Wien domicilirenden Herren Generale, Stabs- und Oberoffizieren, d. 1. Militär-Parteien und Beamten ein Circularum erlassen wurde. Derselbe zufolge wird das neue Kommando bestehen: aus einem höheren General als Präses, aus einem anderen Ge-

neral als Präses-Stellvertreter, ferner aus je einem Vertreter nach folgenden Militär-Branchen, und zwar aus der Artillerie- und Artillerie-Branchen, der Garde-Infanterie und Fußregiment, des Generalstabes und der Kriegskasse, der dem Kriegsministerium angehörenden Offiziere, Militär-Parteien und Beamten, der gleichen Persönlichkeiten beim Wiener General-Kommando, des Wiener Stadt- und Platzkommando, endlich der in loco beständigen vorstehenden Militär-Kassen und Branches mit Ausnahme der angehörenden Offiziere der Artillerie und Genietruppe. Dieses Kommando wird die nöthigen Beratungen pflegen und sich insbesondere um den ökonomischen Interessen des Reiches zu beschäftigen haben. Das Kommando wird schon am 16. d. M. zusammengetreten und seine Thätigkeit beginnen. Die einzelnen Mitglieder werden bereits ernannt. Die Weisung-Erlassungen zu dem Reichs sind außerordentlich zahlreich, so daß die Kassen für den einzelnen sehr gering sein werden und nach einem Ueberschlag mit einem monatlichen Rückfall von höchstens einem Kreuzer von jedem Gulden der Lage gedeckt werden dürften. Der Zweck des Reichs ist vor allem Vertheidigung und Vermeidung militärischen Wissens.

„(Eine Episode aus der Schlacht bei Königgrätz.) Dem „Preussischen Militär-Wochenblatt“ vom 15. d. M. entnehmen wir folgende Episode: In der Schlacht bei Königgrätz wurde am 1. d. Brigade-General Schulz das Pferd unter dem Leibe erschossen. Beim Hinfahren nach der General einen Knie und ein Bein und erhielt zwei Schüsse in die Brust, welche seinen Tod nach Verlauf eines halben Stunde zur Folge hatte.

Auf die Aufforderung des verwundeten nach dem Dorfe Ober-Prim sich zurückzuziehen Hauptmann Root des 2. Rheinischen Infanterie-Regiments Nr. 28 ließ der Hauptmann Verjounis desselben Regiments Freiwillige aus seiner Kompanie vortreten, welche den auf den Tod verurtheilten Tempel aus dem heiligen Gewässer holten und ihn dort auf das Dorf Ober-Prim trugen, hierbei jedoch unermüdet mehrfach mit dem schwer Verwundeten niederfallen mußten, um möglichst zu verhindern, daß der so schwer Verwundete nicht nach auf seine durch österreichische Genossen verwundet werde. Nach drei Stunden nach dem Dorfe Ober-Prim erreicht wurde, so der Hauptmann Verjounis, daß der General im Begriff sei, seinen Geist aufzugeben; er ließ daher den Verwundeten hinlegen, legte den Kopf in seine Arme und drückte ihm die Augen zu, als die Seele dem Körper entwichen und der General den lebenden Tod sein Vaterland ohne allen Kampf, aber noch der vollen Preussens, gestorben war.

Nachdem alle Umgebungen mit abgenommen, ihm ein kurzer Besuch für die Seele des Verstorbenen verrichtet hatten, ließ der Hauptmann Verjounis ein Kohlenfeuer von der Erde nehmen und sie in die Edelsteine des Generals (er trug in voller Uniform) schütten, um diese für die Familie des Generals zu erhalten.

Nachdem dies in alles Gilt geschahen war, erhielt der Hauptmann einen neuen Auftrag, seinen ersten Kommandanten-Kommandanten (General v. Schütz) und wurde zugleich mit seiner Kompanie vorwärts eilen. Er ließ daher auch die Leiche in ein vorbestimmtes Schutze des Dorfes Ober-Prim tragen und sie dort niederlegen, indem er das gerade anrückende 2. preussische Regiment bitten ließ, die Leiche an anderen Orten zu den Bergen, falls daselbst nicht ebenfalls festgesetzt würde. Es traf sich zufällig, daß Generalmajor v. Schulz in jenen Regiment, mit welchem er in Kontakt ist, kurz vor Ausbruch des Krieges in Garfien gefangen wurde, sehr bekannt und mit dem Kommandanten befreundet, Oberst v. Schmalz, befreundet war.

Mit besonderer Theilnahme wurde am Morgen des 4. Juli bei Leiche des gefallenen Generals durch das 3. Bataillon des Regiments beauftragt und zwar circa 30 Schritt vom Dorfe ab, zusammen mit der Leiche des ebenfalls gefallenen Kommandanten des Generals, Oberstleutnant v. Wier, nach die Erde, wo dies geschahen, durch ein schnell herbeigeführt, diejenige Leiche mit dem Namen der beiden Offiziere bezeichnet. — Die gesammelten Kohlenbecken wurden an den General v. Hermann eingeschickt, welcher sie den feindlichen Vorgesetzten zustellen ließ.

Epitaph des Gen. Wier für den Kaiser von Österreich, daß beide Leichen erkrumt, auf dem Kirchhof der Stiftung Königgrätz wieder beigesetzt und ihnen dort ein prächtiges Denkmal gesetzt werden sollte.

Als bei dieser Beisetzung in dem Geiste der beiden 1. d. Offiziere auch die Leiche eines preussischen Soldaten — den die Bierundvierzig nicht mit hineingeführt hatten — gefunden wurde, wurde dieser Leichnam ausfinden, und gab Beisetzung, weitere Nachforschungen nach der verlorenen Leiche nicht, welche der General nach Aufgange seiner hinterbliebenen Witwe eingekauft in den Beileibern getragen, und wurde der Hauptmann Verjounis durch die eiligen Missionen überschrien hatte, angestehen, nachdem Letzterer bereits alle möglichen Nachforschungen vergebens angestellt hatte.







# Militär = Zeitung.

Nr. 74.

Samstag, den 21. September 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Nkr., für die Provinz mit freier Postverrechnung 3 fl. 40 Nkr. Für die Provinz ohne Wien: 1 fl. 50 Nkr., nach der Provinz mit freier Postverrechnung 2 fl. 5 Nkr. — Inserate werden die halbjährige Zeit für 5 Nkr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, muß an die Redaction, Verlagsanstellung an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Postfach Nr. 24, im Druckhaus, zu richten. — Abbestellte werden nicht zurückgeschickt. — Für's Ausland übernimmt G. Czeretz's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Befolgung gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Pro verwichenen Jahres neue Folge.

(Beilage.)

VI.

Als den Ausgang aller Zivilisation betrachtet man den Sieg der Vernunft über den blinden vorurtheillichen Glauben. Warum sollen wir auf eine Erbsengasse verzichten, da es doch rühmlich ist, daß bei jedem Wette um die Wendung zum Besseren, eine Krönung vor den Geistes in dem Augenblicke begonnen hat, in dem die Vernunft, wenn auch noch so schwach, ihre Oberhoheit geltend zu machen anfing. Sollten wir nie die Schwelle unserer Erkenntnis durch eingerichtete Hindernisse gemessen? Sollen wir nie dazu kommen von dem Momente der Emancipation aus den Händen einer sich aufdringenden, sich selbst als Unmöglichkeit einer neuen, glücklichen Welt zu barren? Gott weiß, wann es dahin kommen wird! Die böse Zeit selbst noch immer unter dem Druck des Glaubens, weil die Kultur, wiewohl ihr Gewicht aussonnet wird, durch die Verhüllung der sanitischen Gerechtigkeit, politischen Aufstiegs, der Annahme der Wahrheit der Wissenschaft zu werden, mit dem entgegengeordneten Rationalitätsbegriffen, nicht nur die religiösen Interessen vernachlässigt, sondern auch die Maßregel nicht mit jener Energie ergreifen läßt, um das Volk der Bildung zugänglich zu machen, indem man ihm durch rational ausgedrückt Arbeit die Dürken des materiellen Wohlstandes zu eröffnen beginnt.

Weiters ist die Vereinigung heterogener Elemente in einem bestimmten Körper, kein so großes Unglück, wie dies auf den ersten Blick scheinen möchte; im Gegentheil verschmelzen die natürlichen Vorzüge, die besonderen Eigenschaften des Einen, mit denen des anderen zu einem der Vollkommenheit sich nähernden Ganzen, und bilden sich fort zu einer selbstständigen Einheit aus, wo nicht egoistische Tendenzen vorherrschen und, ein Band des Ganzen nicht nur als ein unangenehm-lebendes Hindernis sich fühlt, welches sich für sich selbst einen Grund zu begründen sucht, sondern auch die Vernunft der Einzelheit, muß schon der Zweckmäßigkeit wegen dem Ganzen allein eine unerschütterliche Stütze anweisen. Das ist ein Uebel, was der Vernunft entgegensteht, sonst wird die absolute Vereinigung fortwährend, die man einem auf geradem Wege der Zivilisation strebenden Volke zu bringen pflegt, um sein Aufsteigen in geistiger und materieller Beziehung nicht ein unüberwindliches Hindernis, weil man nur zu gut versteht, wie kann, die gegen die Widerstandskraft zu verstehen. — In der Hinsicht die Kernverwirklichung von Verwirklichung und Verwirklichung für sich selbst zu haben. Der Widerstand jedoch, den die Individualität der eingebildeten Superiorität entgegenstellt, durch einen gewissen Charakter angenommen und durch Verneinung gemeinsamer Interessen, und das gegenseitige Bild zu zerstören.

Wenn wir also einen gemeinsamen Zeitpunkt aufzuweisen, in dem sich alle vereinigen. Dieser Zeitpunkt ist klar vorgezeichnet, er heißt „Catastrophe“. Er ist der einzige, in dem die Menschheit gegenüber stehenden Meinungen endliche Klärung finden, indem der Widerstand gegen die gemeinsame Auffassung aufgehoben, die Rinde sinnlicher Vorurtheile aufhört, aus denen der Verwirklichung aufsteigen sollte, um den Kern geeigneter Zugewandtheit in seine Schöße zu lassen. Reißt die Frucht der Verwirklichung, so wird es wohl keinen Anstand unterle-

gen die Ansichten dem Wohle des Ganzen und den Erfordernissen der Zeit dienbar zu machen und der nicht mehr zu veräußernden Wahrheit den Weg zu bahnen, daß weder in der Auferschaltung separatistischer Institutionen noch in der Verdrängung fremder Anschauungen das Glück der Völker Opferreich gelegen ist, sondern in der durchgeführten Reform des Mißverständnisses, das ohne der Weisheit der Vorseheren nicht zu treten, im Laufe der Zeit verschwindet und so zu sagen unbrauchbar geworden ist.

Wen wie viel Selbstverleugung, Selbstverherrlichung und Mühseligkeit gebt nicht dazu, um aus dem Gewirre dunkler Hypothesen herauszukommen!

Nicht anders als Selbstverherrlichung und Mühseligkeit und die höchsten dem guten Willen und klaren Urtheil nicht zu den Unmöglichkeit! Nur dadurch kann die Vernunft nicht zum Ausdruck gelangen, die Einheit der Völker zu gefährden, denn die Armeen in ihrem einheitlichen Bestand anzustreben ist mehr als Irrthum; dieses einzige Symbol der Einheit zu untergraben heißt die Großmacht Oesterreich in Frage zu stellen.

Die Armeen beansprucht ohne Zweifel große Mittel zu ihrer Erhaltung, aber die Verwendung derselben gleicht einer Affektschmerz-Prämie angelegt für die dauerhafte Unterhaltung eines Schandgemahls an dem sie der Strom wilder Leidenschaften fließt, bis Ermüdung und bester Wunsch die schrankenlosen Begierden erstickt haben. Die Armeen hat außerdem die Bestimmung gegen die Aggression von Außen; und wo sie diesen ihren Bestimmungen im vollsten Maße zu entsprechen im Stande ist, darf hat das Vaterland nie einen Schaden gelitten; dort wird die Entwicklung nicht gehemmt; dort kann die Würde eines vollen Sicherheits erstrebenden Volkes nie in Frage gestellt sein. Beispiele hiervon liefert uns die klassische und die moderne Geschichte in Menge. Wenn wir uns zur Erheben, so werden wir finden, daß, hätten die Völker einstimmig Griechenland unterstützt, die griechische Kultur in ihrem ersten Aufstiege begriffen, ganz vernichtet gewesen wäre. Es würde kein Völkchen, kein Völkchen dem Marmor des Lebens eingebuchtet, sein Bild durch einfließende Sphinge bezaubert, sein Antlitz der Empfindung läßt Armeen gelähmt haben. Kein Groot, kein Scythop hätte mit feurigerer Stimme große Thron verdrängt, kein Plato, kein Aristoteles hätte die Weisheit gelehrt, kein Sokrates, kein Epaminondas durch die Tugenden gelehrt. Wie wird einpaar gezogen, so treffen wir unter veränderten Verhältnissen gleiche Erscheinungen an. Aber die Kräfte eines Volkes werden schwächer, wenn sie vertheilt sind, wenn sie nur ein Volk bewegt, nur ein Volk durchzieht, nur ein Volk befeuert.

Der weitem also die Sicherheit dienende Kraft in Armeen zu zerpluttern, oder ihr die mächtigsten Wirkungen zuzumachen, wenn sie nur das Leben eines Völkchens stört, wird im Gegentheil nicht nur ihrem Schutze fruchtbringend werden und die Aufgaben der Missionen mit Wassergraben heimgelien. Man verbanne nur auf immer den Gedanken in dem Soldaten das Werkzeug der Selbstverherrlichung zu sehen; denn seine Bestimmung ist einmal nicht der Würde Dienste zu leisten; man trachte nur das gemeinsame Ziel einer Armeen zu erkennen und strebe nicht ihrer Zerstückelung nach, die nun einmal einzig und allein in ihrer Einheit ein hohes Selbstgefühl zu pflegen, und seine Stärke zu



General-Kommanden in's Leben gerufen wurden, auch jetzt die nämlichen seien, oder ob vielmehr ihre Rücksichten nicht mehr bestehen, die ihr Wesen bedingten?

Der Grund zu kennen, wodurch der fremde Stand hier: Döberitz, unanfechtbar gerechtfertigt werden könnte, würde äußerst interessant sein. Mir am nächsten liegen: Manches jedoch umsofort nach diesem Grund. So z. B. betrachtet man die demalsten funktionirtenen Landes-General-Kommanden, und sieht man nach, ein Versehen, die für ihren Bestand sprechen würden, so schließt die Untersuchung an der Möglichkeit der zum Beschießen kommenden Gründe, weil man sich mit dem Gedanken nicht befassen kann, als ob es noch irgend etwas geben könnte, was über das rein militärische Interesse den Ausschlag zu geben im Stande wäre. So bleibt der Ausschlag stets ein unbeeinträchtigter. Wieder die Anzahl der im Bereiche der verschiedenen Landes-General-Kommanden dislozirten Truppen, auch die ausgedehnte Lage, noch die provisorische Abgrenzung verleiht ihre Eintheilung einen maßgebenden, unabänderlichen Charakter.

Im Angesichte einer solchen Unverletzlichkeit und in Betracht dessen, daß über den Bestand der General-Kommanden ausschließlich nur das militärische Interesse entscheiden könne, so liegt die Frage nahe, warum diese nicht ausgebaut und die Truppen-Dislozationen nicht mit dem Gewichte der ersten ausgearbeitet werden könnten, da doch diese letztere Form dem militärischen Interesse am konvenablen, auch den militärischen Bedürfnissen am zweckmäßigsten zu entsprechen im Stande ist!

Wenn wir auch zugaben, daß das Personale bei den Dislozations-Kommanden dadurch vermehrt werden müßte, so würden doch im Ganzen fast 33 nur 23 Administrativ-Behörden fungiren, und für 10 Behörden das Personale, die Wieche der Rang-Bevollmächtigten, Pauschalen etc., erspart sein. Wenn diese Ersparnis vorläufig auch nicht mehr als eine halbe Million jährlich betragen würde, so würden dadurch allein bei 4000 Kommandanten die Beträge vermehrt werden können. \*)

Nichts vermag zu hindern, weshalb die Dislozations-Kommanden nicht in unmittelbarer Dependenz vom Zentral-Ordnung verbleiben könnten. Die territorial-Vertheilung dürfte bei den zur Disposition stehenden schönen Kommunikations-Mitteln kaum irgend einen schädlichen Einfluß auf den prompten Dienstbetrieb üben, und ein Zwischenglied scheint uns so sehr entbehrlich, als dessen Wirkungskreis im Kriege ein sehr beschränkter und auch aus mannigfaltigen Ursachen ganz parallel werden kann.

Nicht nur würden die vielen Schreibereien durch die Verminderung der Administrativ-Behörden aufhören, welche die Administrativen und Administrativen in's Gefolge schickten, sondern die Kontrolle würde auch erleichtert sein und einen geringeren Kraftaufwand bei den Kontrollbehörden beanspruchen. Es ist vor Allem das Wesen und nicht die Form der Sache in's Auge zu fassen. Inwiefern die Dislozations-Kommanden im Frieden wesentliche Dienste zu leisten berufen werden, gleichgültig, aber auch selbstständig sind, könnte es keinem Anstande unterliegen, daß die stabilen Aufgaben von einem und demselben Kommando abhängen, das bei ungenügenden Umständen einschiebt, ohne erst durch Komplexen-Befehlen aufgespalten zu werden. Wäre, das dieselben ein höchstliches Benehmen in einer, einem Kaiser gehörigen Armee auszuweisen, fällt jure das Wahl der Armee und des Staates in Betracht und nicht die vergebliche Empfindlichkeit irgend eines Staats-Dienstes.

Um jedoch den administrativen Geschäftsgang zu erleichtern und zu vereinfachen, liegen hier klare, dringende Verwaltungs-Vorschriften unbedingt nothwendig. Die Schöpfung und Robustierung der bestehenden Normen stellt sich als allererste Bedingung heraus. Weil jedoch menschliche Normen nicht als solche Güte erreichen und die Fehler kaum für alle Verhältnisse berechnet sein können, so wird wohl im Dislozations-Kommanden und seinen Organen die Garantie liegen, daß sie in gegenwärtiger Verfassung jene Mittel annehmen, um Jenseit der Zeiten in betrieblischem Interesse sowohl des Landes, als auch des Soldaten zu bestehen. Dieweil blühte auch die Ausbildung der Selbstständigkeit ermöglicht, die die jetzt so oft zum Nachtheil des Dienstes vernünftigt wurde. Es ist zu bedenken, daß derjenige, der im Frieden schon die Selbstständigkeit entbehren muß, sie im Kriege nicht plötzlich gewinnen kann, und vor lauter Verantwortungs-Bedürfnissen gar nicht über

spät zum Handeln sich entschließt. Auf geistlicher Grundlage könnten selbstständige Aufstellungen nur selten vorhanden, sich nur auf eigenständliche Lager isolierter Natur reduzieren, hingegen allgemeiner Wert immer der Entschiedenheit der General-Befehle vorbehalten bleiben müßten, um sie für den allgemeinen Nutzen zu verwenden.

Der Vorhandensein eines Normalzustandes-Heeres haben wir als eine Bedingung bezeichnet, ohne dem eine geistliche Verwaltung nicht gebacht werden könne. Wer soll die Robustierung vornehmen? Jedenfalls eine Kommission, die aber nicht bloß und lediglich in hochwürdiger Zusammenkunft werden sollte, sondern auch Militär-Berichter enthalten müßte, um einestheils das allgemeine Verhältniß zu sichern, andererseits Bureau-Männern in der Folge die Möglichkeit zu beschaffen ihre drückende Routine auszuweichen, d. i. hier der desorganisatorischen Willkür und Kadaverweise sich zu bedienen, um militärische Angelegenheiten zu vernichten. Die sich offenbarende, unläugbare Reizung, der eigenen Bequemlichkeit Rechnung zu tragen, und das Substanz der Eigenthümlichkeiten der Armee als überflüssig zu halten, müßte mit aller Energie bekämpft werden. Die Erhaltung vom gemeinschaftlichen, den jeweiligen Umständen angepassten Anordnungen dürfte daher nie übersehen werden. Denn nur dadurch wird der Militär-Ertrag ermöglicht, weil auch Mangel an Verhältniß für den behandelten Gegenstand, oder aus Abgang der Mith, oder Fähigkeit sich in die obwaltenden Verhältnisse hineinzuwenden, in der Unklarheit die größte Forderung gesucht wird.

Der Soldat in seinem höchsten Heere für Freiheitstheorien zugänglich und nur einen Zweck verfolgend, ahnt die Schlingen nicht, die ihn umstricken und fängt sie erst dann, wenn sein ohnehin schmales Geldbeutel unentbehrlich in Mitleidenschaft gezogen wird. Der erste Schaden macht ihn zur Vorhut; vergeblich ist jedoch die Mith, die er sich gibt, ihm in der Zukunft auszuweichen. Er wird kleinmüthig, voller Zweifel und Besorgnis, denn mehr demjenigen, wenn er glaubt sich einzubilden, sein Recht vertheiligen zu können, er unterliegt jedes Mal; denn erstens ist er mit der Eigenheit fremd Wörterbuch nicht vertrackt, dessen Geheimnisse nur Sträflingen zugänglich sind, und zweitens er weiß nicht, wo er auch das Stadium dieses Wortes schädlich sich anlegen sein lassen, weil aller Fleiß aus Ursache der Unveränderlichkeit, der Trockenheit und Unveränderlichkeit erklärt. So muß er sich das Attentat auf seinen Geldbeutel gestatten lassen und sehr Betheiligung ausgeben, indem er sich des ungeheuren Ueberrumpels nicht erwehren kann, den ihm die rationelle Technologie einflößt und das bittere Gefühl nicht unterdrücken kann, das ihm die Freiheitstheorien dieses Jahrhunderts einflößt. Selbst das Wohlwollen vermissen, welches zur ersten Bedingung eines gerechten Richters gehört: in ungeschicklichen Fällen zu Gunsten des Schwächeren zu entscheiden und dem Verdacht keinen Raum zu gewähren; zählt er, ohne Fassung, je einmal der aller Mith auf diesem ewigen Rosett herauszukommen.

Wird aber der Robustierung der Normen ihre Sorgfalt gewidmet, die jedes Paradoxon ausschließt, und sie der klaren Auffassung zugänglich macht, dann wird jeder Versuch gegen dieselben die Willkür der Verantwortung aufheben, ja selbst ein rigoristisches Vorgehen gegen jede Bewegung oder durch mangelhafte Vorkräfte verursachte Schädigung des Landes als gerechtfertigt gefunden werden, weil dann Jedermann die Mittel an die Hand gegeben hat, sich über Alles, was gegebenes Falsch entgegen zu setzen, in ungeschicklicher Weise anzukämpfen.

Wie verhält es sich mit dem? Die Schwierigkeiten einer selbstständigen Robustierung; allein die Fiktionen werden vernichtet, sobald man die Grundlagen, auf welchen Letztere beruhen soll, einfach und der Natur der Sache entspricht. Ohne erschlaffen sein zu wollen, müßte sie nur in den Schädlichen Tare, unveränderliche Bedingungen enthalten, indem man sich wiederum mit allgemeinen Grundlagen dort begnügt, wo eine Fixierung unthunlich ist. Die jeweilige Aufstellung hierüber wird, wie schon gesagt, in dem Beweise dieser oder jener Bedörtnisse liegen. Ihr Wirkungskreis ist hiernach abzuleiten, er wird durch nicht angesetzt, als durch die natürlichste jeder Bedörtnisse annehmenden Eigenschaft bestimmt. So kann nur der Dienstbetrieb vereinfacht werden, wenn Jedermann in dem ihm zugewiesenen Wirkungskreis sich heimlich fühlt. Dann kann es aber auch nicht fehlen, daß Jedermann freudig an die Ausübung seiner Pflichten geht, weil Niemandem die Unannehmlichkeit verleiht ist, die Früchte des Mißtrons zu ernten. Ein frischer Geist wird Alles durchdringen, das Gefühl der Aufmerksamkeitsfähigkeit stärken und die Arbeitskraft durch vermehrte Thätigkeit erhöhen. Dem aufmerksamsten Auge, dem raschesten Geiste wird nichts entgehen, das das drittheilige Interesse befriedigen kann und es werden weniger um die Kom-

\*) Im Döberitzer findet ein Jahresverdienst durchschnittlich 35 ct. pro Tag ober 127 p. 75 ct. pro Jahr.

denz freileben, oder Kräftigkeitstümecke, aber desto mehr thätig einwirkende Organe sich verhalten.

Was die Befähigung der Erfordernisse für eine Armee anbelangt, so kann diese nur von der Zentralbehörde befohlen werden. Die Abfolge der Unterabtheilungen für diesen Gegenstand dürfte nur insoweit allseitig sein, als ihnen die Disposition innerhalb ihrer Grenzen einmüthig gewährt wird.

Wir können nicht alle Erfordernisse einer Armee in den Bereich einer Beschränkung setzen und wollen uns mit einem Zweige, j. B. der Verpflegung begnügen.

Im Kriege sorgt die Zentralbehörde allein für die Armeeverpflegung. Im Frieden trägt sie diesen wichtigen Dienstzweig auch nicht an den Gauen ab — sich auf seinen Fall mit diesen Ermäßigungen zur Befähigung, oder mit Genehmigung der Presse begnügen, sondern sie muß in dieser Richtung sichthätig anstrengen, weil nur ihr die vollständige Uebersicht zu Gebote steht. Schon die Konzentration der Armee auf diesem oder jenem Punkte, oder die Wägen in diesem oder jenem Kronlande, können einer zentralen Bekanntschaft nicht entbehren, indem in solchen Fällen die Verpflegungsbedürfnisse aus dem Konsum, oder aus den an Produkten reichsten Provinzen genommen werden müssen, soll eine einheitliche Bewirtschaftung hier oder dort verbunden werden. Nur die Zentralbehörde ist im Besitze genauer statistischer Daten über die Leistungsfähigkeit der verschiedenen Provinzen, und nur sie kann die Uebersicht über seinen Vorrath am besten ausarbeiten, was eine Unterabtheilung, deren Grenzen beschränkt sind, nicht kann, höchstens sie bezieht sich eines aus den Umständen profitirenden eigenen Zwischenhändler.

(Fortsetzung folgt.)

## Ueber die Demontirung und Ausrüstung der k. k. österreichischen Armee.

Der für die Demontirung und Ausrüstung der Armee zu befolgende Plan ist durch die kaiserliche Ausschreibung von Lieferungen entschieden worden, womit die Aufstellung der Montur-Kommissionen verbunden sein soll.

Diese Frage, welche in gleich unendlicher Wichtigkeit das Heer, die Armee und National-Ökonomie berührt, hat das allgemeine Interesse der Industriellen und Gewerbetreibenden, namentlich in der Residenz, dem Central-Punkte des Handels und der Industrie, nach gezogen, und ist diese rege Theilnahme für das Wohl des Staats, des Heeres und der Gesamt-Bevölkerung der Monarchie darin erklärlich, daß jeder Staatsbürger, den innigen Antheil an den Wirtschaftswissenschaften des Reiches nimmt, und jeder von ihnen fühlt es, wie namentlich die Reorganisation der Seereweise auf die künftige Größe und Wohlthat des gemeinsamen Vaterlandes den wichtigsten Einfluß übt.

Die Nothwendigkeit durchgreifender Reformen hat selbst der gegenwärtige Kriegsminister in seinem allernachlässigsten Vortrag an Sr. Majestät gelegentlich der Unterredung des Wehrgesetzes anerkannt, und es mußten diese logisch richtig mit der Ergänzung des Heeres begonnen werden; aber nicht minder tief eingreifend als jenes Gesetz in den Organismus der Armee wie in die Volkswirtschaft ist die Herbeiführung der Heeresreform; es herrsche daher die gleich verbreitete Ansicht, diese Frage nicht einzeln, sondern mit jener reichlichen Ueberlegung und in jener Form behandelt zu sehen, welche ihrer Wichtigkeit verlangt, damit sie nicht auf jene Hindernisse wie das Wehrgesetz stoße, sondern Vorschläge für das Zustandekommen eines gelungenen, den Erfordernissen entsprechenden Elaborates abgeben soll, das gleich nützendem dem Heer, dem Heere, wie dem Industriellen, den Gewerbetreibenden und der Arbeitelasse werden soll.

Die Lösung dieses Problems ist wohl schwierig, aber nicht unlösbar; und die Journalistik hat sich damit befaßt und wohl viel gearbeitet, aber wenig Erfolg für das Verstande gebracht, am entscheidendsten tritt noch die Ansicht zur Adoption des „Associations-Systems“ hervor.

Wie kalten und durchaus nicht für Einzelnen kompetent das in den Tagesblättern über diesen Gegenstand Gelehrte, durch einen lebensfähigen positiven Vorschlag zu verurtheilen, und wollen wir

nicht unserem Leserkreise eine Meinung als unerschütterlich aufdrängen, sondern beschäftigen lediglich die Diskussion über diese Angelegenheit noch sorgfältiger, da der Austausch von Ideen die Aufmerksamkeit dort und dahin lenkt, bis endlich nach Ermägung des „Für und Wider“ etwas Positives in Tage geschrieben wird, und so wollen wir hier nur die Vor- und Nachtheile des angenommenen Verfahrens und der profitirten Associations-Systeme abwägen.

Dem Heer wie der Armee soll also die möglichst billige, klaglose, schnelle, gleichmäßige und unter allen Verhältnissen den Bedarf deckende Befähigung und Ausrüstung gesichert sein, und hierbei der Rational-Ökonomie durch eine gleichmäßige, den Produktions- und Arbeitskräften entsprechende Verteilung über die ganze Monarchie geübende Rechnung getragen werden, indem die Lieferung der freien Konkurrenz zugänglich wird, die Kapital und Arbeit freit.

Die möglichste Billigkeit wird aber auf dem eingeschlagenen Wege nicht erreicht, weil bei solchen Gelegenheiten die Spekulation Scheinbare Preise macht, besonders wenn der Markt überfüllt ist, die Lieferungen in Händen haben, weil je strenger die Lieferungs-Verhältnisse sind, desto höher die Preise werden, am unersättlichen Bedürfnisse zu drücken, und dennoch einen beträchtlichen Gewinn zu erdriegen, den jeder Unternehmer, ob groß oder klein, vom Heer ziehen will, weil es überhaupt ein selbstverständliches Gesez ist, daß das Heer von Lieferanten nie billig bezieht wird.

Eine klägliche Beifügung der Mittel bemerkt mehr die Untersuchungs-Kommission der Fabriken und Werkstätten, noch weniger die Uebernahme-Kommission bei den Truppen und Anstalten, oder auch nicht der § 11, denn die Kassiererei und Uebersicht der Lieferanten, namentlich der Veteranen in diesem Fache, werden so manchen erheblichen Anstand zu befürchten wissen oder derselben schon vorbeugen, daß zuletzt doch das Heer und die Armee klappt bleiben.

Die schnelle und gleichmäßige Ausrüstung der Erfordernisse ist gleichfalls preis, denn die Verhältnisse können selbst dem bestmöglichen Unternehmer die Einzahlung seiner Verbindlichkeiten unmöglich machen; die dadurch notwendig werden Verbindlichkeiten können schon die schnelle und gleichmäßige Befähigung, dann bleiben so viele Fabrikationen und Arbeitskräfte des Reiches unbenutzt.

Die vielen Zufälligkeiten, denen überhaupt die Gesellschaft unterliegt, die Zittergefahr (namentlich im Kriegsfalle innerhalb der Reichsgrenzen) und dergleichen können die Thätigkeit einzelner Unternehmer einengen, wodurch schon die Deckung des Bedarfs momentan gestört ist, daher das Heer unter allen Verhältnissen darauf nicht mit Sicherheit zählen kann. Die ersten Wahlen, selbst das sonstige Vermögen bieten für alle diese Bedürfnisse keine Garantie, und das Heer bleibt in formidabler Sorge, ob es auch wirklich den Bedarf rechtzeitig aufbringen.

In volkswirtschaftlicher Beziehung bleiben bei diesem Lieferungs-System so viele Arbeitskräfte unbenutzt, den kleineren Fabrikanten ist eine sichere Absatzquelle verlohnen, und den kleineren Gewerbetreibenden die Gelegenheiten benommen etwas in die Bedienen zu bringen, nur die Arbeitskräfte kann beschweren Erwerb finden, auf den die Steuertragenden jedoch verzichten müssen, die Beifügung an der Arbeit vertritt sich also nicht über die Monarchie.

Allen diesen Anständen scheint die Association noch am vollkommensten zu begegnen, denn deren Mitglied ist Jeder, der Material oder Sorten für die Armee erzeugt; mit diesem moralischen Körper, der zugleich ein kaum verlegbares Kapital repräsentirt, schließt allerdings das Heer einen Pakt ab, bei dem es aber nicht so überfahren dürfte, denn die sich vereinigenden Glieder sind nicht an den spekulativen Absprachen der Vermögensgüter und Direktoren gebunden, sondern konstituieren sich wie irgend ein Großhandlungsbau mit seiner vollständigsten Buchhaltung, Kontraktions-Beitern, Kassieren, reisenden Agenten und dergleichen, an deren Spitze einige, das allgemeine Vertrauen besitzende, sachkundige gewählte Männer die Firma repräsentiren, sowie diese ihre Filialen oder Agenturen selbst in entfernten Welttheilen haben, sind solche in den Provinzen in dem entsprechenden Personale vertheilt, die Gesellschaft gründet sich durch den freiwilligen Beitritt von Industriellen und Gewerbetreibenden, in welcher inneren Verbindung sie ihr Geschäft betreiben, milden nach Maßgabe ihrer Kräfte — die Volkswirtschaft bilden die Basis der Vereinigung, die der selbst, mit dem Aufbringen des nötigen Betriebskapitals dem Heer bindende Garantie zu liefern, daß sie allen Anforderungen zu entsprechen im

Stunde sei, und Sammelte Mitglieder dessen solidarisch mit ihrem Besche für alle Einsätze, wie dem Heer für die leizende Woge — die Gesellschaft verlor sich durch die ihr zu Gebote stehenden Mittel der Substitution und Arbeitskraft der ganzen Monarchie, mittels schließt die Freigabe der Beistellung am Unternehmen auch die freie Konkurrenz in sich, sie liefert dem Heer alle Montur- und Ausrüstungs-Gegenstände nach Ueberstimmung mehrerer auf eine bestimmte Zeit zu gleichem Preise nach einem Durchschnitt früherer Löhne, drückt die Einkäufe, Konsumen speist die durch eine gemächte ambulante Kommission sowohl im Materiale vor der Erzeugung, als nach derselben gewählten Sorten über erhaltene Stellung an den Ort der Bestimmung, und es halten die Erzeugungs-Beispiele die Augmentations-Vorräthe wie bisher in Vertheilung.

Nach dieser allgemeinen Anweisung wäre nun zu prüfen, ob das Heer mit einer über bedeutende Mittel verfügenden Association verbunden, sich dadurch die Befriedigung und Ausrichtung für die Arme befähigt, Kugelfeuer, Schmelzer, gleichmäßiger, und unter allen Verhältnissen den Bedarf gesicherten beschaffen kann, als durch einzelne Beriesungen?

## Die letzte Kampagne der Kaiserlichen in Mexiko 1867.

(Von einem Augenzeugen.)

Wohl nach dem Abzuge der Franzosen aus Mexiko Anfangs Februar d. J. schloß sich der Kreis der Feinde des Kaiserthums immer enger.

Aus allen Theilen Mexiko's herbeigeeilt, durch Gemel gepreßte Truppen der Liberalen, aber auch Freiwillige — wählten sich ihre Kolonnen von Reich, Edl. Ob und Wohl konzentriert die Linie zu, welsche die Kaiserlichen nach Osten und welche durch die große kommunale Linie von der Küste nach dem Innern des Landes verläuft wird, d. i. von Vera-Cruz über Puebla, nach Mexiko nach Queretaro. In letztem Ort fanden die Streitkräfte der Generale Miramon, und Morelos herbeigeeilt, jene Miramon, welcher nach seiner vorangegangenen Expedition aus Queretaro nach einem glücklichen ersten bei der Einnahme la Cuernavaca noch zurückgegangen war, dann jene der General Severo bei Cuernavaca und des vorerwähnten Morelos konzentriert und ermanntes bei Anlauf des Kaisers, welche den vollen Entschluß gefaßt hatte, sich selbst an die Spitze dieses Heeres zu stellen und durch einen raschen und kühnen Feldzug im Innern die Geschichte des unglücklichen Bundes zu entscheiden und durch diesen Akt sich als Mexikaner mit seinen zu identifizieren, welche ihn gerufen hatten und mit denen er nun stehen wollte, sei es auch am mit seinem Blute den Bund zu beschließen, den eine hohe Aufgabe in der Stunde bedürftig war. Am 10. Februar eilte der Vorwärtigen der konservativen Partei Mexiko's, dem vortrefflichen und energiegelassen General dieser Partei über Cuernavaca nach Queretaro, bestand eine glückliche Schlacht vor diesem Ort gegen die Bundes Truppen, wobei seine Waisch große Kaltblütigkeit an den Tag legte, selbst an die Spitze der Avantgarde eilend und wurde am ganzen Tage (8 Morgen) von Mexiko) so wie in Queretaro gezeigert vom gesammelten Heere und von der Bevölkerung (am 16. Februar) mit unerschütterlichem Entschlusse empfangen.

Die Indianer der Sierra gedenken sich durch eine bewundernswürdige Ansehnlichkeit, (die Kampfschlacht) General Miramon, welcher selbst Indier aus der Sierra geduldet. Der Kaiser hielt eine große Rede über die Truppen ab und Miramon sprach in einer entseßlichen Rede die Hoffnung aus, daß das Heer bald Gelegenheit finden werde, ihm seinen Patriotismus und seine Opfernwilligkeit zu zeigen, und daß der Sieg der Höhe des Reiches und der Ordnung zum Heile und zur Unabhängigkeit Mexiko's schließlich sein würde. Der Kaiser anerkannte als Mexikaner. Er hatte sehr wenig europäische Truppen von Mexiko mit sich genommen und so durch die That sein offenes Vertrauen in die Weisheit bewiesen. In der Hauptstadt waren 8000 Mann, darunter 2000 Fremde unter General Zabala zurückgelassen, in Puebla darunter 2—3000 Mann unter General Riva, in Vera-Cruz eine gleiche Zahl unter Becerra; Crigaba räumte freiwillig die Militär-Kommandant und Präfect zugleich mit der letzten französischen Kolonne ohne Befehl und ging nach Vera-Cruz, Mexiko, Puebla und Vera-Cruz

waren somit denselben Aufgaben zugefallen, im Innern des Landes, der Queretaro sollten die Hauptkämpfe geführt, die Geschichte Mexiko's entscheiden werden. Miramon die Sache kam anders, als man konstatirte und ging, wie Miramon in diesen Tagen, von Puebla ab, die kaiserliche Armee wurde am nächsten Punkte an erwartet geschickt. Puebla fiel und mit ihm stürzte das Kaiserreich zusammen. Doch lassen Sie sich den Ereignissen Schritt für Schritt folgen und des großen Drama entwickeln, welches sich nachher sein wird in der Geschichte der Nationen aller Zeiten.

Der Kaiser verfügte in Queretaro über mehr 16.000 Mann mit 68—74 Geschützen verschiedener Größe und Kalibers und theilte seine Armee in folgende Abtheilungen:

1. Corps (das schwächste nach den militärischen Verlusten des kaiserlichen Juges Miramon's auf Queretaro) unter Befehl des Divisionen-Generals Miramon; 2. Kommando General Miramon, unter Befehl eines der intelligentesten und bravsten Heere des Kaiserreichs, welcher pöbel- und feigheit an der Seite und später aber dem kaiserlichen Corps in Puebla gefolgt und sich in jener Provinz elisont gehalten hatte, bis ihm der Befehl gelang, Miramon und Morelos zu räumen und mit ihm Mexiko nach Queretaro zum Hauptquartier zu ziehen.

2. Corps, General von General-Quartiermeister aller Armeen, des kaiserlichen Generals Miramon. Dieses Corps zählte nur 1. (die erste) Division vom Heere in Queretaro. Die 2. fand unter La Cruz, von 2. an Chef des Corps in Mexiko, die 3. in Puebla, die 4. in Vera-Cruz und es kommandierte sie dabei in Queretaro der General Severo bei Cuernavaca, während Morelos die Funktionen des General-Quartiermeisters über sich hatte.

3. Corps, General der Division Thomas Morelos mit dem Generalen Riva und Zabala. Erst einige Tage vor dem Eintreffen des Kaisers nach Queretaro in Queretaro hatte der alte Morelos mit einem Rosalencorps des Generalen Escobedo der Republikaner unter Queretaro empfindlich geschlagen. Das war der Mann, welcher die kaiserlichen Waffen seit der Intervention ansetzte und in voller Glorie getragen hatte, der Mann, welcher die kaiserlichen Truppen in Queretaro trotz der französischen Verbände am Ort dazu zerriss und sich erwidert hatte, dem Heere eine Schlacht nach der anderen, eine Niederlage nach der anderen bringend.

Mit diesen Heere, die Mitte der ehemals existierenden, sehr kaiserlichen Generale und der einflussigen Heere Santa-Anna's, welches Heer, da es angesehener war und gegen die Amerikaner widerthätig geschlagen hatte, die Verlierer viel einbildeten, an der Spitze hielten die Imperialisten: — mit Escobedo, der von Norden, Coroneo der von Westen, Prago, Morelos — Salado und Jacalán, Marting aus Oaxaca und Salasiega und mehreren andern, welche konzentriert auf Queretaro amarrschritten, die Liberalen, welche nun die Hülfsquellen des größten Theils Mexiko's zu Besatz räumten.

Die Stunde der Entscheidung sollte bald schlagen. Seine Majestät hatte vor seinem Abgange aus Mexiko den Minister-Präsidenten seines mit der jetztmöglichen Regentenschaft betraut. Er wollte sein Gehalt sein und für seine Sache als Gehalt künzeln oder fallen. An Ordinen ersuchte er für den möglichen Fall seines Todes, die Kaiserin als Regentin und die zur Zusammenberufung eines nationalen Kongresses in ihrer Abwesenheit ein Regententhum, bestehend aus dem Minister-Präsidenten Vize, einem würdigen Mann frei von enger Parteilichkeit, dem Minister Beaufehligen, einem ehemaligen Liberalen, der zwar liberal in seinen Sinne des Wortes ist, aber bei sein Wille's nur in der konstitutionellen Monarchie erkannt und ihm erprobten Generalen der Division Generalen Morelos, der personifizierten Energie. Auch wählte der Kaiser sein Lehmann.

Die Liberalen, welche gegen Queretaro zogen, zählten nun 20.000 Mann. Sie selbst behaupteten verschiedene Male 45.000, bis 50.000 Mann stark gewesen zu sein. Ihr Oberkommandant war Escobedo, ein Mann, von dessen militärischen Talenten man wenig zu erzählen wußte. Miramon hatte ihn in der letzten 2 Jahren in mehr wie 30 Schlachten und Treffen benutzt, ohne es ein einziges Mal gewesen in sein, seine Gefangen genommen, aber großmüthig in Freiheit gesetzt, wie dieser General überhaupt früher stets das Prinzip des Kaisers mit Milde und Verhältnlichkeit zu wirken, beobachtet hatte, was bei dem eilenden Charakter des größten Theils der Mexikaner selbst der höchste Folgen bedürftig.

Dagegen ist Escobedo einer der avanciertesten Republikaner der Bergpartei. Unter ihm fand Coroneo, der Cuadajajara einnahm, Be-













fast das Doppelte des herrschenden Marktpreises und noch mehr an die Lieferanten bezahlen.

Diese Angaben beanspruchen keine Authentizität, wir reproduzieren sie, weil sie mit einer gewissen Partheilichkeit in die Öffentlichkeit drangen und sie die entgegenstehenden Aeusserungen wie: „daß die Resultate der Erhebungen noch nicht vorliegen, und daß die Angaben sich als falsch und unrichtig erweisen dürften“ für und noch nicht den Beweis des Gegentheils enthielten.

Wie auch derlei Angaben gehalten sein mögen, immerhin muß es zur Aufgabe gehören jeder solchen gegenständlichen Nachforschung oder Schätzung des Akerars vorzugehen, da der Womon für Partizipation unempfindlich ist. Die Gezeiten der Eisierungen gänzlich zu bedrängen genügt und die Beschaffung sämtlicher Akererbedürfnisse wirden selbst bewirkt. Der Eisierungen werden wir nie entbehren können und dieser Zweck dürfte am besten im Großen zu erreichen sein. Sein Eisierungs-Kontrollat darübrig zu verschiedenen Zeitpunkten des Jahres abgeschlossen, oder von einem Duozial zum andern erneuert werden, sondern er müßte auf einem festen Maßfuß, selbst auf eine Reihe von Jahren hindurch beruhen. So kann man nur die kostspieligen Schwankungen beseitigen und den Musorischen Gemeinwesen eine Verleite antreiben, die man in der nächsten mit Wucherzinsen heimzahlt. Der beste Zeitstichpunkt zum Abschluß einer Eisierungs-Kontrollates erscheint die beendetete Erntezeit. In eben dieser schreibt die Zentralbehörde die Eisierung für die ganze Monarchie auf eine gewisse Anzahl von Jahren aus; mit Eisierungsverbindlichkeit von jährlich beiläufig 3 Welen und hieron jeweilig erforderlichen Quantitäten nach a, b, c, Lokalitäten. Zur Preisangablage bildet der jeweilige Durchschnitts-Wortpreis, der nach Einholung der Wortpreis-Zertifikate von den verschiedenen Gesellschaften im ersten Jahre zu berechnen und bekannt zu geben ist. Die Erlösung einer Eisierung hängt von dem höchsten Prozenzentschlag unter dem ermittelten Durchschnitts-Wortpreis. Die Vermehrung oder Verminderung der Eisierung involviert für das Akerar keine weiteren Verpflichtungen als die Auszahlung der erpandenten Eisierungsentschädigung und berechtigt zu keinem Ersatzanspruch. Bei festgesetzten geordneten Zahlungen, wird eine wirtschaftliche, erhebliche Verminderung der Eisierung kaum eintreten und eine Vermehrung eher einen Nutzen als Schaden für den Eisierungsanten in Aussicht stellen.

Da sich nun nicht 1, 2, oder 5 Lieferanten finden, welche die Gesammtdieferungen abdecken, wäre gleichgültig, wie würden je sechs für die kleinere Zahl stimmen, welche zugleich über die oder angestrebte Solvabilität ihrer Firmen die Garantie bietet, den eingegangenen Verbindlichkeiten nachzukommen. Die kontramäßig zu dieser Ansicht Lieferungslehre, würde die Stabilität des Geschäftes garantieren, die Unternehmungslust steigern, mit ihr dem kleineren, aber an längerer Dauer gesicherten Gewinn den Vorzug einräumen, als dies die Zeit der Holsucht des hohen Gewinnes verlorst, zu den hohen Preisen jähle hielt, und sich mit billigen Bedingungen aus unerwarteten öfter wiederkehrenden Ursachen nicht begnügt. Das Alerat hat jedoch darunter gelitten, so wie die Verheerung des Unterhalts auch die Entwicklung der rein militärischen Institution hemmte.

Wie solche Lieferanten ihre Lieferungen unmittelbar an die Truppen in den verschiedenen Dislokationen abzugeben im Stande sind, diese wäre nach Gegenstand der Vereinbarung bei Mißgeschick der Lieferungs-Kontrakte, wobei Abweichungen im Laufe der Kontraktperiode der Kontrahent sich möglich zu unterstützen hätte. Solche nach von Zeit zu Zeit, je nach den Bedürfnissen und dem Dislokationswechsel vereinbarten Lieferungs-Programme gelangen an die Disloziions-Kommanden zur Veranbarung an die betreffenden Truppen und Anstalten. Die Abrechnung mit dem Kontrahenten vollzieht die Disloziions-Kommanden in ihrem Bereiche. Nach Ablauf jedes jeden Monats nämlich verschriften letztere die Totalforderungen der ihnen überwiesenen Lieferungs-Kontrahenten, nach dem dieselben von den Truppen oder Anstalten ihres Bereiches mitteilt Eingaben bekannt geordneten Empfänger und stellen die Zahlungsanweisungen auf die betreffenden Bankstellen aus.

ist die beste und billigste Kontrolle, die nach einer klaren Instruktion gewissenhaft gehandhabt, kaum ein irgend etwas Affekt einfließen geben dürfte. Außerdem würden den Disziplin-Kommandanten das Recht fließen, durch ihre Organe im Kommissionswege über die Art der Leistungen sich zeitweise die Meinung zu verschaffen, obwohl es überhaupt nur im Blick der Kommandanten eines im Orte dislozierten Truppenteils liegt hierbei die vollkommene Berührung zu besitzen und jeden Fall, der sich im gültigen Wege nicht beilegen ließe, zur höheren Kenntnis zu bringen.

Es ist dabei zu bedenken, daß ähnliche, billige Forderungen stets williges Gehör finden, und nur eine überpannte, interessierte Chloane zu Widerspruch reizt. Darunter leidet die Truppe eben so sehr, wie das Akerax; die Truppe ist kein spekulatives Objekt, wofür das Akerax noch den Preis bezahlt. Die eingelebte Gewohnheit muß einmal ihr Ende nehmen.

Es sind aber diese Mittel vorhanden den Befähigten zur richtigen Erfüllung seiner Verbindlichkeiten zu verfallen, ohne daß man zu einer Selbstarbeit mit Fingerringen Zusatz zu nehmen braucht. Nur wenn man und selbst in momentaner falscher Weltansicht, nur das Menschendablei verlangt. Hier wird größere Anzahl der Bevölkerung lebend von den Produkten der auf Erwerb angelegenen Leute und befindet sich wohl dabei, dem Colocatore wird es auch nicht schlechter ergehen, wenn nur die Ansprüche des im rechten Geiste denkenden, und er unter dem Schutze einer pflichtmässigen Sorgfalt nicht mehr zu vegetiren braucht.

Esbenfalls dürfte durch eine möglichst angedeutete Abtheilung der Lieferungen, eine große Anzahl Verpflegungsmittel entfallen, welche zunächst dem Vorrat an Personalien, Solatien, und sonstigen Manipulations-Verbrauchsmitteln, Küchengeräth u. große Kosten verursachen; ungeachtet der Kontrolle, die sie beanspruchen, trotzdem aber die Anomalie derselben lassen, daß die Verpflegungslieferanten die Beschaffung der Naturalien, dieselben Naturalien später verwitzen, sodann ausgeben, ohne eine eigene Militär-Kontrolle aufzustellen, ist, wie, wenn sie nicht aufreht, durch das Verpflegungs-Kommissariat nicht im geringsten verfehlt wird, da letzteres seine Beförderungsmittel dochstens zu einem Commercausgang benütze und die Unkosten vergrößere. ...

Bei den Lieferungs-Abrechnungen hingegen, wo zwei verschiedene Personen die Kontrakte abschließen und die Naturalien beim Empfang verketten, hört solche Regelverletzung auf. Der eine Theil hat nur das Beste des Ausrats, der andere Theil das Beste des Mannes vor Augen und zwischen diesen beiden muß der Lieferant sich bewegen, ehe sich diese beiden Interessen aufzuheben, wenn er die Ueberzeugung gewonnen hat, daß er mit unsicheren Wägen seinen weiteren Kampf zu führen nöthig hat.

(Fortsetzung folgt.)

## Die letzte Kampagne der Kaiserlichen in Mexiko 1867.

Am 10. März 1944

Kommando des berüchtigten „des Heins“ bereits 18000 Mann stark unter  
 Pöbel und begann die Stadt zu belagern. Der Kaiser hatte die Befehlshaber  
 mit ungenügender durch die Heine: die Kräfte von den Seiten Englands  
 und Preussens, bemächtigte sich aller die durchschießend nach aufsteigen  
 stabilisierte und es wurde, seit 18. März in dem: Wägen nicht der  
 Barrikaden hartnäckig gekämpft, wo der Heine in dem nächsten Aufsteigen  
 vierden von den Schanzen sich festsetzte.

Am 20. ging die besetzte Stadt: die Wägen verloren, dagegen  
 misglangen dem Heine alle Angriffe auf St. Augustin, wo der alte  
 General Dörfling und auf der Kaiser: Garnison von Oberst: Carl  
 Schenkendorff, und wo es sehr bald: an Handen an Toten und Verwundeten  
 der Heine abging. In diesem Kampf: Handelte von  
 beiderseitigen Anführern:

1998-1999 007220001 170P 011 4106-3 1998 1 3 21 24 0

1998-1999 007220001 1709 01 41 06 3 19 21 24 0

verloffen und mit Muth durch die Straßen gezogen, obwohl die Kugeln in bunten bewirkten und viele Verwundete und Tödteten trafen und die Hölle der Mauth die Strafen, welche er dieser Stadt unternahm, wurden unter Mithras abgemessen, der Feind verbrannte und den Häusern die man knapp vor den Thoren besetzt hielt, im Augenblick: er möge seine 14 lumpigen Schiffe in Sicherheit bringen, die Marquis an seine und sie ihm wendete. In der That richtete der Feind mit seinen Schiffen: wenig aus und die meisten von Anständer beladenen Kanonen des Fluges waren viel schlimmer in ihrem Feuer, dagegen besaß er eine bessere Infanterie, die lebenden Indianer der Mithras bei Rote und die vielen französischen und fremden Deserteure, welche viel besser schossen als die Purblaner, in deren Reihen sich nur wenige Fremde befanden daher er auch im Straßengebiet, welcher eigentlich gesteuert wurde, überlegen war. Dennoch gelang es ihm nicht eine Schanze zu nehmen, und am 20. März landete die positive Nachricht an, daß Marques nach dem Siege des Kaisers mit Kavallerie von Querretto in Mexiko angelangt sei und sich den 30. mit der mittlerweile in der Hauptstadt formirten Kolonne von 6000 Mann und 18 Geschützen (meistens gezogenen) zum Entsatze Puebla's in Mexiko sehen werde.

Porfirio Diaz, welcher durch Zugang mittlerweile sich auf 14,000 Mann gebracht hatte, wagte es nicht, ihm entgegenzutreten, nur das verlässliche Kavallerie - Korps Soto beurlaubte Marques auf seinem Marsche, welchen er am 30. März nicht auf der geraden Straße, sondern im Wege über Omitla Upon gegen Puebla vorrückte. Porfirio Diaz war verloren; die Republikaner hatten seine Positionen mehr, sie schossen bereits sehr spärlich, in Puebla war kein genug, seine Truppen begannen sich zu demoralisiren und am 1. April war es bestimmt, daß er die Belagerung aufheben sollte; man wußte in der Stadt, daß sein Heer bereits über Omitla nach Mexiko abgezogen und sah es von den Thoren herkömmt.

Die dritte Stimmung herrschte im Lager, nichts fehlte, weder Geld noch Lebensmittel und die Truppen Porfirio's waren ohne Sold und Munition.

Da kam der Bericht, dieses Heer, für welches das Mexikanische Heer so empfindlich ist, dem Manne zu Hilfe, der schon Alles für verloren gab und Puebla nicht in drei Monaten aus ohne Erfolg von Mexiko genommen hätte, und dieser Bericht, der Verkauf einer Schanze am 1. Juni, 2. in der Nacht fürst des Kaiserreichs. Um 3 Uhr in der Nacht erzielte Porfirio Diaz, der Schanze in der Gasse (Gasse) Mirador bereits verlor, einen Generalsturm an, während man ihm abziehen glaubte und Marques blieb 16 Regus (8—10 deutsche Meilen) weit weg.

Um 4 Uhr drang der Feind, doch bloß bei der verlassenen Schanze in Wasser in die Stadt. Dennoch hätte eine kleine Reserve von da retogen können, wenn überhaupt eine dagewesen wäre.

Der unfähige Nottage ließ nur einen Mann an Reserve und um 5 Uhr früh, als der Feind im furchtbaren Straßenpöbel endlich auf den Hauptplatz gelangte, war Puebla verloren; im Süden angegriffen sah Alles von den Schanzen den Feind zu oder starb am Platze. Zugleich wurden jährliche Festlichkeiten vorgenommen, allein wenig geschah, da Porfirio dieses bei Todesstrafe verboten hatte. S. Augustin sah erst um 8 Uhr früh, der alte Desano und die ganze übrige geliebte Besatzung stoben mit dem Degen oder Gewehr in der Hand, der Garmen um 8 Uhr; hier schlug sich Oberst Castillo mit 160 Reitern durch. Die Gasse durchlief sich noch zwei Tage, doch da die Leute sich eben nicht mehr schlagen wollten, sie nicht zu essen und kein Wasser hatten, Marques auch nicht mehr erlöste, so ergaben sie sich auf Kapitulation am 6. April und es wurde darauf Alles das Leben geschenkt, sogar dem einstigen Nottage, der dem Fluge so à propos verlor. Die vielen Opfer, welche allein vom 2. bis 6. April fielen und die aus ihren Verwundeten gezogen füllten wurden, dagegen die Gemüths der Republikaner. Truppie wurde am 2. erschossen, als er sich am Centro suchten mochte, andere kamen durch, da man sie nicht sah.

Marques, welcher den Ort nicht so bedrängte hielt und mit Recht, denn Puebla war, obwohl schon mehr als adäquat belagert, noch nicht, auch nicht von den Franzosen viel kühnerer Hand genommen worden, merkte langsam, man seine Truppen nicht zu erschöpfen und geschloß zu sein, falls man ihn bei Puebla eine Schlacht anbot. Am 6. erhielt er erst den Befehl der Engländer, daß sich die pfeiflich von 12,000 Mann in der Front angegriffen, welche unter Porfirio Diaz schon am 5. früh gegen ihn aufgegangen waren, ver-

führte, durch die Engländer Puebla, welche (die Soldaten nämlich) sogleich eingebricht wurden und mit der also aufgefundenen Munition von 130 Kanonen, von denen alle Leichen mitgenommen wurden, reichlich versetzten.

Marques um das Schicksal Mexiko's besorgt, welches nun auch schon am dritten Wege von Puebla her angegriffen sein konnte, ehe er dort ankam, trat nun eilig den Rückzug dahin an, um nicht abgeschnitten zu werden und vom Feinde, Tezoz, Cuernavaca, Porfirio etc. von allen Seiten bedrängt, ohne daß es zur Schlacht kam.

Am 5. April, als Marques noch den Fall Puebla erlaubte und bei Cuernavaca stand, waren die roten Fußsoldaten (größtenteils Ungarn) unter ihrem tapferen und eleganten Obersten Graf Krennibich in letzteren Ort eingerückt, hielten ihn die Nacht über besetzt und schickten sich den 6. eben um Vormarsch auf der Pueblastrasse an. Als der Befehl zum Rückzug erfolgte, weil Puebla gesellen war. Am selben Tage besaßen die letzten Heiler ein glänzendes Gefecht gegen 3000 mexikanische Kavalleristen, (Korps Cuellar und Progallo) in welchem die Mexikaner 400 Mann verloren, einem in Anbetracht dessen, daß das ganze rote Fußsoldaten-Regiment nur 300 Mann zählte. Der Feind verlor außerdem über 400 Tödteten und hundert Verwundete, jeder Fußsoldat hatte 2—3 Wunden erlitten. Am 7. und 8. lieferte Marques fortwährend im Rückzug glänzende Gefechte, das Bataillon Hammerstein (13. Linie) größtentheils am Letztbetrachten fernst 400 Mann stark, je mehr sie wiederholte, und ebenso die kaiserliche Gendarmerie (weiß gekleidet) unter Oberst Graf Widemann. Am 10. aber sah sich Marques bei der Hacienda el Grande zögernd, von feindlichen Überfällen an was er eingeschliffen und den Weg nach Omitla verlegt; Porfirio hatte mit Truppen aus Puebla den Vorposten auf geradem Wege genommen und es blieb Marques nichts übrig, als sich auf dem ständigen Wege, der über die verfallenen Hügelstufen, welche von Popocatepetl und Toluca aufsteigen konnten, durchschlugen. Es gelang nicht, aber alles Verhängnis, mit Ausnahme von drei Geschützbrigaden mußte gesprengt werden, da es bei dem furchtbaren, noch dazu übergebenen und verbrannten Wege reichlich durch Schlingeln und Baracken färbend, nicht fortzubringen war. Marques schlug sich mit Fußsoldaten und Gendarmerie schnell und glücklich durch und erreichte in vortrefflicher Nacht Mexiko; einen härteren Stand hatte die Infanterie, da sie sich am ganzen Wege recht, links, vorn und rückwärts angefallen sah; sie verlor über 1000 Mann an Tödteten, Verwundeten und Gefangenen, das Regiment Hammerstein, welches die Artilleriegarde bildete, mehr als die Hälfte. Diese Truppen langten erst am 12. in Mexiko an. Von nun an wich alles Glück von den kaiserlichen Heeren, welche unter so guten Auspizien dem Siege entgegenliefen.

Der Kaiser hatte am 23. Februar Escobedo 2 Regus von Querretto geschlagen, wobei Mexiko am Weissen beirath, allein die mexikanischen kaiserlichen Generale hielten den Feind fort zu stark, um im freien Felde die Kampagne fortzusetzen und es wurde der Plan gefaßt, denselben im verhängten Lager von Querretto zu erwarten und nach und nach aufzuräumen; 100 Geschütze fanden in Querretto, es war verproviantirt und Munition auch genügend da, der General (Bera) de los Campos (der Gloden) besaß die Stadt und befehligte die Linien; er war verschanzt, ebenso wie die Stadt und zwei nobelstehernde Forts, durch den Covenito la Cruz verbunden, einer starken Position von Querretto. Der Feind lagerte 45,000 Mann stark gegen 16,000 bald im Feldsitz wie die Position Querretto, besaß den Gros Krax, wo er seine Batterien positionirte, er besaß viele georgene amerikanische Geschütze, das Korps Escobedo war durchwegs mit amerikanischen Hülsen bewaffnet, überhaupt viele Amerikaner in den Reihen dieses Korps und im Gange die Hand der ersten Panzer im Spiel. Am 23. März erfuhr der Kaiser, welcher nach mehreren glänzenden Gefechten, die dem Feinde sehr großen Verlust brachten, sein Hauptquartier am Cero de los Campos genommen hatte, daß Puebla seit 2. März belagert und in Gefahr sei; er beschloß daher Marques mit Kavallerie nach Mexiko zu schicken, deshalb ihm Puebla zu entziehen, 2000 Mann mehr hinzuzuführen, dem erfahrenen General Tabera das Kommando abzugeben, dann aber anzukommen, General Biduval mit blühendster Macht in der Hauptstadt zu lassen und dort so viel Trupps als möglich mit der Bede (Ausbedung) zusammenzubringen, als Wasser im Depot in Mexiko vorhanden seien und mit 6000 Mann Verdrängung nach Querretto zurückzuführen, um dann die Kampagne in der Offensive zu eröffnen.

Mittlerweile hoffte der Kaiser den Feind so viel wie möglich an Querretto feste Position angreifen und aufzureißen. In diesem Augen-

den wurde er durch die That noch denselben Tages und ehe Marquis noch abgegangen war, befehrt. Corona griff nämlich an diesem Tage Queretaro mit 10,000 Mann von Westen her an und drang bis in die ersten Straßen vor, so unerwartet und ungeschm flüchtig der Angriff, daß sicke sich der Kaiser selbst an die Spitze der mexikanischen Reiter und attackirte mit dem vorwogenen Miramon die angrenzenden Klaffen, welche den Ort schon genommen zu haben dachten, während Marquis einen Ausfall an Escobedo unternahm.

Corona machte von 1400 Pferden total veruntzirt, er ließ 4000 Mann, darunter auch 1200 Gefangene, in den Händen des Siegers mit seiner 22 Geschütze. Marquis verfuhrte sich in denselben Nacht mit 1000 Reiter unter General Durango nach Mexico ab, wahn er die Siegeshoffnung brachte und rüßte sich sogleich zum Abmarsch nach Puebla, alle Elite-Korps mitnehmend, und Labara, der sich einschleichen von 8 auf 11,000 Mann in Mexico gebracht hatte, 5000 Mann Garzon lasst, mit dem Befehl, härteste Reva (gehaltlose, landestübliche Rekruten-Aufhebung) vorzunehmen, um andere 6000 Mann unter die Waffen zu bringen.

Die jehrischen Vagabunden (Eperos) der Hauptstadt, welche in den Straßen Geblüth und gaurndir ihr Leben zubringen, boten ein vortreffliches Material, aus beirteigte man sie für alle Fälle, da diese ewig zu Unordnungen geneigt sind und der Belagerungszustand scharf gehandhabt werden mußte — Marquis that Alles, was zu thun war.

Marquis verlor Puebla, und mit diesem Verluste scheiterten alle Kombinationen und ging Alles in die Brüche. Marquis mußte in Mexico bleiben und sah sich am 14. April bereits von 22,000 Mann belagert; er hatte nach dem Rückzuge von S. Lorenzo nur mehr 3500 Mann nach Mexico gebracht und dort war der Stand mittlerweile nicht um 1500 Mann gestiegen, so daß man das Total seiner Streitkräfte nicht über 10,000 Mann anschlagen durfte; dazu kam die Nothwendigkeit die Beschlüßung Mexicos, welche noch keine Belagerung anzuhallen gemocht war, (es war bisher immer mit Puebla dem Sieger zu gefallen, jetzt desoh es Außenwerke von den Franzosen angelegt und verschanzt Caricias statt der unbedenklichen Straßen-Vertheidigung) in Saum zu halten, falls sie sich pronunziern wollte. Vorstieß Diaz hatte in Puebla seine 2000 Mann zurückgelassen, in Cuauclutla Hidalgo, dem berühmten Wahlprüfste, nahm er als Ober-Kommandant der republikanischen Orient-Armee sein Hauptquartier, seine legitimen Truppen fanden all dort und die Tacnaboa 16,000 Mann, Diego Martes mit 4000 Pinos (aus dem Süden), Leiza mit 2—3000 Mann Kavallerie aus den anderen Punkten des Reichs.

Das Kaiserreich erstirnte nur mehr in Queretaro, Mexico und Veracruz, in allen drei Orten von überlegenen Feuten belagert, jede Verbindung mit dem Lande, wo viele Städte noch vor dem Falle Puebla sich zu seinen Gassen zu pronunzierten bereit waren, abgeschnitten. Der Fall Puebla's erstirnte alle diese Erhebungen und drakonische das Wort Freiheit verstoßende Gesetze der Liberalen blieben ihre Bewegung nicht, so Worte wurden durch Falschheit bekräftigt. Der gemeine und trassierte Absolutismus und Terrorismus herrschte, und Alles, was dem sogenannten Imperio dem Hilarador, dem Räuber geliebt hatte, wurde und wird noch beim Leben und Vermögen verpflegt. Vortüglich wird alle Wehrhand in Vaterland-Verächtern gestempelt und Krieg gegen Leben geführt, der hat; an Vordenken, ihm seine Güter einzunehmen, selbst es nicht und die verhassten Fremden haben vor Allen die gemeinen Insaufen geübt zu ertragen.

Der Kaiser schickte mittlerweile den Feind in wiederholten Einfällen. Da Marquis allein von Mexico nicht mehr kommen konnte und sich dort selbst eingeschlossen befand, so konnte er es nicht verhindern den immer Zug erhaltenden Feind nach und nach gegen eingeschlossen und endlich Ende April in Queretaro selbst nach allen Regeln belagert zu sein. Dennoch sagte er den Eusebios, hier mußte anzuhalten und den Feind vor Queretaro sich aufreiben zu lassen. Es war ein Betrugsweltungskindschuß, aber ritterlich, wie Alles, was Kaiser Mar geschah, ein würdiger Kamenträger des letzten Ritters. Seit dem ersten Abzug der Franzosen hat Maximilian geglaubt, daß er keine Pappe Kapelens gemessen, daß er von Mexico gerufen sei, und als Verursacher am Plage anhorchen mußte, den ihm die Vorrichtung angewiesen habe; er wollte daß sein Mexico sich ausschließlich ohne Interesse, er wollte alle Parteien ausschließen, nicht ein Verdröben, nicht eine einzige zu repräsentirende That. Bei seine letzte Regimentsaufbahn befand, er bat sich nicht berichtigt, wie alle bisherigen Prästenden und die Nation verflohen; wie jene; er bat Gnade. Feis für Recht, grüß und als er

von Europa feig verlassen, auf diejenigen, die ihn gefasien und eine Hambock trengeliebenden Fremden geschick, als Mexikaner und Feigjogen ist, um für seine Krone, und sein Recht die eusebische Lampe zu drehen, da war er, da ist er nicht mehr der viel Weisheit allen geliebten, nein er war ein Feind, ein Ritter im vollen Sinne des Wortes und ist ein Opfer seines Willens geworden, für das er den Tod der Vertheiger that, von dem er ein Märtyrer verkauft und verurtheilt worden ist.

Miramon schlug den Feind am 3. Mai und durchdrach seine Linie vor Queretaro, der Kaiser beschloß sich aber nicht, sich durchzuschlagen, wie wir oben geöhbt haben, sondern wollte mit Marquis es aus in Mexico, that, den Feind aufreiben, dennoch wußte die Noth an Lebensmitteln mit jedem Tage mehr in Queretaro und da Tag und Nacht ununterbrochen geschossen wurde, begann auch bald die Munition spärlicher zu werden, obwohl Feis Regim und Bci geschossen wurden. Bald es man Widerschieß in Queretaro und vor allem trat Wasser-mangel ein. Man mußte, um Wasser zu holen, täglich Geisrthe bei Queretaro beschicken.

Der Kaiser soll am Anfangs Mai am Cerro de las Campanas seine Abkantung geschickten haben; wie viel davon wahr ist, weiß ich nicht anzugeben, da Positives hierüber nicht zu erfahren ist.

Endlich sagte man den Eusebios, der Noth ein Ende zu machen, und die Nacht vom 14. am 15. Mai 1867 wurde bald festgesetzt, die feindliche Linie zu durchbrechen und sich in die Sierra gorba durchzuschlagen, wo Mexico sich so lange vor der Intervention gegen Jarez behauptet hatte. Die Truppen waren zum Theil schon, durch die Entbehrungen demoralisirt; leider ist der Mexikaner in Nichts bekähigt, der kaiserliche so gut wie der republikanische. Diese Nacht aber wurde am Kaiser von einem seiner ersten Vänstlinge, dem der Kaiser sein Kind aus der Lasse geschick, dem die Kaiserin Vaterliebe vertritt und mit Wohlthaten überhäuft hatte, dem Kommandanten des Regiments Imperatriz der schwärzliche Unbath bezangen, der wohl je in der Geschichte aufzuweisen ist. Oberst Lopez, so heißt der Grembe und versucht sei dieser Name, und gebarmt durch dieser gemeine, niedertrügliche Verrath von allen Seiten und Rationen, Lopez el guero (der Blonde) vertrieb in eben jener Nacht den Plan an Escobedo und überdarg ihm das Fort Cruz für 10,000 Pesos, so daß um 4 Uhr früh die Liberalen anermert in Queretaro einbrangen und panischen Schrecken verbreitend, das kaiserliche auf 9000 Mann zusammengeschnolene Heer sich nach einigen vergeblichen Unternehmungen Miramon und Wrenby aufstöße oder gefangen wurde. Einiges rettete sich am Cerro de las Campanas, wo sich der Kaiser mit den Generalen Wesse und Castillo befand, eben bereit, die allgemeine Durchbrechung des Feindes in Ausführung zu bringen, ja es war die Kavallerie schon oben aufsteigen und sollte die Avantgarde bilden, als, eigenwillemschaltum, welches in dieser kurzen Kriegsepisode die best berechneten Pläne aus die Tapferkeit Feis am Berathe scheitern ließ, auf diesen Plan zu Schanden machte. Queretaro war gefallen, der Kaiser mit 2000 Mann im engen Raum des Forts la Campanas eingeschlossen, ohne Hilfsmittel, ohne Nahrung; Miramon schwer verwundet, Wrenby in Gefangenschaft geraten, gab sich selbst den Tod. Der Kaiser, der Alles s. floren sah, wollte seine Getreuen retten und ließ die weiße Fahne am Fort Campanas aufziehen, und begab sich in Cuauclutla, er begabte ihn am Fuße des Cerros, umgeben von Mexis und Castillo und nur aus Subaltern-Offizieren, ihrer umgeben von zahlreicher Suite. „Wer ist er, der sich Kaiser von Mexico titulirt?“ frag (spöttisch) Escobedo. „Er bin nicht mehr der Kaiser von Mexico“, antwortete Maximilian an Escobedo beratend, „sondern Jhr Gefangener, Herr General! Hier schreien Sie meinen Namen!“ Escobedo wollte hierauf, sei es, daß ihm die Ruhe und der Zeit des Kaisers imponierte oder sei es aus anderen Gründen, den Vogen nicht annehmen. „Nehmen Sie ihn nur“, sprach der Kaiser, „es ist auch nur um Wunden an diesen Tag Jhrs Triumpfes.“ Hierauf sprach ihm Escobedo ein Pferd an und ritt an seiner Seite. Kaiser Maximilian hat dann Escobedo seinem je ne Generale Leben oder Freiheit nehmen zu wollen, da Alles, was geschah, auf seinen Willen und er der allein Verantwortliche sei; „mit Falschen Ein“, rief er, „ich bin das Haupt der-Leutigen, gegen welche Sie Krieg geführt.“

Der Kaiser, Miramon und Mexis, sowie alle Generale und Offiziere wurden festgesetzt und ein einfaches Anagrecht sollte abgehollt werden. Trotz der allmählichen Verengung von Seite der republikanischer Wobolsten, welche sich nicht scheuten, den Fall einer

Befürchtung des Kaisers als einen Tod zu bezeichnen, das Kriegsrecht als inkompetent ihn zu richten zu erklären, da dieselbe nur einem Tribunal der ganzen Nation zustünde, und Maximilian durch Diktatorien demselben konnte, daß er von einem Theile eben dieser Nation gerufen und von vielen hohen Europäern zur Annahme der Krone bewogen worden sei; trotzdem die Regierung der Vereinigten Staaten in officieller Note Herrn Juárez erklärte, daß die Sympathien der Amerikaner mit dem Moment aufhören werden, als sie einen Akt der Verdräsel begangen und der Kaiser inhuman behandelt würden, „ja Mexico für seinen Tod verantwortlich machen, da dieselbe Republikens Kommissäre und die Konsequenzen gräßlich sein können, trotzdem der preussische Gesandte Baron Magnus als ersten Schritt in S. Luis Votum, dem Eide des Indianers Juárez, machte, ebenso in Cuernavaca, um des Kaisers Leben zu retten, ja Statuten im Ramen Europas, daß es nie mehr das Territorium der Republik betreten werde, trotz Allen was der gemeine Welt beifallen und ein einfaches Kriegesgericht durch einen Teniente Coronel (Oberlieutenant) als Präsidenten an der Spitze, verurtheilt am 13. Juni Rechts den Kaiser, Miramon und Mejia als Räuber und Verräther zur letzten Strafe. Am 14. Nachmittags wurden sie auf den Richtplatz geführt, auf den nämlichen Cerro las Campanas, wo sie so rasch geschossen, alle vier durch ein Telegramm des Baron Magnus die Erklärungen versehen. Magnus suchte sie nun lebendig zu retten, aber es sei der Gebrauch aller größtmöglichen Kräfte, Miramon, nicht den gemeinen Verbrecher gemeint auf den Richtplatz zu führen, da es das erste Mal schon moralisch dem Tod erlitten habe. Nichts half, der Indianer Juárez sagte, er könne das Gesetz nicht umgehen, es sei für die Sicherheit und Würde der Republik notwendig, was und alle Verräther-Generale zu erschlagen. Am 19. Juni 7 Uhr früh wurde Kaiser Max, in der Mitte Miramon und Mejia, Leichter als Verbrecher von hinten am Cerro de las Campanas erschossen. Der Kaiser starb ruhig und mit Würde, er hat nur ihn nicht in's Gesicht schiessen, ja wollen damit nicht unversiebt bleiben, unummei Mexiko, dann Miramon und Mejia die Hände reichend, Rufen alle drei unter dem elden Rufe, der Jense gibt von ihrem elden Jergen: „Es lebe Mexico!“

Mexiko fiel einen Monat später, als den Tod des Kaisers, welchen Marquis lange verheimlicht hatte (sogar dessen Gefangennahme) erfuhr, da nun jedes Objekt dem Kampfe fertiggestellt wogte. Es fiel am 20. Juni einen Tag nach dem Tod Maximilians durch ehrenvolle Kapitulation der Fremden, welche sie Porfirio Diaz selbst anboten; diese lehnen (Befragung von Mexiko) nach Europa zurück, jene Cuernavaca sind, ob Fremde oder nicht, nach den Gruben zu 6—4 und 2 Jahren Gefängnis verurtheilt worden. Die Befragung von Veracruz schiffte sich den 24. nach der Havana ein, wenigstens als Kommissären, und so ist mit Ausnahme Yacatan und Marquez, der sich mit der Kavallerie des Generals Drotoga früh durchschlug, da er nicht kapitulieren wollte, sowie einiger Generale in Mexiko, die ebenfalls mit Marquez durchliefen, sowie des Ministers Saenz und Durango (junge Reichthümer) Alles verloren und im Besitz der Vicerale.)

v. Weiß,

Oberleutnant in der Inf. meist. Arme.

## Armee-Nachrichten.

### Oberreicht.

\*) (Wien.) Seine k. k. Apost. Majestät haben mit der k. k. Entschließung und Schlußsatz vom 23. Juli 1867 das bisherige Infanterie-Unteroffiziers-Porto-epico die Einweisung eines solchen mit schwachem Wunde und kleiner gelassener Wunde für sämtliche Auftragswergeldig zu genehmigen gerath. Derselbe geschieht mit dem Befehligen die Veranlassung, daß diese Infanterie-Unteroffiziers-Porto-epico erst bei Reuanaufstellungen eingeführt werden, — in Folge dessen die demselben den Truppen im Gebrauche oder im Gummigummi-Berichte beifallen, aber in den Reuanaufstellungen entgegenstehenden bisherigen Infanterie-Unteroffiziers-Porto-epico vorerst ausgetragen werden müssen.

\*) Die Befragung Mexiko wird (sicher) ein Akt des Verräthers sein. Sie enthält so viele (sicher) und die Gefangen, besonders Ober Anführer und Ober Reuanaufstellungen, sowie von der Gefangen (oft gefangen) Marquis und des Generals O'Hara, Vertheil von Wunden, (auch mitgenommen) daß deren Gefangen dem Reuanaufstellungen sein dürfte.

X. (Harmlose Waffengeschichten.) Das Abendblatt der „Presse“ vom 23. September l. J. bringt mit vielem Schmucke einen der „Gegner“ „Tagesspost“ entnommene Notiz, nach welcher die meisten Truppen, sowie nicht minder auch das erste Bataillon von Mexiko die neuen Hintereinführungswaffen wieder aufhören magten, weil sie sich als mangelhaft gezeigt hätten. Hieran schließt die „Tagesspost“ aber die „Presse“, man kann dies nicht so genau erkennen, den beizubehaltenen Satz:

„Also nach komplet einseitigen Versuchen und nachdem die Waffensmacher oder Truppen mit den im Schwere ihres Angefichtes bewiesenen Vorräthen der unangenehmsten Gewehr Tausende von Tode, verlorben.“ Ist man erst jetzt zur Einsicht gelangt, daß die Umgestaltung der alten Gewehr nach Wagnel's System eine Unmöglichkeit ist!

Um mit dem gegebenen Stoffe zu schließen, bemerkt endlich die „Tagesspost“ (oder die „Presse“) daß harmlose Waffens-Offiziere der Truppen, welche die höheren Weihen der Waffens-Infanterie sich anzeigen nicht die Gelegenheit haben, längt die Wahrnehmung gemacht hätten, daß schon bei den Vorräthen mindestens 15 Prozent der Gewehr sich als völlig unbrauchbar qualifizieren, und hiernach wären 100,000 Gewehr dem Brauchstufen zugeschriftet werden.

Denn wie an die Analyse dieser Notiz gehen, wollen wir nur bemerken, daß wie dies nicht etwa in der Hand von Allen unternehmen, da und solche nicht zu Gebote stehen, sondern daß wir nur jene Unmöglichkeit, nicht, um nicht zu sagen, Schwachheiten, bekämpfen können, die der harmlose Reuanaufstellungen mit gar zu viel Offensivkraft in einen Jern moderner, gar nicht zu Gebote stehen, da es zu unübersichtlich bemerkt, daß wenigstens er nicht zu Gebote steht, die sich die höheren Weihen der Waffens-Infanterie angeeignet haben.

Also die meisten Truppen, sowie nicht minder das erste Bataillon Mexiko l. J., könnte man nicht vielleicht genauer erforschen, welche man unter den „meisten Truppen“ verstehen soll! Am Ende befindet sich die Mächtige der Gewehr, wenn eine solche in größtem Maßstabe überhaupt fassungsstufen hat, einzig nur auf das erste Bataillon Mexiko, denn dann die „meisten Truppen“ eben nur als ethische Aufschüttung angesehen wurden?

Und der harmlose (!) Reuanaufstellungen glaubt wirklich, daß mit einem Male alle Patroneanfänger ihren Dienst versagt hätten, und daß, — wenn die Rückgabe von Gewehren wirklich eine Tatsache ist — dieser nicht in anderer Gegend zu Boden liegt? Die Grayer Reuanaufstellungen sehr gemüthliche Leute sein, wenn sie sich solche Rückfragen bieten lassen, ohne darüber mindestens zu lachen; hier befinden wir uns bereit flunkern doch etwas genauer.

Es ist keine Sache der Unmöglichkeit, daß nicht hier und da eine Patroneanfänger nicht so leicht als die übrigen und dem Gewehr nach dem Schusse sich entfernen läßt, oder daß bei dem und jenem Gewehr ein Extraktort beist, aber geht vielleicht bei den Vordereinführungswaffen ein etwas zu Grunde, sind diese etwa für die Unmöglichkeit gemacht? Wenn wie noch weiter gehen wollen, und selbst das Wortes mangelhaft reuanaufstellungen bei einzelnen Truppen als möglich annehmen, muß hieron die Schuld gerade im Systeme liegen, und soll man sie nicht etwa in anderen jüdischen Umständen j. B. in mangelhafter Uebernahme suchen? Jmal wenn man aus keiner anderen Provinz des Kaiserthums von ähnlichen Dingen hört?

Der Aufpruch, daß nach einseitigen Vorräthen der Waffensmacher aller Truppen, von welchen dem Verfasser der Notiz vernehmlich geträumt hat, außer ihm wohl kaum noch ein Erblicher hies, sowie von den Tausenden, die sie verlorben haben sollen, etwas nicht dürfte, — daß man also jetzt zur Einsicht von der Unmöglichkeit der Anwendung Wagnel's System zur Umgestaltung von Reuanaufstellungen gekommen sei, eine Einsicht, die nur in der Grayerficht gegeben dürfte, beweist die fabelhafte Harmlosigkeit (!) des Reuanaufstellungen, wie nicht minder Jense, die mit der Reproduction solcher Reuanaufstellungen weiß Gott weiden haben gemacht zu haben glauben. Der geistige harmlose Verfasser selbst haben seine Jere zu Gebote stehen, mit Ausnahme Wagnel's selbst alle jene Truppen, welche die Umgestaltung ihrer alten Gewehr bereit beschließen, mehr oder weniger dem Wagnel's Prinzip verordnete Systeme angenommen haben! Wie können die Vordereinführung der Grayer Truppen, die einiger Umgestaltung liegen zu deren Reuanaufstellungen hat, abzugeben können; er hätte erforschen können, daß die Schwierigkeiten der Erzeugung der Wagnel's Gewehr überwinden sind, und deren Vervielfachung, sowie wie hier: in immer beifallender Weise von Station gibt, wie auch, daß es hier Reuanaufstellungen auch nur im Zaume einfällt, sich so einem zu klammern, und die Umgestaltung von Gewehren nach Wagnel's Prinzip für eine Unmöglichkeit zu erklären.



zuvi Grinnerungsmetallfollaten, eine frantfififhe und eine itallienififhe erhalten, die man nun auf die den Krieg 1866 Metallfollaten verteilte werden follen, fo hat jener Solbat Summa Summarum metallfififch die aufgemeinen Gefaltungsfahrt 9, fage Runn Etfeh Solbat erhalten an eben fo viel fofelige Metallfollaten an der Bruft hängen, ohne auf nur die fteinfie herzugezogene Metallfollaten verfeht zu haben. Hat einer nun gar das Glück fofich auszuzeichnen, fo kann der itallienififhe Solbat, bei der Gefaltungsfahrt, womit in Italien überdies Tapferkeits-Medallfollaten ausgeftheilt werden und bei dem Umfthande, daß j. B. die fteinfie Tapferkeits-Medallfollaten für fofe herzugezogene Gefaltung von Runn werden wird, im Runn fofich Metallfollaten befommen haben, daß diefeften auf feiner Bruft kaum Platz finden. Wer fofich fofen in Bologna einen Unteroffizier der Artillerie, welcher mefth der goldenen dertmal die fteinfie Tapferkeits-Medallfollaten hatte und auf derfenen noch 8 andere Grinnerungsmetallfollaten befaß, fo daß nicht weniger als eine goldene und 11 fteinfie Metallfollaten feine Bruft fterten.

Als ob es aber an den vorhandenen Medaillen nicht genug wäre, will man nun auch ein sichtbares Zeichen für die „lobenswerthe Anerkennung seiner Leistungen vor dem Feinde“, natürlich abermals in Form einer silbernen Medaille schaffen, und da klagt man noch in Italien über mangelhafte Anerkennung des Verdienstes.

**Frankreich.** (Das Lager von Chalons.) Die Begierde, den französischen Soldaten in seinem eigentlichen Element, so weit wie im Frieden möglich, nämlich im Lagerleben selbst beobachten und kennen zu lernen, ließ in mir (nach dem Entschluß reifen und zur Ausführung bringen, dem Lager von Chalons, diesem seit Jahren so viel besprochenen militärischen Plage, einen Besuch abzustatten.

Zunächst 6 Stunden führte mich der Wegzug von Paris über Gernay und Chalons nach Sainte Wommelan, von wo einer auf der Zahl der bereitgestellten Convois mit in einer Viertelfahrt nach dem mittlen im Zegertrein gelegenen Dorf Groß-Mourlain brachte. Chalons, von wo das Lager seinen Namen hat, liegt doch fast drei Meilen entfernt, aber die Welt hat sich daran gewöhnt, den Namen schreibend. In einem der vielen in Groß-Mourlain gelegenen Gasthöfe fand ich ein vollständiges genügendes Unterkommen. Man ist, wie es mir scheint, auswärts im größten Wohlsein über das, was eigentlich das Lager von Chalons versteht, ziemlich schlecht unterrichtet. Etwa vier Meilen von Chalons ist, wie erwähnt, zwischen den Dörfern Groß- und Klein-Wommelan auf einer Höhe, die etwa  $\frac{1}{2}$  Meilenweite und noch mehr umfasst, ein hübsches Lager errichtet. Dasselbe bildet (einzeln) ein geschlossenßes Ganze, sondern bald da, bald dort tauchen die Zegertreie auf und man entfernt sofort, daß man in der Umgebung des Lagers auf die beiden Dörfer befondere Rücksicht genommen hat, weshalb auch die das Ganze einnehmende Fläche von so großer Ausdehnung ist.

Innerehalb des einen Lagerfelds liegt das Dorf Oor - Bouwmeis, welches in seiner Ausdehnung den großen östlichen Theilen gleichkommt, in seinem Aussehen aber vollständig einer kleinen Stadt gleicht. Nicht ein Steinbaud ist dort zu finden. Das Dorf hat auch einen vollständigen Lagercharakter angenommen und vermöge der Einrichtung, das dort auch wach Aufhebung der eigentlichen Lager zum Regimenter Infanterie jüdisch sind, sind auch alle zur Bequemlichkeit dienenden Gebäulichkeiten in der Lage sich halten zu können. Das Dorf besteht aus nicht Anderem als Restaurationen, Kaffee- und Weichhäusern, Garküchen, Kaufhäuser zum Bedienung des Soldaten. Selbst Hotels mangeln hier zu finden. Dort steht mit großen Lettern, das jede Art Soldatenmehl sofort gemahlen werde, hier wird angezeigt, daß man Feigenbäume kauft für einen Tausendthaler, Kaviarier oder Kaviarier für fünf Thaler. Über der Bildsäule steht geschrieben auf dem Grabstein: Ich bin ein sehr alter Herr. Eine Eingangsstraße in Calas charakteristisch für die Stadt und Lagerorganisation sehen nicht die Eisenbahnschienen sind bis in die Lager hineingeführt. Unter den Gefängniszellen habe ich noch ein Weinhaus drinnen, in welchen zum Champagner, diese auch als gewöhnlich, 30 Centimes das Glas, verkauft wird. Der Feigenbaum nicht vergessen, der er sich nach in der Champagne befindet und vollständig Cernay und Reims die Stadt Calais der Hauptstadt des Cham pagne ist.

Der Lager selbst finden wir eine große Anzahl massiver Gebäude. Bündel liegt jeder höhere Offizier bis zum Major in einem von

Der Lager selbst finden wir eine große Anzahl massiver Gebäude. Bündel liegt jeder höhere Offizier bis zum Major in einem von

Wassersteinen aufgeführten Hause, in welchen sich Räume befinden, welche man häufig sehr wohl Stuben nennen kann. Dann sind für zwei Regimenter, den eigentlichen Lagerbestand, Blockhäuser errichtet, und endlich gibt es eine große Anzahl vollständiger Erbschaften, d. B. ein großes Lazareth, ein Intendanturgebäude, ein Proviantmagazin und andere.

Der nun überdies bei weitem größere Teil der Truppen liegt, in Einwand-  
Zelten, die durch Pfeile aus der Erde befestigt sind. An zwei Seiten sind  
Öffnungen und die Einwand löst sich an beiden Öffnungen aufspannen.  
So das ein ganz bläulicher Ein- und Ausgang gefildet wird. In der Mitte  
des Zeltes steht eine feste Stange das Ganze zusammen. An der Stange  
sind Holzriegel angebracht, welche zum Aufhängen der Kleider dienen und  
an diesen Riegeln findet bei der Infanterie auch die Gewehre und die übrigen  
Waffen aufgehängt. Jeder Mann hat seinen Strohball im Zelt. Diese Zelte,  
etwa 8 Schritt im Quadrat, beherbergen etwa 8 bis 10 Mann. Die Of-  
fiziere liegen in Zelten, welche den beschriebenen vollständig gleichen und  
der Kampfnische liegt mitten unter seinen Leuten. Die Zelte sind flach-  
gewölbt und der französische Fußsitten hat die äußeren Umgebungen der Zelte  
mit Blumenanlagen und schönen Ruten darüber verziert, das man in ein-  
zelnen Theilen des Lagers in einem Garten zu manchen vergleiht. Besonders  
hat sich die Artillerie ausgezeichnet, diese in der französischen Armee immer  
als Intelligente Waffe bezeichnete Truppe. Aus dem leicht zu formenden  
Rheinlein sind die verschiedenartigsten kleinen Posten, Brücken, selbst Klein-  
feiten wie Kanonen geformt und zur Verzierung des Lagers verwendet.

Der Eintritt in das Lager fand bei Abends 9 Uhr ganz friedl. Ich drömte mich von Morgens bis Abends im Lager, trat bald zu dieser, bald zu jener Truppe nicht befragter Soldaten und erfuhr überall die gleiche hüfliche und freundliche Aufnahme. In wenig Minuten war ein Gespräch im vollen Gange, man lud mich in ein Stüb, zeigte mir bei der Infanterie das Geschloßgewehr, äußerlich dem Jänsbändelgewehr ganz gleich, und suchte mir Alles das mitzutheilen, von dem man annahm, daß es für mich von Interesse wäre. Ich fand unter den Truppen eine zwar kriegerische, aber keineswegs eine provozirende Stimmung. Einem der Regimenter gehörte zu denen aus Werthe genommenen, das 85., und man sprach in dessen Zöglingssache aus von Werthe. Die Silberbrennen der Soldaten waren für den Marschall Werthe höchst empfindlich. Der Abzug der französischen Truppen aus Werthe hatte, so viel weiter man bald hörte, in seiner Weise dem französischen Nationalgeist einprägen. Die Abende noch 9 Uhr bradte ich in der Gesellschaft einer großen Anzahl Offiziere, Leutenants und Kapitäns zu. Auch einzelne Wajors kamen bald vorüber. Der Speisefaal des Hotels, in welchem ich wohnte, vereinigte die Gesellschaft. Die höheren Offiziere blieben sich mehr zurück, als ich immer geglaubt hatte. Sie erwärmen Schlachtplatz, dies war der gangbare Scherz.

viel prononciert, als unter den gemeinen Soldaten. Auffassung auf Abenteuer  
 nicht wechelt. Auch zeigte sich da und dort eine Bitterkeit, welche  
 ich bei den gemeinen Mann in keiner Weise gefunden. Die Abführung  
 der Leute fand ich vortheilhaft. Die Kamache und weite Hufe des Infanterie-  
 regiments sind ein Vergnügen, welches sich alle Armeen mit der Zeit aneignen  
 werden. Die Verpflegung des gemeinen Mannes im Lager besteht  
 Kaffee des Morgens, einer Suppe mit Fleisch und Gemüse von 11—12  
 Uhr und einer gleichen Suppe von 6—7 Uhr Abends. Diese Leute denken  
 sich für einen guten Soldaten gefast. Die im Lager errichteten Militär-  
 köchen haben sich ganz vorzüglich bewährt. Die Haltung der gemeinen  
 Mannes, sein ganzes Wesen, sein Benehmen wie dem Offizier gegenüber,  
 haben mir sehr gut gefallen. Ich fand nirgend Ruchheiten oder Unschick-  
 lichkeiten den Vorgesetzten gegenüber. In der Regel der Eingekerkerten  
 sind diese alten graubärtigen Gefährten, welche von Afrika und der Krone  
 zu erzählen wissen, wo sie denn schon ist, so sehr bewundern, daß die Leute  
 vor ihnen mehr Respekt hatten, als vor vielen Offizieren. Dem Exerzieren  
 der Armeen wohnte ich sowohl bei, als ich Gelegenheit hatte, noch ein  
 größeres Manöver zu sehen. Die Detailregimenten enden die Kuratelle,  
 welche in anderen Armeen ebenfalls ist. Was fragt sich nicht zu sehr an-  
 Dagegen ist ich bei dem Manöver, mit welcher Leichtigkeit sich die Batail-  
 lons bewegten, der Schützen vornehmen und in Einzelheiten vorgingen.  
 Anstalten auf Bataillon löst sich und zog sich zusammen. In Afrika be-  
 merkte man die Vereinigung von Ruhe, Ueberlegenheit und doch kleinen  
 Handeln. Der Franzose verliert, was man so sagt, in den Kopf und sieht  
 in Angewohnheit, in denen wie bei Waterloo das verhängnisvolle „Sava-  
 qui point“ erlosch, hängt der Einzelne doch noch jeden etwas ankündigen  
 Umstand, um Widerstand zu leisten und sich dadurch selbst zu retten.







# Militär = Zeitung.

Nr. 76.

Samstag, den 28. September 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das IV. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen auf die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girsfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumerations, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Des verwichenen Jahres neue Folge.

(Fortsetzung.)

VI.

Da die Verpflegungs-Anstalten, als ein sehr kostspieliges Apparat der Militär-Verwaltung bekannt und selbst Fachmänner zugeben, daß in dieser Verwaltungssphäre zahllose Unfälle bestranden, deren Verhinderungsfäden sein angelegt sich theilweise in Schichten vertheilen, die jede Nachforschung im Vorhinein zu verhindern die Macht hatten, nicht minder jeden Versuch zur Erneuerung des Uebelstandes in seinen Schling-Erfolgen zur Unflucht zu gestalten mußten, so fragte es sich, ob es ganz werthlos wäre über die größtmögliche Reuktion einer Anzahl Untersuchungen anzustellen, die wiewohl durch erhöhte Militär-Kontrolle heutzutage in ihren Inkonsistenzen beschritten, doch vielleicht morgen und gerade im entscheidenden Augenblicke Mittel fände, „durch geschickt angelegte Fäden, die Kontrolle an Organe zu übertragen, die entweder als ausdrücklich erkannt, oder mit Rücksicht auf ihre Schwächen keine Beforgnis einflößen würden?“ Was schon einmal da gewesen, könnte bei der Größe der Verfassung sich immerhin wiederholen, und so will uns scheinen, daß, wenn auch eine gründliche Heilung allein durch Befreiung des Uebels auszuheilen sei, doch schon daselbst minder fälschbar wird, wenn dessen Dimensionen verringert werden. Es entsteht nur noch die Frage, ob diese Verringerung möglich und auch zweckmäßig? Wir antworten mit unbedingtem Ja!

Die Kriegsführung der Gegenwart ist wesentlich verschieden von jener der jüngsten Vergangenheit. Die Schnelligkeit der Vorförderungs-Mittel gestattet eine bisher nicht gekannte Rapidität der Konzentration der Streikkräfte am Kriegsschauplatz.

Die lange Reihe von Magazinen, welche den Vormarsch auf weite Strecken begleiten mußte, fällt jetzt hinweg, anßerdem sind dermaßen die Wälder an einem ungebrochenen Kriege interessirt und dessen stillstehender Rücken Erfolg. Die Magazine-Verpflegung tritt jetzt erst in unmittelbarer Nähe des Kriegsschauplatzes ein, da es der Regiergung daran liegt, den Wohlstand ihrer Unterthanen auf demselben nicht zu verkommen, oder durch Anknüpfung ihrer Produkte eine ungewöhnliche Zehrung momentan herbeizuführen.

Da überdies jede Vorrückung in ein feindliches Land, auch zu den Ressourcen dieses Landes ihre Anstöße nimmt und nur im nothgedrungenen Falle, oder aus politischen Rücksichten den eigenen Verpflegungs-Nachschub beansprucht, so richtet sich daran, daß eine wesentliche Reduktion der Verpflegungs-Magazine nicht nur möglich, sondern auch

im Interesse des Militärs-Vorraths und der Verwaltung nothwendig ist.

Wir betrachten das Institut nicht als Selbstzweck oder nur für friedliche Verhältnisse berechnet, weil alsdann ihm mit gutem Gewissen „Lebe wohl!“ zugebracht werden könnte, aber wir ziehen den Kriegesfall in Betracht und wollen die Anzahl der Magazine im Frieden durch den ausschließlichen Bedarf im Kriege bedingt wissen. Nach dem Vorkriegsstande sind wir abernützlich, daß durch den Beibehalt der Magazine in den Festungen ersten Ranges und höchstens noch in den vier Hauptstädten: Wien, Prag, Pest-Oden, Bemberg, während des Friedens ein hinlänglicher Vorrath gekostet sei, um damit beim ausbrechenden Kriege in jedem Falle das Nöthige zu haben.

Der Lieferungen wird man auf keine Weise entbehren können und der Selbst-Einkauf ist eine Chimäre, die von der Oekonomie der Kräfte nichts wissen will und sich über die Kosten hinaussetzt, die ein einkaufendes Personale bereitet. Die Lieferung bleibt also unter allen Verhältnissen die bis jetzt durch gar nichts zu ersetzende Bezugsquelle. In dem Maße als die Armee im Kriegesfalle im Vorrücken begriffen ist, brauchen die Magazine sich nicht zu erneuern, sondern sie besorgen sich jene Linien, aus welchen sich die Kolonnen-Magazine ergänzen und die Lieferungen besorgen die verlassenen Magazine-Linien, indem sie für die Füllung der Verpflegungs-Magazine und diese für die Ergänzung der Kolonnen-Magazine sorgen.

Auf diese Weise kann die Regelmäßigkeit der Verpflegung nicht so leicht beeinträchtigt werden, da bei der Leichtigkeit des Vertriebes sich leicht Lieferanten finden, oder schon bestehen, welche im Frieden mit der Liefersungs-Manipulation vertraut, auf jedes Verbot bereit sind, aus den in Bereitschaft gehaltenen, oder sonstig sich ergänzenden Vorräthen beliebige Quantitäten an beliebige Oerter zu speichern. Natürlich dürfen die Lieferanten nicht jenes Schicksal und Vorschicks ertheilen, welcher den Magazinen zu Theil wird, weil hier nicht die Person, sondern überhaupt das Gelingen eines Unternehmens zum Besten der Armee in Betracht fällt.

Es dürfte nun die Zweifel sich verringern, ob die Lieferung Sicherheit für eine ununterbrochene Verpflegung zu gewähren im Stande ist. Und sollen sie noch bestehen, so werden sie auf doppelten Gründen anhaltbar. Erstens werden die Armeebehörden die jetzt auf keinem anderen als dem Liefersungswege beschafft, und zweitens können die Kosten dieser Art Verpflegung auf keinen Fall größer sein, wenn die problematische Magazine-Intervention aufhört, im Gegentheil sie müssen geringer werden. Bergegenwärtigen wir uns nur, daß die Verpflegung

Magazin nach dem Vorschlage 1862 1,750,000 Gulden umsprechen, wobei weder dessen Kontrolle, noch das bei den Central-Rommannen zur Bekämpfung anderer Personal, noch die Punkte für Magazins-Ersatzstoffe, oder die Kosten für deren Inhabung, wenn sie in äussersten Nothfällen untergebracht sind, noch die Wehrerzulagen, noch die Manövernährungs-Beschäfte etc. mitbegriffen sind. Dazu kam dies Alles berücksichtigt, wozu und seine Mittel zu Gebote stehen, so kann man die Magazinskosten gewiss mit 2½ Millionen annehmen. Bleibt man einen Vergleich zwischen den Groszbeträgen für die Kommandanten und für die Magazine, so wird man finden, dass die Ausgabe für letztere mit 48,121,557 sich bezieht, folglich die Magazine mehr als den 24. Theil oder volle 5 Prozent der Kommandanten-Ausgaben ausbezogen verschlingen, damit der Soldat Brot, Holz, Stroh, Licht; die Wehrer Zulagen erhalten können. Anprecher solch eine Veranlassung, mit deren Aufwand man 15,000 Gulden jedes Jahr mehr als den Habitus erhalten und denselben eine tüchtige Ausbildung geben könnte, die in einem Decennium eine Macht repräsentiren, welche im gegebenen Augenblicke über das Wohl und Wehe des Vaterlandes ausschreibend eingreifen im Stande ist.

Nicht selten also für den Vordruck der Magazine Alles für die allgemeine Ernährung der Lieferungen. Wenn man auch die Lieferungen Lage zu führen Ursache hatte, so war mehr die Art und Weise, in der man die Lieferungen vortrug, Schuld daran. Man schloß Lieferungs-Kontrakte auf drei Monate, auf ein halbes, mit den geringsten Zuschüssen auf ein ganzes Jahr ab, und diese Unschicklichkeit, sowie auch anderwärts, allgemein bekanntes Geschäftsgeschehen, mit denen die Lieferanten zu kämpfen hatten, machten die Lieferungen nicht besonders einladend. Es hielten sie nur zureichende Zeiten oder Tage an, welche sich durch unerschöpfliche Vorräte Genuß für alle Weibchen abschließen ließen, aber jedes solide Haus von den Lieferungen ausfallen liess, so die zeitliche Konsumierung unmöglich machten. Wird jedoch die Lieferung auf Jahre hinaus in solche Hände gelegt und einer firmen Antwort, auf die man mit allem Recht und Gut für die Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten einsteht, werden ihr auch bei einem voranschreitend bald zu verwirklichtem Bedarf zureichende Mittel gegeben, so führt mit Wahrscheinlichkeit, daß eine Stärkung oder ein Kontraktstich nicht zu befürchten sind, auch die Bekämpfung einer Geheimniss, wenn es noch irgend möglich sein kann, besser durch einen Kontrahenten erzielt sein würde, der davon mit seinem Gewinne interessiert ist, als es die nun bei den Verpflegungsmagazinen der Fall sein konnte. Es könne nur auf eine Probe an, eine Probe, die keinesfalls frühfälliger Entscheidungen in Lage bringen könnte, als die wir bis jetzt erlebt haben, und wenigstens das einzige Gute anzuweisen hätte, daß sie jedenfalls dem Acker weniger schaden würde.

Das den Kostenpunkt anlangend, so haben wir ihm durch Ziffer einen möglichsten getreuen Ausdruck in geben versucht, er zwingt uns zu der Erkenntnis, daß es ganz überflüssig ist, einen so kostbaren Vermittler zwischen dem Ueberbringer und berechtigten Lebernhaber der Verpflegungsmittel zu unterhalten, der überdies eine Menge Zeit, Arbeitskräfte der Truppen, welche bessere Verwendung finden könnten, in Anspruch nimmt. Kann man ein Institut nicht ganz entbehren, so erfordert es die Klugheit und das finanzielle Gebot, daselbe auf jeden minimalen Maß zu reduziren, das einzig und allein durch die militärische Interesse im Kriegsfalle hervorgerufen wird.

An das Verpflegungsmagazin ist jedoch das Bäder-Personale angeheftet, die Bäder-Depots stehen mit ihm in Verbindung und darauf ruhenden Zwecke die Unentbehrlichkeit der Ersten bezeugen.

Mit Nichten! Das Bäder-Personale ist im Frieden leicht zu verschmerzen, die eigene Regie-Verordnung gleichfalls eine ganz entbehrliche. Uebrigens will wollen es nicht ganz abweisen. Bei den wenigen als Stamm für einen Kriegsfall verbliebenen Magazinen werden gegen Kommissär-Bäder-Virtuoson ausgebildet werden können, um den ersten Bedarf zu decken, wenn schon überdampft zur Verbindung des Kommissär-Bades eine eigene Institution notwendig ist. Was noch vom militärischen Bedarf im Kriege abgeht, das kann leicht entweder durch Engagement oder durch Ausbeutung von Heilbädergegenden auf Kriegsbäder aufgebracht sein. Das Volk, welches an jedem Kriegsfalle ein reges Interesse nimmt, wird nicht säumen bei geringfügiger Leistung sich willig zu unterziehen, da es weit größere Opfer zu bringen bereit ist.

Was die Bienenmagazine anbelangt, so ist deren Anlehnung an die Verpflegungsmagazine eine beschränkte. Aber selbst die Anlehnung-Korrespondenz will und nicht recht einleuchtend. Wir sehen nicht ein,

warum alle solchen Anlehnungen, wie Rassen, Berg-Lammern, Zwieler, Trampelbienen etc. ihren Bienen-Betrieb nicht selbstständig verrichten können und dazu noch eigene selbständige Wäcker-Behälter bedürfen.

Man muß nur unterrichten permanenten und vorübergehenden Gationen, und bei den ersteren anstoss auf den Bestand von Rassen-Verwaltungen reflektiren.

Dort wo Bienen nicht vorhanden sind, dort wäre der Bienen-Betrieb, beim Ausfall der Verpflegungsmagazine, bei den Gemeinden zu unterbreiten. Der Romanen muß ohnehin verpflichtet für Militär-Unterstützung in sorgen. Man überlege ihnen das Betragen und die Bienen gegen ständige Abnahme-Einstellung, wenn man es nicht vorziehen wollte, daselbe selbst in's Eigenthum der Gemeinden gegen Vergütung zu überlassen. Eine Schätzung oder Bewandlung des Acker ist nicht zu fürchten, die Haltung einer Gemeinde als kommunale eine gute Beispiel. Dem kriegsmässigen Geschäft am Ueberhand überlassen man ganz der Sorgfalt der garisonierten Truppen.

Natürlich müßte die Gemeinde, welche so große Kosten aufzuerlegt, der normalen Verhältnissen auf eine entsprechende Gewissung zählen dürfen. Diese Gewissung ist nicht schwer zu geben, sobald die Kriegsmacht mit Rücksicht auf die angeordnete Tüchtigkeit und Schlagfertigkeit der Truppen einmal, freigelegt, nicht jeden Augenblick veränderlichen Schwankungen unterliegt.

Man muß schreien, daß darüber vollkommen Klarheit sein sollte, welche Verhältnisse die Armer empfinden hat, um allen Eventualitäten bauernd geworden zu sein. Unternehm Verhältnisse, die der Verpflegungsmagazine auch mit unerschöpflichen Mitteln weichen, wie dies mit der Kriegsausnahme der Fall ist.

Es gab eben Ausnahmen mit ihnen, die Krieg nicht zu thun hat. Man sieht, daß untergeordnet, ganz belanglose Hindernisse eine in ihrem Gefolge für's Militär-Verkehr ersprießliche Maßregel nicht beziren dürfen.

Es muß vielmehr nach jeder Richtung, in jeder Richtung, der volle erste Blick verberichten, alles das, was reformbedürftig ist herausheben, nicht bloß in der Form, sondern auch vom Grund aus zu umplanen. Das Ziel der Militär-Verwaltung ist nicht sobald erreichbar.

Eine durchgehende Verbesserung in allen Dingen kann nicht das Ziel eines Einzelnen sein, es bleibt sonst einseitig durch die Unmöglichkeit in jeden Augenblick sich einen klaren Einblick zu verschaffen. Man hört nur Klagen, fühlt die Dringlichkeit, sieht die Unangemessenheit in so mancher Richtung, glaubt sich aber nicht immer berufen durch schmerzloses Handeln die Grenzen der Dringlichkeit zu überschreiten. Dies ist auch nicht notwendig. Es genügt das Versehen eine Streichfuge durch Fortsetzung zu beheben und so den Interessen der Wahrheit zu dienen; denn nicht Irrthum ist der Feind der Wahrheit, sondern die Unmöglichkeit, welche so sehr fürchtet um dem eingetragenen Gleichgewicht geworfen zu werden. Irrthümer werden durch den Prozeß der Verbesserung geklärt, indem sie im Kampfe gegen einander der Wahrheit den Weg bahnen. Wer Recht oder wer Unrecht hat, fällt hier nicht in's Gewicht. Es ist genug, wenn durch Aufklärung das Geistes immer mehr und mehr Kräfte in Thätigkeit gebracht werden, die zur Unterordnung anregen, auf die Gefahr hin, die fortgesetzte geistige Gemüthskrankheit unsanft zu unterbrechen, oder die Biele zum Schreien anmangelnd zu hören, die so Wunden verfürbt, auf dem durch Alter theuer gewordenen Pfad fortzutappen und so jeder Verbesserung als ein fremdartiges, oft verberbliches Element anzufinden.

Eine Reform aber, soll sie lebensfähig sein, darf nicht ein bloßes Schwert repräsentiren, sie würde einem schmerzhaft gewordenen, nun angegriffenen Gebäude abreißen, dessen äußerlicher Anblick, auf die erschütterte Grundlage keinen Einfluß hat. So ist es mit der Reform, wenn nur die Formen, die Namen wechseln, aber das Wesen das Alte verbleibt, und seinen gewohnten Weg weiter geht. Hier kann es sich nicht darum handeln der Sache die Form zu geben, die sie fassen, diese oder jene Form, den Personen den Sattel oder Sporen zu geben, noch an einzelne Prinzipien anzuknüpfen; sondern vielmehr darum, auf die Untersuchung der Prinzipien, worauf sie beruhen, ausgehen, das Wesen und die Natur der Sache durch Analyse gründlich zu erfassen, und hierauf einen ganz neuen Plan aufzuführen. Die Zeit ist nicht mehr darnach und mit lauen, treibenden Ausnahmismitteln zufrieden zu stellen, wir müssen — um uns selbstig aufzubauen, statt eine Stellung oder ein Land an seinen Grenzen angreifen und zu bezagen auf das Royau oder die Hauptstadt losgehen und so im Zentrum die Entscheidung suchen, wenn wir und aller Vorbereitungen ersehen wollen.



weitere und ohne Selbstbatterie aufgestellten sogenannten Gefechtsbrigaden, aus 4., 5., 6. und 7. Kompanien 6. Bataillon, in Zukunft den 2. Reserve- und dem Vorposten überlassen bleibt?

Das einfachste wäre nun freilich, Gefechts-, Stellung- und andere Angelposten in hinreichender Masse zu reorganisieren. Gefechts- aber aber ist man in der Lage zu sein?

Darum plaidiere ich für die Beibehaltung desselben der Kartätschen-Infanterie, als Kartätschen-Infanterie in der Absicht zur Verstärkung von Stellungen und Befestigungen durch Eröffnung der Feuerkraft.

Es ist bekannt, daß die meisten Gefechtsbrigaden einer Schanze erst legten, wenn die Sturmtruppen derselben ziemlich nahe gekommen sind, daß hauptsächlich die Kartätschen-Infanterie den Ausschlag gibt. Ein früher eintreffendes Bataillon, ein Eingehen in den Gefechtskampf, liegt die Gefahr in sich für den letzten entscheidenden Moment ohne Gefechtsbrigaden zu sein.

Wenn aber die Kartätschen-Infanterie in Bezug des Hauptzwecks der Schanze bisher immer den Ausschlag gab, so liegt das Begehren nahe, diese möglichst anzunähern d. h. massenhafte Kartätschen gegen den Feind zu senden.

Wohl wenige Militärkenner wagen es nun zu sagen, daß das glatte Geschütz in der Kartätschen-Infanterie überlegen war.

Nicht nur in Bezug der günstigen Stellung, der theilweise größeren Anzahl von Schützen, sondern hauptsächlich in der Feuerkraft, weil die jene der gegnerischen Geschütze um das Doppelte bis 2½fache übersteigt, und in der Möglichkeit des Auffehens der Schützentruppe.

Gegnerische Geschütze haben daher in dieser Beziehung die Chancen nicht flüchtig gemacht.

Nachdem es nun bei den Kartätschen hauptsächlich auf schnelle Feuer und große Schrotkraft, weniger auf theoretische Schußgeschwindigkeit ankommt, weil die vielen Ziele, welche sich beim Sturm einer Schanze als Plänkler, Unteroffiziere, Reserve, Umgehungsabteilungen, Arbeiter und Freiwillige neben und in den verschiedensten Distanzen hinter einander stellen, nicht leicht gleichschicklich werden können, so werden Kartätschen-Infanterie die Beibehaltung der Schanze erleichtern können.

Ich habe Kartätschen-Infanterie, bei welchen der Einschlag des Wunders, überhaupt der gewöhnlichen der Masse anhängenden Mängel fast gar nicht zur Sprache kommt, mit gegnerischen und glatten Geschützen vertrieben gesehen und hätte der Karte die Wirkung gegeben, weil man deren 7 abschloß, während die glatten Reiter 6, die gegnerischen nur 2 Kartätschgeschosse gegen die Schanze sandten.

Bekannt ist, daß die Glatte-Kartätschen-Infanterie keines Ersatzes bedarf und auch vom Boden, von der Brustwehr abgerückt werden kann, und genügend Treffsicherheit besitzt, wenn man ihre Richtung durch eine auf der Brustwehr besetzte Batterie bezeichnet.

Nach dem 1. B. an der feindabgewandten Seite einer Traversen, der Plänke dreier Kartätschen-Infanterie in gehöriger Zahl vorgerichtet, bestimmt zur Abwehr des Sturmes mitzuwirken, so kann ein einziger mit Hühnerfüßchen versehen Mann 15 und 20 Schuß einmündig auf einmal gegen den Feind senden, und dazu bedarf es keines Geschützes, keiner Plattform, keiner langwierigen Abnutzung der Mannschaft — nicht als 2—3 Schuß Raum an der Kammlinie, einiger Batten und Räder.

Die mit Hühnerfüßchen ausgerüstete Infanterie — wird man sagen — bringt eine so bedeutende Masse Kugeln gegen die Stürmenden, daß diese fast wieder zu vermeiden unfähig ist: Gut — viele Kugeln, dann viele Infanterie — ist aber immer viel Infanterie! — Ich weiß ganz, daß auf 2 Klassen Kammlinie 1 Infanterie kam und dabei war der wichtigste die Schanze umschwebende Feind mit Hühnerfüßchen angriffen!

Die beiden Infanterien, welche den Raum ausfüllen würden, auf welchen jetzt die Karten vorgeschoben sind, stehen vielmehr — aber da muß es ihnen um die Bekämpfung der Schanze sehr ernst sein — zusammen 20 Schützlinge in der Mitte ab, der Reiter (wenn man den betreffenden Mann so nennen will) im erforderlichen Falle ebenso viele Reiter, deren einer, wie ich schon zu erklären glaube, 20 glatte Schrotte fast und dazu Stab und Hilfe die Wirkung vermehrt.

Um wie viel werden aber kleine Werte im Gebirge, als, Thal und Passieren, die vielleicht 2—3 Geschütze und kaum 50 Mann Befestigung haben, Aufgraben und Belagerungsbatterien durch sie geschützt und dazu bedarf es weiter gar nicht als der feineren Erzeugung der Kartätschen-Infanterie ohne Stütz- und sonstigen Anhang — einige Versuche über die zweckmäßigste Stellung und Befestigung der Batten, sowie der Aufnahme einer vielleicht 2 Seiten umfassenden Infanterie in das Kartätschen-Regiment, — gewiß beabsichtigte Forderungen.

34 formuliert daher die Wünsche bezüglich der Kartätschen-Infanterie in drei Punkten:

1. Strehen nach Vervollständigung der Karte.

2. Beibehaltung des alten Vorraths an Stab- und Reiterbatterien und Deposition derselben in den Festungen.

3. Einführung und weitere Erzeugung der Kartätschen-Infanterie zum Zwecke der vollständigen Befestigung der Befestigung gegen Sturmangriffe in welchem Maße es wünschenswert wäre, die Stützen, von welchen auf dieselben als Kartätschen wirken werden, (gegenwärtig zwischen 150—200 Schützlinge) vom Aufwandsstande an zu verkleinern.

B.

## Literatur.

Vorlesungen an dem Gebiete der Kriegskunst und den Kriegswissenschaften, erstattet durch kriegsgeschichtliche Beispiele. Von August Terschakowsky, Oberstleutnant im 37. Infanterie-Regimente. Olmütz 1867.

Der angeführte Epilog von 18 Vorlesungen, ist mit dem 3. Heft (1.—18. Vorlesung) vollständig erschienen; da aber die zweite Lieferung dieses geistreichen Werkes angebrochen ist, daß es die Brustkennzeichen des Truppenoffiziers übertrifft, findet in dieser letzten Lieferung auch mehr Befestigung; das Ganze trägt das Gepräge von Vorlesungen über die höhere Kriegskunst an sich, welche die Taktik, das eigentliche Studium der Truppenführung leichter behandelt, als es der Zweck des Buches erfordert würde.

Obgleich werden diese Vorlesungen bei den Zuhörern die rechte Aufmerksamkeit hervorgerufen, weil ihnen damit Neues vorgeführt wird, das sowohl ihren Geist in Thätigkeit setzt, als ihnen den Umfang der Kenntnisse zeigt, die der Krieg erfordert, und in so Manchem derselben dadurch die Drang gewirkt wird, in sie, die ihnen bisher anaufgeschlossen geblieben waren, näher einzudringen.

Der Infanterie-Unterschieds-Offizier als Selbst und Vorgesetzter. Ein Hülfsbuch zum Selbstunterricht und zum Gebrauch in den Kadetten- und Kadetten-Schulen. Von C. Danz, Oberstleutnant im 1. L. 4. Selbstjäger-Bataillon. Wien 1867. C. Gerold und Sohn.

„Mit diesem Buche ist einem sehr dringenden Bedürfnisse abgeholfen worden, nachdem es die Verhältnisse des Infanterie-Unterschieds-Offiziers in allen Dienststellen des Friedens und Krieges entfaltet, die es bisher unter verschiedenen Dienstverhältnissen mußten einholen mußte, ja es ist bei der endlich als notwendigem anerkannten sorgfältigen Ausbildung des Unterschieds-Offiziers, und bei der bevorstehenden Annahme des allgemeinen Vorgesetztes, welches demselben intelligenter Individuen zuführen wird, ein mehreres Bedürfnis, welches jedoch gegenwärtig noch weniger dringend werden dürfte, sondern demselben erst eine Zukunft in Aussicht steht.“

Der Verfasser hat das sich vorgesetzte Ziel glücklich erreicht, und obwohl er mit lebendiger Gediegenheit das Bedürfnis seiner Arbeit dem Vorleser zuweist, das ihm leicht geleistet, so kann ich doch die volle Anerkennung der Arbeit nicht entgehen, da er sie jedenfalls durch das Zusammentragen dieser Vorlesungen einen großen Dienst erwiesen hat.

Wenn das Unterrichts- und Erziehungs-Reglement nach dem Kommando, wird der Bericht bedeutet erhöht werden, und wenn, wie ich bemerkt, es auch gegenwärtig von Demjenigen, der es eigentlich betrifft, weniger beachtet wird, als es wünschenswert wäre, so ist es doch ein für die Kadetten-Schulen vollkommen geeignetes Buch, das jene Vorbereitung finden wird, welche es vermöge seines Inhaltes erlangen muß.

Es wäre zu wünschen, daß seinerzeit Maßregeln ergriffen werden, um es durch eine bedeutende Vertheilung der Unterschieds-Offiziere auch leichter zugänglich zu machen, was mit 1 fl. 30 fr. wohl nicht leicht möglich ist.

Die preussische Landwehr in ihrer Entwicklung von 1815 bis zur Reorganisation von 1869. Nach amtlichen Quellen bearbeitet. Berlin 1867. C. E. Müller und C.

A. D. Die vorliegende Schrift befaßt sich, wie der Titel es anzeigt, nicht mit der Geschichte der Thaten und Geschehnisse der preussischen Landwehr, sondern mit der Geschichte der Organisation derselben. Innen, welche die Vertheilung, nach preussischem Muster, um jeden Preis innerhalb und fließt die Vertheilung des preussischen Landwehr-Institutes im Wandel führen, kann die unermessliche Dredelung dieser Welt nicht genug angedeutet werden. Es werden mancher erst: Behren daraus ziehen. Denn durch die ganz Reize der Waffen, welche die Landwehr durchmacht, sowie



im Nachfolgenden einige Mittheilungen über die Resultate dieses Versuches zu bringen.

Nach dem auf dem Versuchstische ausgelegten Programme, welches auch einige Andeutungen über die Konstruktion der Mitrailleuse enthält, besteht die Geschütz 31 gegogene Stahlfäule von 54 Zoll Kaliber, welche prismenförmig in eine, der Gestalt einer Kanonenrohr ähnliche Geschützgeschäfte geteilt sind. Die Fäule hat rückwärts eine prismatische Oeffnung, in welcher ein Verschlußstück durch Bewegung einer Schraube nach der Aufsenrichtung der Fäule verschoben werden kann. Am vorderen Theile des Verschlußstückes befinden sich Schleifreifen zum Einschieben einer Platte, in deren Höcker Patronen eingesteckt werden.

Bei der Drehung der Schraube nach rechts wird das Verschlußstück vorwärts geschoben und an das hintere Ende der Fäule gepreßt, wobei die Patronen in die Letzteren eingeschoben werden. Der Ueberzug des Mechanismus, welchen das Verschlußstück enthält, wird durch die Drehung einer selbstredend benutzenden Kurbel bereitwillig in Thätigkeit gesetzt, daß die Schäfte nach einander erfolgen.

Nach dem Abgeben sämtlicher 31 Schäfte wird das Verschlußstück zurückgezogen und die Platte mit den leeren Patronenhülsen entfernt, worauf das Laden durch das Einschieben einer unterseits mit Patronen gefüllten zweiten Platte geschehen kann.

An der Geschützfüße ist seitwärts auf deren Achse ein Zapfen angebracht, auf welchen ein Schilbappenschild gesteckt wird, um die Mitrailleuse in eine Kasse legen zu können.

Der Zapfen ermöglicht eine Bewegung der Mitrailleuse nach der Seite, ohne den Probstock verlassen zu müssen.

Die Mitrailleuse, welche ein Gewicht von 400 Zoll-Pfund besitzt, lag in einer Kiste für den Versuch adaptierten 4 Pfundigen Kassetten.

Die Patronenhülsen bestehen aus Papier und Drinnand, und sind für Zentralzündung eingerichtet. Das Geschütz hat ein Gewicht von 420 Gran, die Pulverladung beträgt 92 Gran.

Zur Bedienung sind drei Mann erforderlich, von welchen zwei für das Laden, Abfeuern und Abziehen beschäftigt werden, während der Dritte die Führung der Platte mit Patronen besorgt.

Als Ziel hatte eine 9 hohe und 9 Fuß lange Bretterwand.

Der Versuch wurde in folgender Weise durchgeführt:

Auf jeder der Distanzen von 200, 800 und 400 Schritt wurden 31 Schäfte nach und nach, einzeln, und auch in kleinen Portionen, zur Ermittlung der Elevation gegeben, dann kamen je nachdem 4 oder 31 Schäfte bei langsamer Abgabe der Feuer, und 5 oder 31 Schäfte mit vollständig größter Feuerkraft.

Die Beobachtungen umfassen das Verhalten der Mitrailleuse im Allgemeinen, namentlich die ungefähre Ganghöhe des Mechanismus, die Prüfung der Güte der Patronen-Konstruktion und die Erprobung der Feuerkraft und der Treffsicherheit.

Wenn wir uns die erlangten Resultate übersichtlich zusammenstellen, so sehen wir, daß auf 1200 Schritt die ersten 4 Bogen à 31 Schäfte, zusammen mit 124 Schäfte in nicht ganz zwei Minuten abgegeben und 12 Treffer, erzielt wurden; Verfolger waren hierbei 20, daher eigentlich nur 104 Schäfte zu zählen sind.

2. Serie, bestehend aus 5 Bogen mit 155 Schäfte in vertheiltem Schnellfeuer.

Treffer: 7  
Zeit: 2 Minuten  
Verfolger: 32, daher eigentlich nur 123 wirklich abgegebene Schäfte zu rechnen.

Distanz 800 Schritt.

1. Serie, 4 Bogen mit 124 Schäfte, langsames Schnellfeuer.  
Treffer: 59

Zeit: 2 1/2 Minute  
Verfolger: 22, daher nur 102 Schäfte.

2. Serie, 5 Bogen — 155 Schäfte, vertheiltes Schnellfeuer.  
Treffer: 85

Zeit: 2 1/2 Minute  
Verfolger: 23, mithin nur 132 gemachte Schäfte.

Distanz 400 Schritt.

1. Serie, 4 Bogen — 124 Schäfte, langsames Schnellfeuer.  
Treffer: 76

Zeit: 2 1/2 Minute  
Verfolger: 18, daher nur 106 Schäfte gemacht.

2. Serie, 5 Bogen — 155 Schäfte, vertheiltes Schnellfeuer.

Treffer: 80  
Zeit: 2 1/2 Minute  
Verfolger: 33, daher nur abgegebene 122 Schäfte.  
Das Laden einer Platte, beziehungsweise des Oeffnens des Verschlußes, Herausnehmen der Platte mit den leeren Hülsen und Einfügen einer neuen mit frischen Patronen erforderte stets einen Zeitraum von 30 bis 40 Sekunden.

Eine Gegenüberstellung der in Nr. 33 dieses Blattes aufgeführten Trefferresultate, welche bei einem ähnlichen, mit der Gattling-Kanone ausgeführten Versuche erhalten wurden, dürfte unseren Lesern nicht uninteressant erscheinen.

Das Gattling-Rohrvergeschütz schuß auf 1200 Schritt in vertheiltem Schnellfeuer 80 Schäfte mit 37 Treffer in der Zeit von 1 Minute 55 Sekunden. Es verhalten sich daher die Treffprocente der Mitrailleuse gegen jene der Gattling-Kanone auf dieser Distanz mit 1:5 zu 46:2.

Auf 800 Schritt hatte die Gattling-Kanone bei 800 in 40 Sekunden abgegebenen Schäfte 60 Treffer; die Mitrailleuse auf 800 Schritt der 132 in 2 1/2 Minute gemachten Schäfte 85 Treffer, daher ist die Treffprocente ganz abgesehen von der, der Mitrailleuse um 100 Schritt günstigeren Distanz verhalten, wie 100:64.

Auf 600 Schritt ergiebt das amerikanische Geschütz mit 82 Schäfte 79 Treffer, die Mitrailleuse auf 400 Schritt unter 122 Schäfte 80 Treffer, daher ist den Unterschied der Distanz um 800 Schritt wieder außer Acht gelassen, die Treffprocente verhalten, wie 96:65.

Die weiteren Folgerungen ergeben sich von selbst.

Ein Hauptvortheil der beschriebenen Erfindung liegt in den Patronen, welche von Zündhütchen aus nicht schmerzhaft ist nach dem Prinzip der Barre-Patronen erzeugt, alle Fehler dieses Systems der Zentralzündung an sich tragen.

Hierdurch, und wohl zum Theile auch an dem Mechanismus und dem Nachlassen einiger zu bemerken gebührender Feinheiten ist sich die vielen vorgekommenen Fehler.

Wie sich unsere Befolge nach die Darstellung der von ähnlichen Geschützen zu erwerbenden Vortheile, die Ansehen über ihre rationelle Verwendung sowie auch die Erprobung ihrer Schwächen schnell, glanzvoll aber auch schmerzhaften Gewinnen dieselbe nach eine Zeit lang aufzuheben in sich; über alle Darlegung jedoch, was die Leute zum Jagen hatte, ist eine zu engbegrenzte Zerstörung nicht notwendig, und derselben die hier gegebenen Mittheilungen auch in weiteren Kreise willkommen sein. Die Leute haben ein komparativer Schießvermögen zwischen der Mitrailleuse und einer Kanone mit Hinterladungsgewehren vertheilt Schäfte auf Befehl des Befehls der Feuer Regimentsführer hat, über dessen Ergebnisse im nächsten Blatte.

\*(Das Ehrengeschick für den Vize-Admiral v. Legatschewsky) Bekanntlich ist nach der rühmlichen Schlacht von Lissa von den Oesterreichern der österreichischen Marine beschlossen worden, ihnen tapferen Helden alle bleibende Erinnerung an den Tag von Lissa ein Ehrengeschick zu überreichen. Der Kaiser und Kaiserliche Oberbefehlshaber hat dieselbe Ehre, zu dem der Treibstern Vater August die Zeichnungen geliefert hat, bereitwilligst. Theils auf getriebenem, theils auf gegossenen Silber; stellt es ein in den Platten ruhendes Schiff vor. An der Fronte steht der Schiff, über seinem Haupt hält die Victoria einen Vorberstern. Zu beiden Seiten des Schiffes ruhen die Leuchtschiffe. Die sieben Seiten des Schiffes schmücken die Namen der in der Schlacht bei Lissa engagiert gemachten Schiffe: „Colasmander“, „Aria“, „Dalmat“, „Barenta“, „Fähbungen“, „Erzherzog Friedrich“, „Gredan“, „Adress Hof“, „Erzherzog Ferdinand Max“, „Kaiser“, „Gum“, „Gillibird“, „Don Juan d'Austria“, „Rachy“, „Alerich“, „Greif“, „Drach“, „Donau“, „Wall“, „Aria“, „Brig Eugen“, „Schwarzberg“, „Erzherz“, „Kaiser Max“, „Barenta“, „Recca“. An der Vorderseite befindet sich, von Eisenband umrandet, eine Tafel mit der Widmung: „Oesterreichs Marine in dankbarer Erinnerung ihrem Helden Regimentschef“. Im Uebrigen ist das Geschick mit Emblemen reich ausgestattet und wird, nachdem es kurze Zeit im österreichischen Museum für Kunst und Industrie zur öffentlichen Besichtigung aufgestellt bleibt, der Frau lebenden Mutter Regimentschef überreicht werden.

(Historische Entfaltung des Schwarzenberg-Memories) Seine Majestät der Kaiser haben für die am Sonntag den 20. Oktober d. Z. 11 Uhr bestimmte feierliche Entfaltung des dem kaiserlichen Oberbefehlshaber Feldmarschall Fürsten Karl v. Schwarzenberg auf dem Schwarzenbergplatz errichteten Denkmals das unten in den Hauptpunkten folgende Programm zu genehmigen und zu befehlen gerath, daß zu dieser Feier alle in Wien befindlichen Herren Generale, Stadt- und Oberoffiziere des aktiven









# Militär = Zeitung.

Nr. 77.

Mittwoch, den 2. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das IV. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtelsch“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumerations, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Des verwichenen Jahres neue Folge.

(Schl.)

VI.

Wir wollen hier nicht weiter wiederholen, was wir schon in den früheren Abschnitten genügend erörtert haben. Wir wollen nur noch andeuten, daß auch in der Militär-Verwaltung ungünstige Einflüsse jeder Art, die aus mannigfachen Gründen sich geltend machen, und die besondern geistigen Anlagen der Seite lassen, eben so schädlich sind, wie dies überhaupt der Fall ist, wo die Resignation an die Stelle der freudigen, bewußtlosen, erfolgreichen Thätigkeit zu treten vermögend ist.

Trotz mancher gegenwärtig entmutigenden, doch mehr der Vergangenheit angehörnden Gemüthsheiten, wollen wir nicht verzagen, da wir so manche Besserungen erwarten, und so die Hoffnung nicht verlieren dürfen, daß diejenigen, welche noch groß an den Sprüchen des allgemeinen Fortschritts stehen, von selbst die bessere Einsicht gewinnen und bemüht sein werden, an vererbte Institutionen Hand anzulegen.

Bei weitem dem Alter die gebührende Ehrfurcht zu verlagern, wollen wir der angemessenen Denksucht eine gewisse Entschuldigungsverkennung und mit der Unfähigkeit trösten, das gesunde, aufstrebende wissenschaftliche Leben, das in jedem Bereiche der Schöpfung wagt, der fähige Sinn des von Erobrung zu Erobrung fortwährenden Geistes, die Gefügigkeit, mit der die Natur ihre inneren Geheimnisse aneinanderlegend, alle ihre Schätze und Kräfte zur freien Benützung darbietet, werde über kurz oder lang den noch harten Widerstand mit dem Allen zu brechen — mühevoll stimmen, und in der Zukunft der Macht des Geistes gerade wie an der Natur, so auch gegenüber veralteten Formen und Anschauungen den Sieg davon zu tragen helfen. Nur möge ein solcher Umpflanzungs-Prozess nicht allzu lange auf sich warten lassen, die Zeit ist kostbar und der folgende Tag unsicher, ob das Begonnene auch durchführbar ist.

Nicht von heute erst datirt sich das Bedürfnis der Reform in der Verwaltung, und neue Erfahrungen reifen sich an die vorhergegangenen an. Sollen wir noch das Gefolge durch Thatsachen erhärten? Nein, wir wollen es nicht! Zu was unangenehme Erinnerungen heraufschwärmen, welche eher geeignet sind das Gemüth zu verstimmen, als dessen Erkenntnis zu eröfnen und zur freudigen Initiative für die Zukunft einzuladen. Was geschehen, ist geschehen und seine Macht der Welt kann es wieder gut machen. Genug traurig, daß es überhaupt geschehen konnte.

Unsere Absicht ist es daher nicht, bittere Gefühle zu wecken, wir wollen nur Jenen gegenüber, welche die Behauptung aufstellen, daß die Verwaltung, welche nicht zu allen Zeiten schlecht gewesen ist, dennoch seitens einer Anerkennung gefunden hat — antworten; daß diese Erscheinung ihre guten Gründe hat, und wenn sie auch nicht überall gekannt, doch überall empfunden, dem Lobe anheim, da man es nicht über sich gewinnen konnte, seltene Ausnahmefälle lobendwürdig zu finden, welche die allgemeine Regel nicht auszuheben vermochten.

Welcher Art diese allgemeine Regel ist, darüber werden wir bald ansprechen. Wenn wir nur die Verluste vergleichen, welche die Heere einestheils in Gefechten und Schlachten durch Feuerwirkung, andererseits aus verschiedenen Ursachen in den Spitalen erlitten. Was Jara-Gefühl, wollen wir nicht unsere, sondern fremde Verluste in Betracht ziehen.

Es ergibt sich denn, daß die britische Armee im spanischen Kriege von 1808—1813 unter Wellington 9000 Mann durch die Waffen des Feindes, aber ziemlich 25.000 Mann durch Krankheiten verlor; daß bei der Expedition von Balakern 1809 die Engländer 217 Mann durch feindliches Feuer, dagegen 4675 Mann durch Krankheiten einbüßten; daß im Feldzuge 1813 das Preussische Corps vom 16. August bis 19. Oktober, also in der günstigsten Jahreszeit 12.000 Mann durch feindliche Waffen, 16.000 Mann im Spital verlor; daß in dem türkischen Feldzuge 1828—1829 der Verlust der Russen 15.000 Mann in Schlachten und Gefechten, dagegen 100.000 Mann in Spitalen, und ferner der Franzosen im Krim-Feldzuge 16.000 Mann im Felde, doch 77.000 Mann in Spitalen betrug; — also wenn man diese Zahlen zusammenzieht, auf 52.217 Mann Gefechtsverlust, 222.675 Mann entfallen, welche in den Spitalen erlagen. Wohl ist in den Spitalverlusten die Zahl der Verwundeten miteingegriffen, und will man auch ein Drittel davon auf Rechnung der Verwundungen schreiben, so bleibt noch immer eine sehr erhebliche Spitalverlustziffer, die selbst Strapazen zugegeben, nichtsdeshalb weniger in Verhältnissen zu stehen sein wird, warum die erhöhten Anforderungen an die Leistungsfähigkeit nicht getragen werden konnten. Dies sind Fakten, welche zu bedenken geben, ob nicht eine genauere statistische Zusammenstellung der reinen Spitalverluste zu Aufschlüssen von Wirkungen führen, deren Ursachen vorliegt mit Unrecht andermeigen Einflüssen zugeschrieben werden. Wie sich aber die Untersuchung gestalten möge, sie wird gewiss auch zu der Erkenntnis zwingen, daß eine fortgesetzte Verwaltung viele Uebeln abzumenden im Stande gewesen wäre, ohne daß man auf das Vermögen höherer Leistung zu verzichten nöthig wäre, die größtentheils

unvermeidlich, und dort, wo sie vorhanden, große Erfolge in Aussicht stelt.

Es war, wir eilen zum Schluß, wir fürchten ohnehin den Langmuß der Reize ungeschädlich in Anspruch genommen zu haben. Allein dies ist nicht unsere Schuld, wir wollten möglichst Gutes bieten. So wir unsere Absicht erreicht haben, wagen wir nicht zu behaupten, unser Vermögen flüchtig haben, und wir bitten menschliches Werk menschlich aufzunehmen; die Ueberzeugung, welche die Erfahrung und Beobachtung einträgt, glauben wir gewissenhaft zum Ausdruck gebracht zu haben. Unsere uneigennützig, unerschütterliche Reizung das glückliche Gedeihen groß, mächtig und glücklich zu sehen, trieb uns zum nähern Einblick in unsere Zustände an, selbst auf die Gefahr hin, die und da Unmuthen zu erregen. Was wir hier niedergelegt, drängte und die aus Begehrten erringene Wohlbild auf so müssen wir bekennen, daß neben dem moralischen Faktor auch der Intellect eine große Rolle spielt. Die harmonische Verschmelzung beider ist es jedoch, die zur Erringung jenes Biles führt, nach dem wir so lange schon unsere Hand ausstrecken, aber weniger glücklich sind es zu erlangen. weil auch der Intellect mit allem seinem Wissen und Sehen nicht von der Stelle kommt, wenn ihn nicht der Will auf die Schulter ladet, d. h. jener Wille, welcher stark genug ist, eben so positiv im Fördern des Guten, als negativ — im Fördern des erkannten Schlechten zu handeln.

## Preussische Stimmen über die Metallpatronen.

Wir finden in dem am 1. Juni 1867, also zu einer Zeit, wo wir noch sehr mit Gegnern der Metallpatronen zu kämpfen hatten, herausgegebenen 11. Heft „Unsere Zeit“, einer Monats-Veilage zum Preussischen Konventions-Kerlzen, einen von spezifisch-preussischer Feder herrührenden Artikel: „Das preussische Jüdnadelgewehr und seine Konstruktions-Art“, welcher mit solcher Ausführlichkeit und Sachkenntnis den Gewehren mit gelochten Patronen den Löwen vor jenen Gewehren, welche den Geschäßhals in sich selbst tragen sollen, zukommen Vorzug zuerkennt, daß wir es uns nicht versagen können, einige Stellen dieses Aufsatzes zu zitieren.

Wir haben vor einiger Zeit die von einer sehr energischen Seite begonnene Polemik über diesen Gegenstand eingehend aus dem Grunde abgebrochen, weil die Unmöglichkeit, unseren damaligen Herrn Gegner zu anderen Ansichten zu bringen, zu klar am Tage lag, andertheils, weil es uns an Geruch nicht fehlte, die Bestätigung der Richtigkeit der von uns vertheidigten Einrichtungen der Zeit zu überlassen, welche und dieselben ja direkt aus dem feindlichen Lager, das ist von dort her, wo man bis nun noch auf Papierpatronen angewiesen ist, veröfflichten konnte. Wenn es nun auch noch nicht offiziell erwiesen ist, daß selbst bei den Preußen das Jüdnadelgewehr großen Wandlungen hauptsächlich aus Ursache der Patronen entgegengeht, deren sofortige Ausführung vielmehr eben nur noch nicht opportun erscheint, so ist doch als ganz gewiß anzunehmen und aus vielen Schriften und Privatmittheilungen, die von dorther kommen, zu erkennen, daß die sehr ernste Intention besteht, sich von den Beinträgen der übrigen Mächte nicht überlassen zu lassen.

Hierauf als auf den endlichen Stiel des von uns mit einer Ausdauer vertheidigten Standpunktes, deren Verbindlichkeit wir um so mehr in Anspruch nehmen können, als wir lange Zeit mehr der Gegner als der Zustimmung fanden, hinzunehmen, und unsere Genehmigung Herüber auszusprechen, wird uns wohl gestattet sein, und nun wollen wir Einiges aus dem besprochenen Artikel anführen, wozu wir den Kommentator füglich dem Leser überlassen können.

„Unsere Zeit“ sagt unter Anderem: „Wir wollen nur noch einen Vorwurf näher berühren, der als der begründetste erscheint, das nämlich die Munition nicht gut im Felde verpackt oder zu erliegen sei durch die anderer Gewehr. Derselbe ist nur insoweit schätzbildig, als von den Munitionskisten — Geschosse, Pulver und Papier lassen sich überall leicht beschaffen und herstellen — der Spiegel allerdings nicht gut im Felde, wenn auch in jeder Stadt, wo gewöhnliche Pressen, Drebbänke für die Anfertigung der Stangen und die Chemikalien für die Anfertigung der Kisten sich beschaffen lassen, sofortiger werden kann. Ebenso gut aber wie Spiegel könnten der Armee bei der Auffassung mit Perkussions-Gewehren auch einmal die kupfernen Jüdnadeln, die bekanntlich noch schwieriger als jene herzustellen sind, nicht zukommen. Auch ist dieser

Artikel bei seiner meistens vertheilenden Größe und Qualität der dem Armen wie im Privatverkehr nicht leicht von anders her zu erlangen. Dasselbe würde aber bei den verschiedenen Stücken der Gewehr oder Armeen auch in Betreff der übrigen Munition gelten. Keine Arme kann mehr von einer anderen die Munition bewahren. Eben so gut als die Munition ansetzen kann, könnte aber schließlich auch, wenn man von einer geordneten Kriegsführung abstrahiren will, der Proviant fehlen. Es gehört dieser Vorwurf der schwerigen Munition-Beschaffung daher wohl zu jenen Generalisierungen, die eigentlich keiner ernstlichen Berücksichtigung bedürfen, da sie bloß in's Reich der Möglichkeiten, aber nicht der Wahrscheinlichkeiten fallen.“

Unsere Leser werden sich noch erinnern, daß man vor nicht langer Zeit mit dem gleichlautenden Vorwurfe gegen die Metallpatronen in's Feld rüdt, der, wie man sieht, seinerzeit auch gegen die Papierpatronen erhoben wurde.

Dieser Unpaß bietet unmissbar einen genügenden Anhaltspunkt zur Beurtheilung derselben.

An einer anderen Stelle heist es:

Die festen Patronenhüllen von Papier und Metall, oder bloß von letztem, und zwar von Kupferblech mit einem Zusage von Zink bieten in Rücksicht auf die Gewehr-Konstruktion die gewöhnlichen Vortheile, daß, da die Entzündung und Explosion der Ladung in ihrer Dichte und zugleich ausdehnbaren festen Hülle und nicht zwischen den Wänden des Laufs und des Verschlußstückes unmittelbar erfolgt, fast kein Gas noch Feuer nach hinten durch die Spalten des Verschlußes entweichen kann, daß ferner der Reibwiderstand des Verschlußes kein schwieriger und komplizirter, weil sein genau schließender und dichter zu sein braucht.“

Es genügt, wenn er ein feiner, gegen den Stoß des Schusses oder die Spannung der Gase ist. An sich haben die festen Metallpatronen noch den großen Vorzug, die Munition sowohl in Pulver wie in Jüdnadeln am besten gegen die Feuchtigkeit zu schützen, und so die stets sehr Entzündung des Schusses am meisten zu verbergen. Auch in anderer Richtung schäffen sie dieselbe am besten: Die Geschosse vor Deformation durch Quetschung und Druck auf dem Transport, die Jüdnadeln vor Explosion, und da die Hüllen selbst nicht leicht zerbröckeln, so ist ein Auslaufen des Pulvers nicht gut möglich. Der Vorwurf, daß sie zu sperrig, daß, dürfte in Rücksicht auf ihre Dauerbarkeit sich nicht schätzbildig zeigen. Trotz des Nachtheils der Perkussions-Patronenhüllen von Metall müssen wir in Abwägung der Vortheile, die sich in einer einfacheren Konstruktion des Verschluß-Mechanismus und in der Zulassung der Anwendung des kleinen Laufs- und Geschoss-Kalibers konzentriren, doch dieselben für vorzuziehender halten als die von Papier, und sind der Ansicht, daß sie, wenn sich ihre Konstruktion erst allgemein so vervollkommen haben wird, daß sie nicht mehr der Gefahr des Wagnisses ausgesetzt sind, diese vollständig verdrängt werden.“

Der Verfechter des Aufsatze: „Das preussische Jüdnadelgewehr und seine Konstruktions-Art“ hält in richtiger Würdigung der seither in Bezug der Geschosse gemachten Fortschritte auch das Geschoss-Gewehr für ein solches, welches ebenfalls schon seine Zukunft verloren haben dürfte, und nur die Bedeutung und Wichtigkeit, welche demselben als Ordnungsgegenstand einer der ersten Armeen inkommt, schützt es, wie er sagt, noch dagegen, als schon in das alte Eisen gehörend betrachtet zu werden.

„Hinterladungs-Waffen“, spricht er weiter, „welche auf Ladung fester Metallpatronen mit Entzündung des Pulvers in der verschlossenen und unverletzt bleibenden Hülle konstruirt sind, werden daher fast in allen Nothfällen, deren Mechanismus nicht unendlich verfeinert ist, bereich der Rade- und Feuergeschwindigkeit den Jüdnadelgewehren überlegen sein können. Die Patronenhüllen bilden selbst den Verschluß, sie bedürfen nur der Anheftung mit ihrem Boden an ein gegen den Stoß der Pulvergase sicheres Verschlußstück.“

Nachdem er also dem Metall-Patronen beseitigen Gewehr-Sicht, dem die vollste Gerechtigkeit widerfahren ließe, kommt er jedoch zu dem Schluß, daß selbst die besten derselben es nicht mit dem Repetier-Gewehr werden aufnehmen können, sobald letztere so vervollkommen sein werden, um für den Gebrauch als Kriegsgewehr dienen zu können, was jedenfalls nur eine Frage der Zeit ist. Er meint, „in der Defensive könnte dann ein einschüssiges Hinterladungs-Gewehr nur noch in gutgeleiteten Stellungen den ungeheuren Mithand in der Feuer-



Die an diesem Tage gewonnenen Vergleichs-Daten sind sehr interessant und liefern das Material zu allerlei Betrachtungen, unter welche namentlich auch die gehört, die wir von mehreren Seiten vernahmen, daß einige wenige, aber geübt, sicherer Schützen die Metallkugeln und überhaupt Repetier-Gewehre, die nicht mehr leisten, als diese letztere im freien Felde nicht gerade sehr zu schätzen haben, wobei allerdings die Vergleichbarkeit und Sicherheit der Schüsse einen wichtigen Factor bildet.

Wir wollen nunmehr unsere Befurwählung mit dem Gange des Versuches und den erlangten Resultaten bekannt machen. Zuerst wurde auf der Distanz von 1200 Schritt auf der Metallkugel eine Kugel von 31 Schüssen gemacht, wozu man eine mit Patronen gefüllte Patrone in das Gewehr einsteckte. Man hatte 9 scharfe und 3 marte Treffer, die ziemlich zerstreut auf der 9 Klafter langen und 9 Fuß hohen Scheibenplatte lagen. Rechts neben der letzteren stand, 1/2 Klafter entfernt, eine ebenso große Scheibe, bestimmt für die aus den Hinterlading-Gewehren abzugebenden Schüsse. Auf diese zweite Scheibe schoß nun Weitzer Soling des Zugführer-Kommandos Nr. 16 mit einem nach Werndl's System hergestellten Gewehr von 3<sup>ter</sup> Kaliber 31 Schüsse in 3 Minuten. Er erzielte 12 scharfe und 2 marte Treffer bei einem schönen Trefferbilde und hatte somit die Metallkugel in Bezug der Trefffähigkeit geschlagen. Allerdings ist Weitzer Soling einer der besten Schützen, und es können dessen Erfolge daher eigentlich für die Praxis nicht als maßgebend angesehen werden.

Es wurde nun auf die Distanz von 800 Schritt vorgegangen, auf welcher mit dem Orgel-Gewehr 5 Zagen, d. i. 155 Schüsse hätten gegeben werden sollen, da aber blosser 34 Versager waren, so sind also 121 Schüsse zu rechnen, welche 61 scharfe und 2 marte Treffer hatten, und zu deren Abgabe 1 Minute 20 Sekunden erforderlich waren.

Hierauf erschießen die 31 Mann aus dem Wäppl-Gewehr ein Zugfeuer auf die zweite Scheibe, welches ebenfalls 1 Minute 20 Sekunden dauerte, während welcher Zeit aber 270 Schüsse gemacht und 71 scharfe und 20 marte Treffer erzielt wurden.

Auf den weiteren Distanzen von 600, 400 und 300 Schritt wurde der Versuch in ähnlicher Weise angestellt, und es hatte auf

#### 600 Schritt:

Die Metallkugel bei 6 Zagen mit 186 Patronen:

21 Versager, daher nur 165 Schüsse;

Treffer: 91 scharf, 2 marte;

Zeit: 1 Minute, 20 Sekunden.

Die Infanterie bei 358 Schüssen 1 Versager;

Treffer: 123 scharf, 23 marte;

Zeit: 1 Minute, 20 Sekunden.

#### 400 Schritt:

Die Metallkugel bei 5 Zagen mit 155 Patronen:

21 Versager, daher nur 134 Schüsse;

Treffer: 97 scharf, 6 marte;

Zeit: 1 Minute, 8 Sekunden.

Die Infanterie unter 316 Schüssen, 2 Versager;

Treffer: 146 scharf, 3 marte;

Zeit: 1 Minute, 8 Sekunden.

#### 300 Schritt:

Die Metallkugel bei 6 Zagen, d. i. 186 Patronen:

20 Versager, mithin nur 166 Schüsse;

Treffer: 131 scharf, 3 marte;

Zeit: 1 Minute, 20 Sekunden.

Die Infanterie unter 351 Schüssen 1 Versager:

Treffer: 176 scharf, 1 marte;

Zeit: 1 Minute, 20 Sekunden.

Die größere Anzahl der matten Treffer bei den Gewehren dürfte sich durch den bedeutenden Unterschied in der Feuerleistung erklären, demzufolge die kurz vor der Scheibe gestellten Gewehre so viel von ihrer Geschwindigkeit einbüßen, daß sie nur mehr als marte Treffer werten; daß aber eine solche Zahl minder guter und Fehlschüsse vorkommen, erklärt sich einfach daraus, daß die Kugeln der Wundtschuss und des kleineren Infanterie-Gewehr erst ganz kurze Zeit in Ordnung und noch kleinen scharfen Schuß aus demselben ergeben hat.

Um nun auch bezüglich der Feuerwirkung der Feldgeschütze auf den gleichen Distanzen einen augenscheinlichen Vergleich zu bekommen, wurden auf 1200 Schritt aus einem 4-Pfünder und einem 8-Pfünder je 4 Schrapnelgeschütze gemacht, wobei der 4-Pfünder, bei dem 1 Schrapnel blind ging, 43, der 8-Pfünder 130 Treffer hatte.

Auf 400 Schritt aus jedem der beiden Geschütze gemachten 4 Kartuschenwürfer lieferten beim 4-Pfünder 30, beim 8-Pfünder 61 Treffer.

Wenn man die bei dem Versuche am 28. September laufenden Jahres mit der Metallkugel erlangten Resultate hinsichtlich der Treffbarkeit in Prozenten ausdrückt, so ergaben sich für

1200 Schritt	=	18.6 Prozent
800	"	52.0 "
600	"	58.1 "
400	"	76.8 "
300	"	80.7 "

Man kann nun diese Ergebnisse, namentlich jene auf den kleineren Distanzen durchaus nicht als ungünstig bezeichnen, aber der Versuch am 28. hat klar bewiesen, daß dieses Gewehr unter allen Umständen zur Feuerwirkung einer äquivalenten Zahl von Hinterlading-Gewehren nachsteht, denn wenn auch die relativen Treffersätze der Metallkugel immer größer als jene der Infanterie waren, so dominierten doch die absoluten Treffersätze der letzteren, auf welche es eigentlich ankommt.

Freilich ist es dann unabweisbares Bedürfnis, daß der Mann wirklich schießen lernt, wozu, da man ihm diese Kunst auf theoretischem Wege nicht beibringen kann und unsere Jugendzubereitung bisher in dieser Richtung auch nicht vorgeeignet hat, für denselben jedenfalls eine größere Anzahl Schüsse limitirt werden müßte, als dies gegenwärtig der Fall ist.

Die Metallkugel, so wie sie sich gegenwärtig präsentiert, besitzt eine bessere Treffbarkeit nur auf den kleineren Distanzen; hier ist ihr aber das Schmelzfeuer der Hinterlading-Gewehre absolut überlegen, und es würden sich die Panzen, welche sich zwischen dem Wäppl einerseits einer Platte, dem Feuerbrennen derselben und dem neuen Einsetzen einer frischen Platte mit zwei 30 Sekunden ergeben, bald als sehr verwerthend für das Geschütz herausstellen.

Wir wollen nunmehr für eine spätere Zeit zugestanden Abhandlung über Orgelgeschütze nicht vorgehen, aber die Bemerkung können wir nicht unterlassen, daß das Metallkugel mit ihrer ganz und gar unzulänglichen Manövern und ihren sonstigen im Mechanismus selbst liegenden Schwächen nicht gekannt erscheint, bevor sie nicht wesentliche Verbesserungen erfahren haben würde, irgend eine Rolle, sei es im Feld- oder im Stellungskriege, zu spielen, und sich mancher wohl nicht Wäppl in überaus günstigem Maße gelingen, dessen wohl nicht Wäppl im Zweifel darüber sein, welches Kommando (sahnen) Aufträgen auf Erfolg habe; das über einen Schwarm feder, gelüster hinterlading-Gewehr Schützen oder sonst über eine, selbst mit allen Feinheiten der Technik angelegter Augelpreise, deren Thätigkeit durch den geringfügigsten Umstand lahm gelegt werden kann.

X. (Die „Vorstadt-Zeitung“ in Angelegenheit der Hinterlading-Gewehre.) Es gehört heute schon zum guten Ton, in Allem, was von Seite der Militär-Verwaltung angeht, oder angreift wird, möglichst viele Splitter zu suchen; findet man solche nicht genügend, so mit reichlicher Maße, so machen sich sogenannte volkreiche Journale auch kein Gewissen daraus, der Wahrheit so froh im Angewandten zu schlagen, was man beim Lesen ihrer aus Unwissenheit und Unbilligkeit zusammengebrachten Erörterationen kennen fragen muß, ob es denn in der That Redaktionen Wiener-Wäppl gibt, die nicht zu deutlichen im Stande sind, wie weit sie mit ihren geschäftigen Aufschlüssen gehen dürfen, ohne den wohlthätigen Nimbus ihrer liberalen Haltung (!!) durch allzu auffällige Einseitigkeiten zu schädigen. Freilich, bei einer gewissen Klasse der lesenden Publikum kann man sich ziemlich weit in Unangenehmlichkeiten verheigen, oder zu befürchten, gegen die Redaktionen derselben zu verfahren; gewisse Leser beständen Alles, auch das Beste, das augenscheinlich Unwahr, wenn nur die Spitze derselben gegen die Regierung, insbesondere aber, wenn sie gegen die militärischen Organe derselben gerichtet ist.

Wir haben erst in Nr. 75 vom 28. September d. J. unter der Überschrift: „Garmlose Wassergeschütze“ einen Angriff der Grazer Tagespost, der sich auf in mehrere Wiener Blätter — wohl ganz unabsichtlich — verriet hatte, zurückgewiesen, und nun finden wir in der „Vorstadt-Zeitung“ vom 30. September, unter dem Titel: „dieser Widerwärtigkeit der Grazer Tagespost als Mittelpunkt einer Calabriere der Wäppl, Chappot und Zündnadelgewehr, um welchen der Schreier dringende Monarchien kauft, daß wir das Ganze vorerst mit mittelgemässen Stillzügen übergehen wollten. Weil jedoch die Arroganz am Schluß so weit getrieben wird, zu fragen: ob in Österreich öffentliche Proben mit dem Zündnadel- und Chappot-Gewehr veranstaltet werden und welche die Resultate hiervon sind; so wollen wir doch dem wasserunfähigen (?) Schreiber der „Vorstadt-Zeitung“ Einiges erwidern.











# Militär = Zeitung.

Nr. 79.

Mittwoch, den 9. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das IV. Quartal 1867

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Loco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Loco Wien, und sind die Pränumerationen an die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Girtensfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumeration, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Die Erfahrungen von Lissa.

(Fortsetzung.)

So begann die Schlacht.

Nachdem nun der Kommandore die Flotten bis in diese Position gebracht hat, macht er wieder einen Rückblick auf seinen Auftrag, in welchem er die Resultate eines Zusammenstoßes prognostiziert, wie sie Lissa in großem Maßstabe realisiert hat. Er hatte in demselben die Meinung ausgesprochen, daß die Einschreibung in künftigen Seekämpfen nicht mehr durch die Geschütze, sondern durch das Rammen herbeigeführt werden würde. Wenn man die Geschichte aller Seekämpfe durchläuft, so wird man finden, daß die glänzendsten Siege der Engländer einzig erreicht wurden durch das Durchbrechen der feindlichen Linie; eine möglichst geschlossene Schlachtlinie war jederzeit die sicherste Stellung, und eine in selber erzwungene Öffnung wurde stets von dem angreifenden Theile als ein erster Erfolg begrüßt.

Man könne sich leicht vorstellen, führt er weiter aus, das erhebende Gefühl des Admirals einer Dampf-Flotte, von welcher einige Schiffe mit Wäldern versehen sind, wenn er mit der Gewissheit des Sieges eine geschlossene Schlachtlinie in der für die Affen mit der neuen und gefährlichen Waffe, günstigen Stellung steht.

Kein Feind ist so talfindig seinen Angriff anzubahnen, als die Annäherung der Widerschiffe würde jeder sehr leicht brechen, denn kein Kapitän würde sich annehmen lassen, so lange er antworten kann, und so würde das große Gefühl der Aufseher zur Zeit eigentlich schon erreicht, bevor noch der Kampf begonnen hätte.

Sir Colvill meint jedoch, er rüfte zwar durch die Aufstellung dieser Stellen und seinen Schritten, der Gatteln beschuldig zu werden, aber er meint, die Erfahrung, die auf diesem Schauplatz ein Jahr vor jedem anderen Experimente gemacht wurde, sei so wichtig, daß er sich nicht von falscher Delikatesse beirathen lassen dürfe. Die Offiziere welche seinen Auftrag gelassen haben, mögen sich einige Monate zurück in die Lage der italienischen Offiziere bei der Schlacht von Lissa versetzen. Offiziere von Rang mögen entscheiden, was sie mit Schiffen thun würden, die unter ihrem Kommando stehen, wenn ihre Waffen signalisiren: „Der Feind ist da!“

Er stellt dann die Frage: „Kann man durch genaue Prüfung der Thatsachen in dem nämlichen Maße eine Basis aufstellen, von welcher aus man sich orientiren müßte? und haben die Engländer bereits eine solche Basis aufgestellt?“

Als Antwort auf die erste Frage sagt er: „Hat nicht das, was

sich geschrieben, einfach wie ein Seeoffizier, der diesem Gegenstand einige Studien gewidmet hat, sehr deutlich gezeigt, daß, wenn die Taktiker einmünden, es könne dies nicht entschieden werden, bis nicht die erste Schlacht geschlagen ist, es doch vergleichsweise leicht sei, zu sagen, was nicht zu geschehen habe.“ Er sehe überall nichts als absolute Verurtheilung der italienischen Linienstellung gegenüber dem österreichischen Angriffe, will aber nicht bemerkt haben, daß seine bestimmte Verwerfung dieser Formation für die Fälle der Defensiv, einer deutlich ausgesprochenen Annahme begegnete, welche ihn versichert haben würde, daß die Ueberzeugung über diesen Gegenstand bei seinen Zuhörern Platz greife.

Der Seefried unterliegt gegenwärtig solchen Wandlungen, daß Prinzipien, welche hienie für den Angriff oder die Verteidigung aufgestellt wurden, Morgen durch eine neue Erfindung oder Kombination überholt sein können.

Dieser Standpunkt gibt auch die Entscheidung ab, wenn man dem Studium dieser Frage auch dem Wege geht, denn man sagt, daß die Geister oft in dem Glauben an gewisse Theorien befangen sind, welche vielleicht wahr am Tage ihres Entstehens, nicht mehr richtig sind, wenn sie erprobt werden sollen.

Nun, man muß zugeben, dieses Argument ist nicht ganz ohne. Es liegt immer Gefahr darin, wenn wir uns an Theorien betranken, die uns im Wege liegen, wenn die Zeit ihrer Anwendung kommt.

Wenn man den Geist sofort von dem alten Subject losmachen und für die Annahme einer neuen Idee gewinnen könnte, wenn er absolut reiß und unbedingtes Gehorsam wäre, dann wäre man vielleicht so weise, die Aufstellung der meisten Prinzipien abzuwandern; aber zum Unglück ist der Verstand niemals frei von Ansätzen (Vorurtheilen).

Wenn man diese nicht zerstört durch gewisse Theorien, die über Angriff und Verteidigung, — welche sich mehr den modernen Thatsachen anbequemen, so wird man immer den von unseren Vorfahren überkommenen Methoden gläubig anhängen.

Sir Colvill meint, es sei nicht die Frage, ob man warten und bloß die Zeichen der Zeit beobachten soll, um sie beim Ausbruch eines Krieges mit den vorgelegten Zeichen zu verbinden, insofern vielmehr die, was klüger sei, in die Affen zu treten, den Kopf voll mit der Taktik von Robney, St. Vincent und Nelson, oder über die Gefahren über Angriff und Verteidigung, und worin die Stärke, und Schwachpunkte unserer heutigen Waffen bestehen, mit sich einzusetzen.

In Bezug der Wandlungen der Taktik, hervorgerufen durch den Wechsel der Bewaffnung, wird bemerkt, daß diese Wandlungen sich

nicht plötzlich in reichem Sprünge, ohne jedwede Warnung, vollziehen. Sie sind stets mit Umräde und Wirkung, und man braucht keinen Augenblick darüber im Zweifel zu sein, daß sich im Vordertheile die Richtung der sich vollziehenden Bewegungen erkennen läßt. Das gallsische Gewiesin ist nicht wegen seiner Vorauszicht solcher Wandlungen bedenklich, sagt der Redner offenkundig, doch gibt er zu, es gäbe hierfür zu viel gute Gründe, daß er sich nicht die Mühe nehmen wolle, die Mittel auszuwählen, mit deren Hilfe eine größere Vorauszicht erlangt werden könnte.

Die Gewinnung einer theoretischen Basis, gegründet auf die neuen Erfahrungen, ist eine der ersten Erfordernisse für den Fortschritt in allen künftigen Dingen.

Es ist nicht unangenehm notwendig, daß diese Theorie unumstößlich sei, aber sie muß alle bekannten Fakta umfassen und erklären, sie übertreffe von Zeit zu Zeit, so wie Neues auftaucht, oder dränge sich auf, wenn irgend eine Wahrheit an die Oberfläche kommt, welche sich durch sie nicht mehr erklären läßt, und darum muß es auch in willkürlichen Dingen eine Theorie geben, die vermöge der, die bekannten Fakten auszuwählen.

Wenn man daher die vorzunehmenden Aenderungen in der Marine nicht auf Grund einer vorläufigen theoretischen Basis aufzählen werde, so würde man durch Jene überfüllt, welche auf letztere Weise vorgehen.

England kenne nun die beste Art der Schiffe für Angriff und Vertheidigung, und diese kann nun noch auf theoretischer Basis vergewissert werden, mit welchem Anspruche Sir Colomb seine erste Frage bejahend beantwortet.

Die Antwort auf die zweite Frage, ob man in England bereits eine solche Basis aufgestellt habe, könne nur vernünftig beantwortet werden. Weiter wurde dieser Frage so wenig Aufmerksamkeit zugewendet, daß es wenig höhere Offiziere gibt, deren Meinungen in diesem Punkte übereinstimmen, und man kann auch nicht sagen, daß der Generalstab der jetzt irgend welche Ansichten über diesen Gegenstand habe, wenn aber eine Schlacht jemals geschlagen wurde, wo die Theorie des Tages kämpfte gegen Wandel ihrer Theorie, so war dies Lächerlich, und wenn man aus ihr keine andere Lehre ziehen könnte als eben die Unvollständigkeit einer Theorie, so wäre dies schon wichtig genug zum Nachdenken.

Der Kommodore hält es für am Tage liegend, daß bei der Annahme der Eineinstellung als Formation, den Angriff der Oesterreicher aufzunehmen, Admiral Versano sich nicht von den alten Ideen des Angriffes und der Vertheidigung zur See trennen können, indem er sich der Theorie, gegründet auf die veränderten Bedingungen des Seekrieges, unbedeutend hätte, und eigentümlich genug war die Frage bezüglich der Wirksamkeit des Rammes als eines Elementes für den Seekrieg, bei den Italienern sehr nachlässig behandelt worden, bevor sie ihre traurigen Erfahrungen machten.

Rednen wir nun zurück zu den Vorgängen bei den beiden Flotten.

Die erste italienische Division eröffnete das Feuer auf die Oesterreicher, — man sagt auf 200 Yards, — aber es ist klar, daß die Distanz beträchtlich größer gewesen sein muß, denn die Oesterreicher wurden zuletzt zehn Anoten, und würden daher die 200 Yards in 40 Sekunden zurückgelegt haben, während sie doch Zeit hatten, das Feuer zu erwidern.

Auf seiner Seite erglente man damit eine besondere Wirkung, und die erste österreichische Division passierte die italienische Linie zwischen dem dritten und vierten Schiffe. Nachdem die Oesterreicher bei ihrem Durchbruche auf sein Schiff der italienischen Flotte stießen, so ist einzuwenden, daß zwischen dem dritten Schiffe, der „Macona“ und dem vierten, dem „Re d'Italia“ ein beträchtliches Intervall gewesen sein müßte.

In dem italienischen Plane der Schlacht ist das Intervall zwischen diesen zwei Schiffen etwas weniger groß angegeben, als zwischen den übrigen; wenn aber sieben Schiffe, keine an front durch die Öffnung passieren konnten, so muß wohl ein bedeutender Unterschied gewesen sein. Zwei wahrscheinlichste Umstände sprechen für diese Annahme: für's erste, daß der „Re d'Italia“ seine Wache langsamer geben ließ, um die „Macona“ vorzulassen, — für's zweite, daß das dritte Schiff das Intervall absichtlich vergrößerte, um dem Annehmen der österreichischen Flotte auszuweichen.

Es ist dies zwar nirgends bestimmt ausgesprochen, scheint aber

die einfachste Erklärung des ersten erfolglosen Angriffes der Oesterreicher. Gegen den Einwurf, wie es gekommen, daß die letzteren, die doch die Uebtheit hatten, zu rammen, die feindliche Linie passieren konnten, ohne ein Schiff zu treffen, gibt es die sehr einfache Erklärung, daß sie, das barmüthige Feuer der Gegner durch ein gleich lebhaftes erwidert, durch den Rauch der eigenen Geschütze verblindet wurden, ihr Ziel zu setzen.

Die Stellung der beiden Flotten war nun folgende:

Die österreichische, eine noch ungedeckte und kompakte Masse, hatte die Italiener in zwei getrennte Theile getheilt. Drei Schiffe waren auf ihrer Vorderseite unter dem Kommando eines Admirals, das sieben auf der Steuerbordseite unter dem Chef-Kommandanten.

Das Geschützfeuer schien ziemlich allgemein zu werden, und übereinstimmende Bewegungen waren für den Augenblick nicht thöulich.

Die drei italienischen Panzer wendeten sich jedoch plötzlich dem Angriff auf die schwachen Heiligkeit der Oesterreicher, und die Panzerthorheit der letzteren folgten wieder ihnen. Während wir die Flotten in dieser Stellung lassen, wollen die Oesterreicher ihre konzentrierte Masse zwischen die italienischen Divisionen einschleusen, und diese getrennen haben, scheint es und an der Zeit, zu untersuchen, durch welche Ursachen dieser Zustand der Dinge hervorgerufen wurde, die strategischen Effekte der gegenseitigen Lage der Kämpfer und die Lehren, welche man aus diesen Umständen ziehen soll.

In den meisten Kreisen, wo diese Schlacht besprochen wurde, hat man die Reformation der Oesterreicher — die Division in einem rechten Winkel auf die Mitte — nach den erboltenen Resultaten — nicht als besonders wirksam betrachtet. Mit dieser Ansicht stimmt Sir Colomb vollkommen überein. Er sagt, in seinem früheren Aufsatze schon habe er sich bemüht, nachzuweisen, daß so einnehmbar in der Theorie diese Gerechtigkeit (Reifform) auch sein mag, sie in der Praxis ihrer Schwerfälligkeit und schwieriger Leitung halber wertlos sei.

Selbst dabei es Gelegenheit gehabt, Uebungen in einer Dienstflotte zu machen, welche diese Ansicht vollständig bestätigten.

Eine solche Formation kann allein mit einer ganz besonderen Aufmerksamkeit beäugelt und augenblicklich durch eine kleine Aenderung des Kurves geändert werden. Wenn man aber von der theoretischen Stärke dieser Ordnung spräche, so könnte er und viele andere mit ihm, selbst nur in dem Feuer der Artillerie erblicken. Dieses fällt aber wenig in Betracht, wenn es sich um die Form eines Angriffes mittels Rammen handelt.

Wenn eine Mehrzahl von Widererschiffen als ein Ganzer geführt werden, und als ein Ganzer angreifen soll, so ist es der größten Wichtigkeit, daß dieser Körper dezent formirt werde, daß er das Maximum an Volontät besitze, dessen sich aber, wie wir gesehen haben, die Reformation nicht erfreut.

Bei einem Angriff mit Widererschiffen ergeben sich bezüglich des Erfolges zwei Richtungen, welche im Auge zu behalten sind; die eine, die indirekte Wirkung ist die der Furcht, angerannt zu werden, in Folge deren die feindliche Flotte in zwei Theile gedrohen werden kann, zwischen welche man sich stellt und mit konzentrierten Mitteln seine ganze Kraft auf die eine Hälfte des Gegners wirft. Diese Angriffsmethode läßt sich ungefähr mit der Verwendung von Angriffskanonen bei einer Landarmee vergleichen. Die angreifende Flotte müßte in diesem Falle so zusammengehalten werden, daß sie keine rechte Front besäße, dagegen aber die Ränge innerlich beträchtlich seien.

Die zweite Art des Erfolges wäre jene des unmittelbaren Erfolges, indem man das Feindes Schiff durch thätlichen Zusammenstoß zerstört.

Diese Manier kann mit einem Bajonetangriffe verglichen werden, und die Formation der Angriffskräfte muß natürlich in Linie sein, geringe Tiefe, breite Front.

Die von den Oesterreichern angewendete Reifform war so eine Art Kompromiß zwischen den beiden oben beschriebenen Ordnungen, und solche Kompromisse sind gewöhnlich von Uebel im Kriege, wenn nicht alle Umstände sich ganz außerordentlich günstig erweisen.

Der indirekte Effekt war den Oesterreichern jedenfalls gesichert. Eine unangesehene Flotte mit minder guten Geschützen durchdrang die Linie eines Feindes, der froh um ein Schiff als ein Gerüst überlegen war, und das somit, und fast ohne irgend eine Gefahr zu erleiden, seinen Erfolg erreicht, der in früheren Tagen schon gleich bedeutend mit einem Siege gehalten wurde.

Die Artillerie der Italiener war jedenfalls schlecht bedient, und

vor der Efficie der Flotta stark vernachlässigt worden; auch waren bei Flotta lauter frisch ausgeübene Rekruten, welche natürlich keine guten Kanoniere sein konnten.

Die italienischen Offiziere, welche früher in dem Streite „Kanonen contra Widder“ größtentheils auf Seite der ersten handelten und viel Vertrauen auf diese Waffe setzten, waren durch die unzähligen Mißerfolge vor dem Werkeln Flotta eines Andern belehrt worden.

Diese Erfahrung war unumstößlich von sehr herabminderndem Einbrüche, der noch durch das Mangeln der ungenügenden Einübung der Besetzungsmannschaft an und für sich vermehrt wurde. Um zur Entschädigung zu gelangen, darf man also die Frage nicht mit Hinweisung auf die italienischen Verhältnisse, sondern man müßte sie, mit abstrakter Spitze, angefaßt so stellen: Wäre die italienische Artillerie, wenn sie tadelloß gewesen wäre, die Geschütze in ihrem vollen Sturmeslaufe haben aufhalten können? oder, da die Italiener dennoch nicht ganz mit pomeranischen Kanonen versehen waren, so wie). B. der Belatoros, so ließe sich die Frage, indem man sich auf den hypothetischen Standpunkt stellt, vielleicht noch präziser formuliren, indem man sagt:

Kann man mit einer Flotte von lauter Belatoros und den besterzogenen Kanonieren, wenn man eine Stellung inne hat, wie die der italienischen Flotte, bloß mit Hilfe der Artilleriefeuer eine andere Flotte von Belatoros aufzulösen, die auf sie erpicht mit Absichten, wie sie bei Flotta die Geschütze hatten, bestraft? Dies ist die eigentliche Kernfrage, welche seit der Schlacht von Lissa zu entscheiden ist.

Vorher war an die weitere Verlesung der Frage bezüglich des Zusammenstoßes unter zwei hypothetischen Flotten gehen, wollen wir noch einmal jene Punkte rekapituliren, welche an die Entscheidung dieser Frage von großem Einflusse sind.

Wir haben gesagt, daß außer dem Vorhandensein des richtigen Verhältnisses des Tonnengehaltes zur Zahl der Geschütze, der Artillerie und seinen Kanonieren einen funktional größten Erfolg gegen Einspanner geben muß, als dies früher gegen hölzerne Schiffe notwendig war. Nehmen wir hinzu die Schnelligkeit des Feuers als eine weiteren Faktoren. So finden wir Alles gegen die Schiffe. Die Treffsicherheit hängt zum Theile von der Verlässlichkeit des menschlichen Auges und von der Stabilität der Schiffsunterlage ab, und beides ist für Schiffschiffe nicht sehr günstig.

Je größer die Distanz, desto geringer wird natürlich die Treffsicherheit.

Der Artillerie soll daher seinem Geschosse, wenn es überhand trifft, nicht nur die fünffache Wirkung gegen können, sondern auch die Einbuße durch das in Folge Kaliberüberforderung verlangsamte Feuer eintreiben, was wohl zu viel verlangt sein dürfte.

Wenn wir die Widder in Rechnung nehmen, so verdrängen wir die Geschütze noch weiter aus ihrer Stellung.

Nimmt man bei Schiffen die Geschütze als Hauptwaffe an, ob nach dem Breitensinne oder nach dem Längssinne, oder nach einer Kombination von beiden, so wird immer die beste Stellung jene mit der Breite gegen den Feind sein. Aber wenn diese Stellung in Bezug auf die Wirkung der eigenen Geschütze die geräuschlose ist, so ist sie die schleimste, wenn man Widerstöße gegen sich hat. Andererseits wird ein Schiff, das seinen Widder gebrauchen will, sich genöthigt mit der Spitze gegen den Feind; stellen, dann aber kann es von seinen Breitensinnen-Kanonen fast gar keinen Gebrauch machen.

Weiters wird meistens die Verwirrung in einem Seetreffen durch den Rauch der Geschütze hervorgerufen, und zwar nicht der feindlichen, sondern der eigenen. Wenn man auf einer Distanz von einigen Hundert Yards eine Lage abgibt, so kann man während einer oder zwei Minuten nicht sehen, was der Gegner unternimmt, sondern kann sich höchstens eine dumpf! Vorstellung davon machen.

Man ist also über mit dem Rauche seiner Geschütze, rechts während man links sich unterläßt, so ist leicht über seine Bewegung in's Rote zu kommen, während man weiß, daß er jedenfalls im Zweifel über die Absichten sein 3. Wagnisse sein muß.

Man man von dies einleitet, so ist zu wünschen, daß er sich in 10 viel Rauch einhülle als nur möglich.

Er würde dann mit dem Rauche gebrauchten sich jedoch in der schlechtesten Stellung und unter den misslichsten Umständen befinden, die feindlichen Widder zu empfangen. Die Widderflotte aber wäre in der besten Formation, sein Feuer entgegenzunehmen.

(Fortsetzung folgt.)

## Der General und Admiral Franz Lesort. Sein Leben und seine Brit.

(Schlus.)

Mit dem März begannen die Bewegungen der Truppen. Sie rückten in vier Flotten Hertzigen gegen den Süden vor. Die erste, auch „die große Armee“ genannt, auf dem Don gegenwärtig nach Wlora, dem Schlüssel der nördlichen Abflüsse dort am Meer. Wie können die Belagerung, so anziehend sie erscheint, hier nicht verfolgen. Man kämpfte von beiden Seiten mit großer Erbitterung; aber die Türken widerstanden zwei fasthundert Stürmen, ehe sie das russische Feuer die Stadt eingebrannt hatte. Die Russen mußten wegen der drohenden Jahreszeit die Belagerung aufheben, ließen aber unter dem Schutz zweier Festungsbatterien, welche Peter gleich Anfangs erobert hatte, ein ausgedehntes Corps und des Belagerungsgeschützes zurück. Er selbst führte das große Feuer durch die Spitze, und theilte alle Beschwerden und Gefahren. Auch empfing ihn mit Jubel das Volk, das sich eines so tapfern Helden freute. Lesort aber that unterweg einen Sturz, und erlitt eine schwere Verwundung.

Hatten diese bisher an der Herstellung einer Kriegsflotte gearbeitet, so war ihnen der Mangel daran, bezeugt von Wlora, fühlbar geworden. Es erging also schon auf dem Rückmarsch Bescheid des Vizekönig zur Beschleunigung des Baues. Man nahm die Schiffe aufeinander und brachte sie zu Lande, wo es nicht anders ging, nach der Schiffswerft, welche Peter bei Wlora eingerichtet hatte. Peter selbst eilte schon im Februar dorthin um die Anstrengung zu beschleunigen, indem Peter von Wlora her alles Nöthige befehlte. Es ist unbeschreiblich wie der frische Mann den Beschwerden entgegen konnte. Daß er aber genügt, beweist der glorreiche Heldentum und die begeisterte Anerkennung, die ihm nachher Peter zollte.

Lesort erst Mitte April bei Wlora ein; auch Tage später ging das Belagerungsgeschütz zu Wasser von dort weiter. Peter, vom Admiral zum Kommandanten einer Flottille ernannt, folgte auf seinen Befehl im Mai den andern, und schlug mit seinen Seesoldaten an der Mündung des Don die Türken, die eben mit der Festung Provanin, Rostow und Gels anführten wollten. Als nachher der Admiral mit der großen Kriegsflotte branfamt, waren die flüchtigen Türken zwar mit großer Verärgerung zurückgeblieben, wagten jedoch keinen Angriff. Beide Flotten lagen nördlich vierzehn Tage einander gegenüber. Man rührte sich aber die Türken, so drangen die Russen mit solchem Ungestüm auf sie ein, daß die türkischen Schiffe in wilder Hektik davonogen. Nun konnte die Festung auf seinen Schiff mehr hoffen, und ergab sich dem tapfern Belagerungsgeschütz.

Ein unschätzbare Erfolg, wie ihn Rußland seit einem Jahrzehnt nicht gehabt hatte! Peter dankerfülltes Gemüth schrieb ihn vor allem dem Träger der höchsten Würde auf der See zu. Daß aber beide Männer nicht bloß Siege zu erringen, sondern auch zu denken verstanden, zeigte alljähr ihre weitere Thätigkeit. An Ort und Stelle wurde der Plan zur Wiederherstellung Wlora, zur Gründung Laganos und zur Verbindung der beiden Hauptströme, Wolga und Don, gefaßt. Lesort legte unter unglücklichen Umständen den Grundstein. Peter folgte nach, und hielt einen feierlichen Einzug, wie ihn Wlora noch nicht gesehen hatte. Lesort erschien als der Triumfator, um den sich das ganze Volk drehte.

Witten unter den Kustbarkeiten, die bis in den Winter einander bedrängten, ging man mit den kühnsten Entwürfen um. Zunächst galt es der Gründung einer großen Kriegsflotte, zu der man die Kräfte des ganzen Reichs herbeiziehen und die Kräfte des Auslandes binden wollte. Lesort ward an die Spitze des Unternehmens gestellt. Damit im Zusammenhang stand ein anderes Vorhaben, das unter Lesort's Führen so glänzend ein großartiges Gepräge empfing, wie alles was er unternahm. Es war die Verbesserung einer Armada, in deren zehnjährigem Gepräge Peter unermüdet sich das Ausland annehmen sollte. Waren dies die Hauptmomente dazu, so mochte Lesort's Erbschaft in der Heimat Genugthuung zu finden, das große Vertrauen, das galt es bekräftigte Hoffe gegen die Türken auszuwirken, und der Königsmacht die nach Johann Sebastian's Tod bei Marjauk standhalten sollte, möglichst nahe zu sein und sie einzulösen.

Der junge Graf also „lag in die Fremde“ — wie Napoleon, sein Gefährten, ein Jahrzehnt später sich ausdrückte — „um seine Zeit seine Krone sich zu verdienen, um das persönliche Leben seinen zu lernen, und aufzuweisen wider zur Größe empfangen.“ Eine Verwundung gegen sein Leben ward unmittelbar vor der Abreise entdeckt und bestrast. Am 9. März 1807 brach die Keigefolge von Lesort's Wohnung auf, zwei bis dreihundert Köpfe nach, Lesort an der Spitze, und zwei Botschafter, neben ihm ein General Golownin und Großfamilier Woznow. Der

Es verlor sich als Peter Michailow unter dem Befehle. Er bewachte sein Inognito auf der ganzen Reise. Gleichwohl, ob er nach die kaiserliche Grenze erreichte, war es schon in Wien und Holland bekannt, daß der Fürst seine Reise unternahm. Unterwegs gab es darüber mehrere Gerüchte, deren Richtigkeit sich nicht entschließen konnten die Spitze abspähen. Namentlich in Moskau. Der glänzende Empfang, welchen der Herzog von Gurland seinem Freunde Esfort entgegenbrachte, bestimmte den Fürsten sich ihm zu nähern zu geben. Ebenso offenbarte er sich dem Kurfürsten Friedrich in Königsberg, wohin derselbe aus Berlin gekommen war um dem Warschauer Reichthum näher zu sein. Beide traten gemeinsam gegen das vorjährige Getreide der Franzosen auf. Esfort leitete mit dem Minister v. Dandemann die Verhandlungen, die am 21. Juni zum Abschlusse eines Traktats zwischen beiden Fürsten führten. Nach längerem Aufenthalt in Pillau ging Peter zu Wasser, die Umstände zu Land, nach Kolberg, wo er sich ein bedeutendster Kommissar über Berlin und Minden geleitete. Hier fand in Ropenberg die berühmte Zusammenkunft mit dem beiden Kaiserlichen. Dann ging es nach weiter nach Amsterdum. Peter war nach Saarbrücken vorausgefahren, wo er nach zwei Tage blieb.

Bürgermeister Witten, mit welchem Peter ebenso wie Esfort in ein wahres Freundschaftsverhältnis trat, sorgte als Direktor der öffentlichen Kompanie für die Erlaubnis, daß der Fürst auf deren Werke arbeitete und in ihrem Personal Dienst nehmen. Hier ergab sich derselbe mit seinen Hoffnungen, die er an Preußen mitgebracht hatte, als Peter Michailow heimlich in die Erde bei dem geschickten Schiffbauern Jakob Pool.

Esfort fühlte sich jetzt nach der langen Reise, auf der er noch oft leiden mußte, vollkommen erschöpft, und konnte mit gewohnter Thätigkeit allen Geschäften genügen, die auf ihn einkam. Mit diesen Geschäften hatte er dabei seinen Pflichten, der mit ihm nur geringer war, am aus dem Auslande zu entfernen. Der junge Fürst hatte aber nicht, was gleich Anfangs eine solche Schwachheit und Gähne, erwiderte, daß er von Wiga auf in die Stellung eines Gefandtschaftssekretärs eintrat, und immer größere Anerkennung fand.

Gegen Ende September sah die Umstände nach dem Haag, wo sie am 4. Oktober feierliche Feiern bei den Generalstaaten erhielt. Der Fürst ging geschäftlich mit höchstem Eifer. Esfort überreichte, vom Generalstaate, welchen er den hochbegabten Herren gegenüber einnahm, mit feierlicher Einrede das Schreiben des Fürsten, das sein Reich. Mit den fremden Fürsten vermittelte, die im Haag wohnten und im neuen Reich die Friedensverhandlungen führten, hatte er schon vorher die Befehle empfangen; nur nicht mit den Franzosen, denen der Fürst offen entgegenkam. Ende Oktober kam der Fürst zu Land, und nun leitete die Umstände folglich nach Amsterdum zurück. Esfort genoss bereits die Bewunderung des ganzen Landes.

Er hatte bisher lebhafteste Verhandlungen mit Stodholm, Dresden und Wien geführt. Der Winter brachte ihm etwas Ruhe von dieser Seite, aber um so mehr von anderen Seiten Beschäftigung. Dabei erging ihm die Erfahrung nach dem Soth, den er gerne beibehalten hätte; doch konnte er nicht abkommen. Hier zeigte sich sein inniges Verhältniß zum Fürsten, ohne den, wie sein Feind schrieb, Esfort nicht das geringste unternahm. Dieses Verhältniß ward durch Peters unbefriedigtes Vertrauen und durch des Fürstlings Treue und großartige Aengstlichkeit immer fester geknüpft. Peter hatte nach neunmonatlicher Arbeit mit seinem Onkel die Vergütete fertig gebracht, und ließ sie am 16. November vom Kaiser lassen. Zwei Monate nachher, während deren ihn brüderliche die Uebung im Münzgeschäfte beschäftigte, stellte ihm sein kaiserlicher Vorgesetzter aus. Peter hatte im September mit König Wilhelm, den er so hoch verehrte, eine geheime Zusammenkunft gehabt. Nach Esfort und Witten begleiteten ihn. Der König schickte später dem Fürsten eine Nacht zum Geschenk, die ihn in Begleitung einer englischen Eskadre im Jänner 1808 nach England brachte. Er setzte dort sein Leben fort als Schiffbauernmeister.

Nachher kam Jakob Esfort mit ein paar Hufen nach Holland, die über einen großen Verwandten Wunderdinge nach Hause berichteten. Daß durchaus den Fürsten sehen wollten, gab ihnen später Esfort Empfehlungen an, versehen mit, der sie wie alte Freunde empfing. Esfort sollte nachkommen, konnte aber kaum seine Geschäfte beiräumen. Er mußte allein mit 880 Individuen verschiedenster Art abschließen, die nach Holland folgen wollten. Peter nahm, mit König Wilhelm Traubnis, 60 Engländer in seine Dienste. Er schied mit schwerem Herzen vom Land und von seinem treuesten König, und kam am 28. April wieder in Amsterdum an. Vierzehn Tage später war die Umstände unterwies nach Wien, wo sie am 18. Juni ihren feierlichen Einzug hielt. Esfort und Kaiser traten sogleich in Unterhandlungen, welche Esfort und Graf Rintz, Ranz von Böden,

leiteten. Die beiderseitigen Friedensverträge des Entzuges, denen England Eingang zu verschaffen suchte. Man war gegen Ende Juli so weit gekommen, daß der Fürst Esfort nehmen konnte ein seinen Ausflug nach Venedig zu machen, als von Moskau bedeutende Nachrichten über den letzten Zustand der Streitigen eintrafen, die ihn bestimmten sogleich nach Hause zu eilen. Esfort und sein Neffe, Wolowin, Alexander Michailow und ein paar andere begleiteten ihn. Er machte nur einige Tage halt, zehn Stunden von Lemberg, in Ruz, wo ihn König August auf's beste empfing, und besonders Esfort aufsuchte. Am 25. August erreichten sie Moskau, das der Fürst in vollkommenster Ruhe fand. Aber je weiter er die Bergweigungen der Streitigen-Empörung verfolgte, um so mehr erkannte er eine Verschönerung aller Verhältnisse gegen sein großes Werk, an dessen Durchführung er bereit ein Jahrzehnt gearbeitet hatte. Dabei der furchtbare Grimm, mit dem er verfuhr.

Die drohende Haltung der Türen ließ ihn mitten im Winter nach Warschau, indes Esfort, dessen alles Leiden wieder aufgegeben war, der fast drängenden Arbeiten bedrängt erlag. Als Peter zurückgekommen und die letzte Nachricht von Streitigen erhielt war, beging man die Feiern seiner Rückkehr und seiner Rettung aus der Gefahr. Das Fest (11. Februar) wurde zugleich dem Palast ein, welchen der Fürst für seinen Wohnung zu Wien hatte anführen und auf's prächtigste einrichten lassen. Peter brachte dann nach mit Schwester und Sohn die zwei letzten Tage der Winterreise beim Fürstling zu, am Tag darauf (den 19. Februar) nach Warschau abzugeben. Esfort sollte ihm bald folgen, verfiel aber in eine heftige Krankheit, die ihn außerordentlich Mann in die Wälder der Jahre brachte (2. März 1699). Auf die Zauberkräfte eilte der Fürst zurück. Sein erster Gang war in das nachfolgende Haus. Beim Anblick seines entsetzten Bruders brach er auf's tiefe Knie in die Worte aus: „Auf nun kann ich mich jetzt verlassen.“ Er war der einzige der mit ihm gekommen. Peter führte selbst das prächtige Leichenbegängnis, wie Moskau noch heute gesehen hat.

Wie sich der Fürst der jungen Esfort als jüngerer Vater annahm, und wie er für dessen Winter sorgte, können wir weiter nicht verfolgen, sagen aber dem Verfasser des Werkes Dank, daß er, auf umfassenden Forschungen, die Verehrung unserer großartigen Erscheinungen in der Geschichte versucht hat. Das dritte, ist ihm gelungen.

Druck und Papier des Werkes sind ausgezeichnet, und die Blätter in Festschrift, St. Petersburg und Wiener Arbeit, verdienen alle Lob. (Wg. 3g.)

## Literatur.

Die chemische Natur der Mineralstoffe und ihre Beziehung zur Mineralkrankheit und Dr. Schickemann und die wissenschaftliche Kritik. Für Ingenieure und Militärtechniker und Ärzte. Von Dr. Theodor Pöhl. Berlin, 1867. Bei G. S. Mittler.

D. Diese beiden Bücher ergänzen den Artikel in einer Frucht der im Jahr 1865 abgetheilten großartigen Delagerungsbildung von Reife. Der Mineralien wurde bei dieser Gelegenheit in besonderer Ausdehnung geübt und dabei nicht nur in rein militärischer, sondern auch in vielfacher anderer Beziehung ein reiches Schatz von Erfahrungen gesammelt. Der Verfasser der vorliegenden Broschüre wurde als gründlich ausgebildeter Chemiker dem Versuche beigegeben und er hat die ihm gestellte Aufgabe in der bescheidensten Weise gelöst. Seine mit der größten Sorgfalt und Mühe unternommenen Analysen der nach den Proben in den Mineralgängen sich entwickelnden Gase haben manche überraschende Aufschlüsse über diesen so wichtigen und bisher so wenig untersuchten Gegenstand geliefert und es müssen die auf Grund der bei diesen Untersuchungen gemachten Beobachtungen ausgesprochen Sätze als folgerichtig anerkannt werden. Der Verfasser fasste einen Theil dieser Sätze in einem Manuskript zusammen, welches letztere gegen seinen Willen von Dr. Schickemann in einer Zeitschrift benutzt wurde, wodurch Dr. Pöhl zur Veröffentlichung der zweigedruckten Schrift veranlaßt wurde.

Nach dem Verfasser ist die Ursache der Mineralkrankheit eine wechselläufige, bei den verschiedensten Mineralien vorkommende und Kohlenäure während bei den später abgetheilten Mineralien die Ursache des Sauerstoffes die Abmangelung des Minerals beschwert. In den späteren Perioden des Mineralisierens hört endlich die Mineralkrankheit fast vollständig auf, weil die atmosphärische Luft durch das vielfach zerfallene Erdbird leichter eindringen und dadurch die vollständige Verwitterung des Putters und damit die rasche Zersetzung und Ordnung der gesundheitsförmlichen Gase bewirken

kann. Diese Theorien müssen bei Betrachtung der erwähnten Analysen und der eigenthümlichen Krafttheilergewinnungen der Weizenfrucht als die richtigen erkannt werden. — Der Verwüthung der Weizenfrucht führt der Verfaller einige Mittel an, von welchen die Anwendung des Weizenkrygers als sicherste und raschste sein dürfte.

Jedenfalls hat der Verfaller die bisher sehr dürftige Literatur über Weizenpflanze und Weizenfrucht um einen sehr werthvollen Beitrag bereichert.

## Armer-Machrichten.

### Oesterreich.

“(Wien.) Zur Wichtigstellung in der Hinterlabungsfrage. Die „Örger Tagespost“ hat sich, was ihr jüngsten Mittheilungen über die im höchsten Arsenale angeländlich herrschende ganz besondere Thätigkeit betrifft, nach den von uns hierüber eingezogenen Erkundigungen als ziemlich gut unterrichtet bewährt, wenn sie auch hierbei die von ihr seit einiger Zeit betriebenen Einsichten gegen die Wäzlg-Gewehre nicht lassen konnte. Wenn wir auch die 120 neuen Kanonen nicht mit vollem Glanzen hinnehmen, weil man und gerade erzählt hat, daß in diesem Artikel gegenwärtig keine besondere Anfertigung gemacht werde, so finden wir dagegen es vollkommen glaubwürdig, wenn die „Tagespost“ sagt, daß unter je 100 eingelieferten Wäzlg-Gewehren sich nur 40 brauchbare befinden. Wie und aber von einer Seite angeführt wurde, die wir allen Grund haben, in dieser Beziehung für gut unterrichtet zu halten, liegt die Ursache dieser Erscheinung nicht in dem Systeme des Gewehrs, sondern in der Beschaffenheit so schwieriger Natur, mit welchen die Gewehrfabrikanten in Kämpfen haben, daß es eigentlich die Aemter dieser Verhältnisse auch wundert, daß überhaupt die Einlieferung von angemessenen Gewehren bereit in solchem Maße stattfindet. Unser Berichterstatter, der sowohl das Wäzlg-Gewehr genau kennt, als auch Gewehre des in der Schweiz angenommenen Systems Armier, der in Belgien zur Einführung gelangenden Albin- und des amerikanischen Ordnungs-Gewehrs Verkan gesehen hat, behauptet, daß alle diese, dem Wäzlg-Gewehr verwandten Systeme denselben in Bezug der Einfachheit und Solidität der Konstruktion, sowie der Verlässlichkeit beim Schießen und auch der geringeren Schwierigkeiten der Erzeugung, bei Weitem nachstehen. Uebrigens müssen bei der Fabrikation selbst des einfachsten Hinterlabungs-Gewehrs der Natur der Sache nach so strenge Anforderungen, in Hinsicht auf die geeignete Wahl des Materials und Genauigkeit der Arbeit gestellt werden, daß es sehr begreiflich erscheint, wenn unsere Gewehrfabriken, die aus Erzeugnissen viel bequemere Art gewohnt waren, und eben keinen Uebelsinn an intelligenten Arbeitern besitzen, ihre Riefungen nicht in dem von vielen Sanktionirten angeordneten kurzen Zeitraume bewerkstelligen können.

Jeder mit der Gewehrfabrikation nur einigermaßen Vertraute, weiß, daß gerade die Exakt, mit welcher bei der Anfertigung der alten Vorderlabungs-Gewehre unserer Armee auf die Einhaltung einheitlicher Uebersichtungen gesehen worden ist, die Schwierigkeiten der Umänderung dieser Gewehre in Hinterlaber in sehr erheblichem Maße vermehrt, und das größte Zeichen nach sehr gut gekannte Arbeiter nimmere ein unabweisbares Bedürfnis für die Gewehrfabrikanten geworden sind, die ihren früheren Verpflichtungen oft mit ziemlich einfachen, billigen und leicht zu acquirierenden Kräften nachkommen konnten.

Wie schon früher gesagt, darf man sich nicht dem irdigen Glanzen hingeben, irgend ein anderes System würde diese Hindernisse in kleinerem Maßstabe haben hervorgerufen lassen; der langsame Fortschritt, den vorzüglich die Aufbringung von Hinterlabungs-Gewehren in allen Staaten macht, selbst in solchen, wo man das Verhangeln der geeigneten Mittel, sowohl als Kapital als auch Arbeitskraft anbelangt, leermühen sollte, liefert den Beleg hierfür, ebenso wie die Annahme von dem Wäzlg-Gewehr verwandten Systemen in den früher genannten Staaten für die Vorzüge dieses Prinzipes spricht.

Daß unsere Gewehr-Fabrikation, die im gegenwärtigen Zeitpunkte auch noch sehr durch den Umstand zu leiden hat, daß die inländischen Maschinen-Fabrikanten mit Bestellungen überflüssig sind, in Folge deren sie nicht nur als einigermaßen befähigten Arbeiter an sich ziehen, sondern auch den Aufträgen der Gewehrbesitzer nicht in den gewöhnlichen Fristen entsprechen können, was letztere natürlich auch wieder empfindlich bemerken muß, verursacht, daß aber unsere Waffen-Zustufstellen schließlich doch alle diese Inkommoditäten überwinden werden, wollen wir noch hier bemerken, die Lieferungen werden von Woche zu Woche in schmerzhaftem Maße zu-

Stand kommen; die Anzahl, die sich bis jetzt noch bei der Uebernahme, und bei der Uebernahme eben nicht ausbleibend sind, jezeitlich auch bei den Truppen ergeben werden, und die von ängstlichen Gemüthern mitunter sehr übertrieben in die Öffentlichkeit gelangen, werden sich sicherlich bis zur Unbedenklichkeit vermindern oder — Gines ist hienun unbedingt erforderlich, die n o t h w e n d i g e Zeit! Diese muß dem ganzen Prozeß gestatten werden, Zeit muß gegeben werden, denn ohne diese geht es absolut nicht, geht es bei dem besten Willen, den die Militär-Verwaltung und die Fabrikanten haben, nicht. Jeher aber, welchen die Anknüpfung unserer Armee mit Hinterlabern zu langsam vorfortschreit, mögen sich mit dem Studium dieser Frage beschäftigen; sie mögen eine oder die andere Gewehrfabrik besuchen, sich die zahllosen Details, Werkzeuge und Maschinen beisehen, welche unerlässlich erfordert werden, mögen sich von den Hindernissen unterrichten lassen, mit welchen gekämpft werden muß, nach dann, wenn sie viel gethan und einigen Ueberblick über die angegruene Ausdehnung dieser gegenwärtig alle Welt in Äthern haltenden Gegenstandes gewonnen haben werden, dann werden, falls man überhaupt ethisch und offen zu Werke gehen will, auch alle bisher schon bis zum Ueberdruß geäußerten Schwergensdrehen verstummen, — die ohnehin die Lösung nicht zu beschleunigen, sondern nur allseitige Vertheuerung herbeiführen im Stande sind.

Die „Tagespost“ sagt ferner, daß man glaubt, bloß 200.000 Gewehre in Hinterlabern umfassen zu können.

Hiermit dürfte die der Wahrheit nicht sehr entfremdet geblieben sein; daß hieran jedoch nur die Schuld an den alten Vorderlabungsgewehren liegt, welche schon so stark angeschossene Läufe haben, daß sie die Umgestaltung nicht mehr loben, begreift sich von selbst. Uebrigens wäre es wünschenswerth, wenn der Vorrath an umarbeitsfähigen Gewehren ein größerer wäre, weil diese endlich denselben Dienst leisten würden, wie neue Hinterlaber, dabei aber den Staatskassas weniger in Anspruch nehmen würden, aber gibt es nicht der unersättlichen Wünsche eine ganze Menge? Was diese letzteren Gewehre anbelangt, so ist es doch immer rationeller, auf ein Gewehr, bei dem keine genügende Aufmerksamkeit mehr in Uebigkeit steht, lieber keine Kosten zu verwenden, und dafür sich ein neues anzu schaffen, als umgekehrt. Diese Gewehre, welche für Hinterlabung nicht mehr taugen, brauchen ja deshalb noch nicht wegzuwerfen, oder, wie die „Tagespost“ jüngst meinte, in Bruchstücken zerlegen zu werden, sondern können und werden zur Bemöpfung der Reserven und Aufgebote noch lange hinreichend gute Dienste leisten.

Was die „Tagespost“ von Wernb-Gewehre sagt, welches sie als vorzüglich und als das beste Hinterlabungsgewehr bezeichnet, das man sich nur denken kann, so meint unser Berichterstatter, dem dieses Gewehr gleichfalls nicht unbekannt ist, daß das nach obige Urtheil ohne weiteres unterschreiben könne. Derselbe besitzt mit diesen Systemen nicht nur das beste, sondern auch das originalste aller bisher bekannten Kriegsgewehre; das Wenigst derselben eignet sich jedoch nicht für die Umarbeitung von Vorderlabern, sondern verlangt unmittelbare Neuerzeugung. Die Handhabung des wohl den Wenigsten noch bekannten Gewehrs ist so einfach, daß Jeder, auch wenn er noch nie eine Feuerwaffe in der Hand gehabt hat, in einer Minute mit dem Gebrauche derselben vertraut gemacht werden kann; die Sicherheit der Verwundung ist so vollkommen, wie man sie sich nur wünschen kann, und was die Schnelligkeit anbelangt, so sagen wir nicht zu wenig, wenn wir behaupten, es könne auf den kleinsten Disparaten mit jedem Schußbewegungen konfurrenzen und liefern in der Hand eines nur halbwegs guten Schützen selbst auf den größten Entfernungen, ja bis auf 1200 Schritt ganz planmässige Resultate.

Die Vorzüge dieses Wernb ist ein exklusives österreichisches Eigenthum, das der Gewehr-Fabrikanten Wernb in Steyer, und wurde vom österreichischen Militär-Komité angetrieben, das dem Gewehr auch zu einer Schnelligkeit, welche mit dem Schweregewehr auf gleicher Stufe steht, verhalf. Vorzüglich der Verfaller eines Wernb-Gewehrs, den die „Tagespost“ mit 41 fl. angibt, scheint sie sehr schätzbar berichten zu sein. Nach unseren Informationen soll es bedeutend, man sagt am viel Vieltheil nach zu stehen kommen.

Man mag unter allen Umständen der Wahrheit Zeugnis geben, und kann dies ohne ethierend thun, wenn es sich um die Befristung von Anträgen handelt, die Österreich zu Gute kommen.

Auch die neuen Patronen-erzeugung-Maschinen, von denen die „Tagespost“ zu sagen will, und welche die frühere Art der Munitionsherstellung, der eine sehr bedeutende Arbeiterzahl notwendig war, angenehmer vereinfachen, sind Konzeptionen des österreichischen Militär-Komités, unterstützt vom Kriegsministerium, deren Entwurf der Maschinen-Fabrikanten Dingler am hiesigen Plage ausführt.

Man frucht, wenn man sieht, welche Veränderungen die Utopisierung dieser höchst inneren Maschinen in dem Betriebe eines Manufaktur-Laboratoriums hervorgerufen haben. Dort, wo ehemals ein Eisen gehobelt wurde, man nicht einmal eiserne Nägel an den Schrauben haben dürfte, dampft nun ein Leinwand, und emsig arbeitende Maschinen haben die einseitige unheimliche Stille in besterter Gemüths umgeben. Diese Maschinen, welche die Patrone für ein fertig geschliffenes Drüsen, sind zugleich so sicher gebaut, dass man selbst dann und wann irgend eine Patrone während des Prozesses, den sie durchzuführen hat, erspäht, wie es wohl vorzukommen, viel sowohl ohne Schaden für die Maschine als für die bei derselben beschäftigten Arbeiter abgeht. Man will die Arbeitskraft der Maschinen eines einzigen Laboratoriums in Ansehung bis zur sehr namhaften Erhöhung von 1/4 Millionen Vairen täglich steigern. Wenn dies gelingt, dann braucht und wohl in einem künftigen Kriege, den wir uns deshalb allerdings nicht herbeizumischen, in dieser Richtung nicht bange zu sein.

• (Denkmal für Österreichische Krieger.) Auf dem Militär-Kirchhofe zu Schellwitz wurde im Auftrage an die im Jahre 1864 gefallenen österreichischen Krieger eine Kapelle errichtet, deren Einweihung am 2. d. M. unter zahlreicher Theilnahme der Bischofs, und im Beisein vieler Beamten und des Offizierskorps statt fand. Die Feier begann mit dem von dortigen Seingebirge vorgetragenem Choral: „Gott mit uns“, das sich wohlgebar. Dann verlas der österreichische Major Graf Altmann die Betsprüche, die nach der Verlesung in eine Kapell verlesenen und eingemauert waren. Hierauf nahm der Militär-Pfarrer Seiwann die Einweihung nach katholischen Ritus durch ein lateinisches Gebet und Befragung der Gottesknechte mit Weihwasser vor. Zu keiner auf die Einweihung folgenden Rede wies er besonders darauf hin, wie diese Kapelle ein Denkmal nicht allein für die Toten sein solle, sondern auch für die Lebenden, denn wie diese Toten der Fischen zu erlösen. Der Rede des katholischen Pfarrers folgte eine Ansprache des Majors Graf Altmann, der den Trauen einen besonderen Dank brachte, welche die Verlebenden gestiftet; später hielten nach der formellende General von Knechtel und Bürgermeister von Gussman eine Ansprache und empfahlen die Kapelle sowie die Gedenke der Schätze der Bischofs. Ein abemaliger Vortrag des Seingebirges folgte bei der. Der Sprecher der Österreichischen waren mit Blumen und Kränzen, der Wang von der Kapelle mit Blumen geschmückt. Nach im Innern der Kapelle stieg Blumenkranz. Die Willemand ist von drei Tafeln eingemauert; auf der mittelfen liest man die Worte:

„Österreich ehrt das Andenken seiner tapferen Söhne und den Reiken des kaiserlichen Heeres, welche 1864 gegen Dänemark gekämpft und für Guss Schellwitz gelitten haben. Sie erlagen ihren Wunden in dieser Stadt und liegen unter dieser Decke.“

Auf den Tafeln zur Seite stehen die Namen der gefallenen Österreichischen, mit Bezeichnung der Regimenter, bei denen sie gekämpft; unter diesen Namen liest man die bei Schellwitz gefallenen, auf diesem Kirchhofe bestatteten Dänen mit der Unterschrift:

„Auch der Feinde gedankt, die unglücklich, aber tapfer für ihren König gekämpft und gelitten haben.“

• (Der österreichisch-patriotische Hilfsverein.) Nachdem Se. Majestät der Kaiser die Vermahnung dieses Vereines zu genehmigen gerubt, derselbe seit dem 13. Mai d. J. als solcher sich aus konstituiert und Se. Majestät den 18. Kriegerminister die Verne zu freiwilligen Leistungen aufzufordern die Wirt hatte, so dürfen ohne die Krieger, die hohen Orts beständigen Beträgen derselben interessieren.

Die ersten folgenden:

#### 1. Organisation des Vereines.

Der patriotische Hilfsverein während der Kriegsbau von Jahre 1866 gründet den österreichischen patriotischen Hilfsverein, damit durch eine blühende Konstitution und entsprechende Reizen des bisher nur für vorübergehende Bedürfnisse bestehenden Hilfsvereines eine dauernde und zuverlässige Hilfe für die kriegsbedürftigen verwundeten Krieger, für Militär-Waisen und Waisen aus einer vorwärtigen und geregelten Verwaltung und Verwaltung der vorhandenen Vereinskasse und Einrichtungen erzielt werde.

#### 2. Vereinszweck.

Der Verein, welcher der Idee folgt: „Der österreichische patriotische Hilfsverein, für verwundeten Krieger, Militär-Waisen aus Waisen“ steht unter dem Protektore eines Mitgliedes der kaiserlichen Hofkammer.

#### 3. Abschnitte.

##### Durch und Mittel des Vereines.

Im Allgemeinen hat der Verein die Aufgabe, durch zweckmäßige Organisation der Vereinsmitgliedschaft die durch einen Krieg hervorgerufenen Leiden der Soldaten und ihrer Angehörigen, im künftigen als Sanitätskörper und in Ge-

gung der Güter des Staates nach Möglichkeit zu lindern. — Zu diesem Zwecke hat der Verein insbesondere:

- a) während eines Krieges den verwundeten und erkrankten Offizieren und Mannschaften der k. österreichischen Armee und Kriegsmarine, so wie der kaiserlichen Vertheilung auf dem Kriegsschauplatz selbst und in den Hospitälern, — sowie auch in künftiger kriegsbedürftigen Familien, so weit dies nur immer möglich ist — schenken Besondere, Unterstützung ihrer Leiden, Erleichterung ihrer traurigen Lage, Trost und Besänftigung zu verschaffen;
- b) die Waisen der k. l. Armee und den in österreichischer Gefangenschaft gehaltenen kriegsbedürftigen Familien die gleiche Fürsorge zu widmen;
- c) die durch Wunden oder Krankheiten während eines Krieges oder später an den Folgen derselben ganz oder theilweise erwerbsunfähig gewordenen Krieger, und die Waisen und Waisen der von dem Feinde Gefallenen oder später an den Folgen von Wunden oder Krankheiten Verlebenden, sowie jene Angehörigen derselben, welche durch deren Tod eine Stütze verlieren haben, im Falle der Nothwendigkeit zu unterstützen;
- d) für die kriegsbedürftigen Familien der im Felde befindlichen österreichischen Krieger nach Möglichkeit der nothwendigen, zunächst für die Verwundeten und Gefangenen bestimmten Mittel zu sorgen;
- e) zum Behufe der zahlreich Wiederkehrung der in die Ordonn zurückgeführten Reservisten, deren Unterbringung in Privatpflege zu vermitteln;
- f) den Verleuten der in den Hospitälern oder in Gefangenschaft befindlichen verwundeten oder kranken Krieger mit ihrem Angehörigen nach Möglichkeit zu erleichtern;
- h) in so weit die Vereinsmittel zureichen oder spezielle Sammlungen es ermöglichen, auch bei einem Kriege zwischen fremden Mächten mit Rücksicht auf die internationalen Behandlung der kriegsbedürftigen, den künftigen kriegsbedürftigen Unterstützung an Geld und Gütern zu leisten.

#### 2. Mittel zur Verwirklichung der Vereinszwecke.

- a) während der Friedenszeit die Mittel zu sammeln, aus der erwerbsunfähigen Invaliden, sowie die Waisen und Waisen der Gefallenen zu unterstützen, sowie aus alle Verbesserungen treffen zu können, damit bei dem Ausbruch eines Krieges sofort eine wohlgegründete Abtheilung beginnen könne;
- b) während eines Krieges die Spenden der Privatleute und der Wohlthätigkeit in Ansehung zu sammeln, zur Unterstützung der kriegsbedürftigen zu beschaffen, und dieselben weiter in andere Hände und in der kriegsbedürftigen Zeit dem Verein zu übergeben;
- c) in diesem Behufe mit Trägern der hohen k. k. Kriegsmarine, der operierenden Armee und Glets, und der Zivilverwaltung, sowie mit anderen kriegsbedürftigen Hilfsvereinen in Beziehung zu treten, um die kriegsbedürftigen zu unterstützen, und auf dem Kriegsschauplatz selbst ihre Kräfte mit Mitteln im Uebereinstimmen mit den Militär-Organen zu verwenden.

#### 3. Vereins-Vermögen.

- a) durch den bei Schellwitz der Abtheilung des kaiserlichen patriotischen Hilfsvereines während der Kriegsbau von Jahre 1866 noch verbliebenes Vereinsvermögen, dessen Betrag nach den Bestimmungen der bei Aufstellung dieses Vereines festgesetzten Widmung zu verwenden ist;
- b) durch Zehntheile der Vereinsmitglieder;
- c) durch einzelne Schenkungen der Vereinsmitglieder und durch legitime Zuwendungen und Erbschaften;
- d) durch die kriegsbedürftigen Mitgliedschaften Unternehmungen;
- e) durch die patriotischen Vereine während eines Krieges.

#### 2. Abschnitt.

##### Organisation des Vereines.

3. Mitglieder, Ehrenmitglieder, Theilnehmer.  
Der Verein besteht aus Mitgliedern und Ehrenmitgliedern und aus Theilnehmern.

4. Mitglieder und Ehrenmitglieder.  
Mitglieder können jene Personen werden, welche sich zu einem Abtheilung von mindestens 2 Thaler bereit erklären. Ein Ehrenmitglied können nur solche Personen gewählt werden, welche sich aus dem kriegsbedürftigen (als Haupt, oder inhabitanten) aus den österreichischen patriotischen Hilfsvereinen verdient gemacht haben.

Der Aufsichtsrath nennt die Mitglieder durch Zustimmung des Jahresversammlungen und der Ehrenmitglieder durch Beschluss.

#### 7. Theilnehmer.

Theilnehmer des Hilfsvereines werden alle jene, welche ohne sich zu einem Abtheilung zu verpflichten, dem Verein eine Gabe in Geld, Werthgegenstand oder dergleichen leisten, oder für sich einen Beitrag zu leisten oder dergleichen leisten, welche sich aus dem kriegsbedürftigen (als Haupt, oder inhabitanten) aus den österreichischen patriotischen Hilfsvereinen verdient gemacht haben.

Die Mitglieder und die inhabitanten Ehrenmitglieder sind in der Verwaltung der Vereinsangelegenheiten gleichberechtigt und haben folgende Rechte:

- a) Das Recht und das Recht der Wahl zur Vereinsverwaltung (s. 11).
- b) Das Recht, den Aufsichtsrath über die Verwaltung der Vereinsangelegenheiten in den General-Versammlungen, ihnen über die Verwaltung der Vereinsangelegenheiten zu berichten. Die Mitglieder haben das Recht nur für das Jahr, für welches sie von Jahr zur Jahr zum Wahlrecht erlitten haben.
- c) Das Recht, die Mittel im Falle eines Krieges der große Aufsichtsrath (s. 12).

Allen der Jahresversammlung angedeutet wählbarer Personen, von einem Mitglieds (s. 12), so wird dieses Mitglied als ausgetreten betrachtet.







# Militär = Zeitung.

Nr. 78.

Samstag, den 5. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf das IV. Quartal 1867

## „Militär-Zeitung.“

Vierteljährig mit portofreier Zusendung in die Provinz 3 fl., in Voco Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee gilt der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz, 1 fl. 50 kr. für Voco Wien, und sind die Pränumerationen auf die Expedition (Stadt, Schulerstraße Nr. 19) unter der Adresse: „Expedition der „Militär-Zeitung“ von Dr. Hirtensfeld“ in frankirten Briefen zu richten.

Wir ersuchen um baldige Erneuerung der Pränumerations, damit die Auflage darnach bestimmt werden kann.

### Die Erfahrungen von Sisa.

Seit wir haben in dem im Mai 1867 ausgegebenen 42. Hefte des „Journal of the Royal United Service Institution“ einen vom Kommodore P. G. Colomb der britischen Marine in der Sitzung der genannten Gesellschaft gehaltenen Vortrag unter obigem Titel gefunden, welcher sich mit den aus der Geschichte von Sisa zu schöpfenden Erfahrungen befaßt und dessen Inhalt und in mehreren Beziehungen interessant genug erschien, um ihn unseren Lesern mitzutheilen. Bevor wir aber auf unser Thema weiter eingehen, erlauben wir uns in Kürze einige Anmerkungen über die in der englischen Armee bestehende Einrichtung der „United Service Institution“ oder „Gesellschaft des vereinigten Dienstes“ zu geben, als von einer Einrichtung, wie sie unseres Wissens bei keiner der übrigen europäischen Armeen in ähnlicher Weise eingeführt ist.

Im Jahre 1857 bildete sich unter dem Protektorate der Königin und des Prinzen-Regenten eine Gesellschaft von Offizieren der britischen Land- und Seemacht, der Militä- und Seemacht der ostindischen Kompagnie, der Vereinten Armee und abgeordneten Beamten der Gesellschaften der kaiserlichen Freireisen, dann jener Personen, welche sich freiwillig oder gänzlich vom Dienst, oder Seemacht zurückgezogen, welche jedoch nach einem Zweig der Land- oder Seemacht zugehört gewesen oder noch waren, endlich der Militär-Agenten.

Zur Aufnahme als provisorische Mitglieder kam ferner alle Gentlemen von dem Alter von über fünfzehn Jahren geeignet, deren Namen in den Listen des Armees-Ober-Kommandos für Besoldungen in der Armee vorgezeichnet sind, und welche aus zwei militärischen Mitgliedern persönlich gekannt und von diesen empfohlen werden. Solche provisorische Mitglieder werden von Jahr zu Jahr, sobald sie ihre Besoldungen bekommen, von dem Verwaltungsrathe unter die wirklichen Mitglieder aufgenommen.

Fremde von Distinktion können als Ehren- und korrespondierende Mitglieder zugelassen werden.

In der Gesellschaft ist ein Vereinigungspunkt zu bilden für alle militärwissenschaftlichen Gegenstände und Künste, sowie für Kunstgeschichte; sie liegt in dem Bereich ihrer Disposition alle Werke (Bücher) und Dokumente, welche sich auf diese Studien beziehen oder auf allgemeine Bildung beziehen, und die Petentzgebende einschlägiger Literatur zählt zu den Aufgaben dieses Vereines.

Derselbe bezieht bei seiner Gründung den Herzog von Northumbria als Präsidenten, 12 Vize-Präsidenten, welche mehr höhere

Stellen in der Armee bekleiden, einen aus 24 Mitgliedern, 1 Präsidenten, 1 Vize-Präsidenten und 1 Sekretär bestehenden Verwaltungsrath und zählte im ersten Jahre nach seiner Gründung bereits 109 Mitglieder, worunter auch der König der Belgier; im Jahre 1858 wuchsen gegen 100 neue Mitglieder zu, und ist deren Zahl seither in steter Zunahme begriffen.

Jedes Mitglied leistet einen jährlichen Beitrag von 10 Schilling, und eine Eintrittsumme von 10 Pfund. Daraus erklären sich die reichen Mittel dieses Verbandes, welche noch durch freiwillige Beiträge an Geld, Büchern, Apparaten, Modellen u. s. w. von Seite großmüthiger Teilnehmer sich in dem Maße steigern, daß man jetzt schon sagen kann, die Bibliothek und das Museum dieser Gesellschaft gehört mit zu den reichhaltigsten und schätzenswürdigsten Sammlungen Londons.

Am ersten Samstage des März findet jedes Jahr eine General-Versammlung statt, doch kann der Verwaltungsrath auch während des Jahres unter gewissen Umständen eine solche anberaumen.

Die Statuten der Gesellschaft, welche in fünfzehn Paragraphen bestehen, sind nicht mehr als 4 Charaktere großgedruckt anzusehen, wie wir zu Recht und frommen mancher deutschen Vereines bemerken müssen, reguliren den Geschäftsgang der Verwaltung, die Aufnahme der Mitglieder, die Kontrolle der Gebühren mit dem Vermögen der Gesellschaft, die Ausfertigung unwiderrücklicher Mitglieder u. s. m. in so prägnanter Weise, daß man sie füglich als Muster ähnlicher Unternehmens empfehlen kann.

Die der Gesellschaft zu Gebote stehenden Räumlichkeiten hat den Mitgliedern täglich geöffnet, und hier finden jene Abend-Besammlungen statt, bei welchen Vorträge über Dinge, die die Kriegsmacht Englands betreffen und das Interesse im Allgemeinen betreffen, gehalten, ordentliche Beratungen und Debatten ausgeführt werden und das von der Gesellschaft herausgegebene Journal redigirt wird.

Nach dieser Skizzenführung, welche jenen unserer Leser, die persönlich aus dem fremden militärischen Einrichtungen hören wollen, nicht uninteressant sein dürfte, greifen wir wieder den Inhalt unseres Themas auf, indem wir bemerken, daß in dem unter dem Vorstehe des Vize-Admirals Sir Henry J. Cockington abgehaltenen Abend-Besitzung am 29. April 1867 der Kommodore P. G. Colomb Anlaß nahm, die aus der Affaire bei Sisa resultirenden Erfahrungen zu besprechen und hieran Betrachtungen zu knüpfen, welche, wie schon gesagt, viel Interesse erwecken dürften.

Sir Colomb erwähnte Eingangs, daß, wenn auch die Moral des

großen preussischen Siegel bei Sadoma von der gesammten europäischen Presse in dem Tage erzählt worden ist, daß die in den Gemüthern des abstrahirenden Volkes ertheilte eben so auffällige Lektion fast in einem Nabel zu verschlucken scheint, bis daß jene nicht abhellen dürfte, dem Entschessen von Bissa die Aufmerksamkeit zu widmen, welche die großen Fragen der Gegenwart mit Interesse verfolgen.

Er nennt ferner Schlacht „the most important naval occurrence“ das wichtigste Ereigniß zur See seit dem Tage von Trafalgar; denn das Bombardement von Algier und die Schlacht bei Ravenna, sowie die Operationen der vereinigten Flotten im russischen Kriege traten vor der Seeschlacht jüngsten Datums in den Schatten. Räumlich hat das Treffen bei Ravenna, sagt er, begangen und wurde fortgesetzt ohne Plan und kann und daher nicht als Beispiel zur Nachahmung dienen.

Bovoz nannte Sir Colcomb nach einigen Aulassungen, die wir für unseren Zweck nützlich übergehen können, zu dem eigentlichen Kern seiner Betrachtungen kommt, gibt er die beiderseitigen Streitkräfte und die Aktion selbst in einfachen Zügen, wie folgt, an:

Die italienische Flotte, bestehend aus vier komplet und sieben theilweise gepanzerten Schiffen, einem Thurm-Schiffe, sieben Holz-Prigatten und fünfzehn kleineren Fahrzeugen, verließ die italienischen Häfen am 16. Juli 1866, um einen konzentrischen Angriff auf die österreichische Insel Bissa zu unternehmen. Dieser Angriff begann in Wirklichkeit am 18. und dauerte den 19. hindurch mit wechselndem Erfolge. Am 20. waren die Schiffe an der Nordseite der Insel versammelt in der Absicht, wenn es irgend möglich wäre, westwärts des Hafens St. Giorgio eine Landung auszuführen, bevor die österreichische Flotte ankäme.

Wittertelle hatte der österreichische Admiral Tegethoff auf der Rhebe von Salano an der Spitze einer Flotte gelegen, welche folgendermaßen zusammengesetzt war:

Zwölf Panzerschiffe, ein höheres Linien-Schiff, fünf Fregatten und dreizehn kleinerer Fahrzeuge.

Er hatte seiner Nachrich auf dem bedrängtesten Angriffe auf Bissa erhalten, hielt es aber zuerst für eine Platte, um ihn von seiner Operationen abzuweichen.

Am 19. nun erreichte ihn ein Telegramm, welches ihn nicht länger über den Ernst des Angriffes auf die österreichische Insel in Zweifel ließ, und Mittags schon sah er mit seiner ganzen Flotte in der See, mit der ersten Welle, entweder Bissa zu erreichen oder selbst zu Grunde zu gehen.

Die italienische Flotte erhielt noch an demselben Abend die Nachricht von dieser Bewegung, aber man kostete die Landung und Einnahme der Insel noch vor der Ankunft der österreichischen Flotte bewerkstelligen und so einem Zusammenstoß, mit letzterer entgegen zu können. Der Morgen des 20. Juli brach mild und hübsch an; der Wind kam von Südwesten mit schweren Regengüssen. Die Ankunft eines Österreichischen Marine-Soldaten auf dem „Piemonte“ bestimmte Versand den Angriff mit aller Beschleunigung zu Ende zu führen, als gerade, nachdem er die notwendigen Befehle dazu gegeben hatte, so um 8 Uhr herum der „Ephorator“, welcher im Nordwesten als Aufklärungsschiff stationär war, an einer vorüberziehenden Regenwolke, die ihn bisher dem Blicken entzogen hatte, ankam mit dem Signale: „Verdrängte Schiffe in Sicht!“

Die Position beider Flotten war in diesem Momente folgende: Die Österreicher steuerten Südost der Süd mit mäßiger Beschleunigung und waren in drei Divisionen getheilt, Stern hinter Stern. Jede Division war im Reil formirt, der Hintel jedoch ein so kumpfer, daß die Italiener glaubten, daß die Schiffe in Linie würden. Die Divisionen hatten die Disposition von über 1000 Yards untereinander, und in den Zwischenräumen war immer ein kleines Schiff eingesetzt, welches die Signale in wiederholten hatte.

Die italienische Flotte befand sich in zerstreuter Stellung längs der Nordseite von Bissa; von den vier Panzerschiffen waren zwei, der „Terribile“ und „Bariet“ zu weit westwärts, um noch einen gewissen Einfluß auf den nahenden Kampf nehmen zu können. Ein drittes, der „Formidabile“, hat beträchtlich bei dem Bombardement am vorhergehenden Tage gelitten, und war vollstän beschädigt, seine Vermuthungen auf das Hospital-Schiff zu transferiren. Hiernach blieben also neun Panzerschiffe in Stellung, welche das Gefanommen der sieben österreichischen erwarteten.

Die italienischen Holzschiffe waren vereinigt an der Küste und mit den Schwierigkeiten der Ausbarkung beschäftigt.

Es wäre vielleicht zu bemerken, daß, während die österreichische Flotte vollständig mit Kohlen und Munition versehen und ihr Schiffsvolk frisch und intakt war, die italienische bereits einen großen Verbrauch der ersten Bedürfnisse gemacht und den Verlust von 16 Toden und 95 Verwundeten erlitten hatte, sowie daß ihre Besannung während des Bombardement vorhergehenden Tages bedeutend ermüdet und abgespannt war. Die Kräfte, welche sich in dem Treffen der Bissa wirklich gemessen haben, waren also folgendermaßen vertheilt. Auf Seite der Österreicher: 7 Panzerschiffe, nicht vom neuesten Modelle, repräsentirend eine Last von nahezu 27.000 Tonnen mit einer Kraft von beiläufig 4750 Pferden, einer Breitseite von 88 Kanonen und 2384 Mann; auf Seite der Italiener waren: 9 Panzerschiffe, alle neuer Konstruktion, von größerer Schnelligkeit und im Allgemeinen mit stärkeren Platten versehen, als die österreichischen, mit einem Gesamt-Tonnengehalte von 38.300 Tonnen, einer Kraft von 6000 Pferden, einer Breitseite von 103 Kanonen und mit über 4000 Mann.

Wenn wir, so führt der Kommodore Colomb fort, einen Vergleich dieser Kräfte vornehmen, indem wir sie einander gegenüber stellen, so können wir hieraus die folgende, erste und eindringliche Erfahrung ziehen. Auf der einen Seite finden wir 103 Kanonen gegenüber von 27.000 Tonnen; auf der anderen 88 Kanonen gegenüber von 38.000 Tonnen; während mithin die Feuertätigkeit für jede italienische Geschütz 262 Tonnen betrug, betrug die für jede österreichische Kanone auf 432 Tonnen.

Wenn wir nun den österreichischen Gesamt-Tonnengehalt, in der Welle, wie wir oben bei der Aufzählung der Panzerschiffe, gethan, auf Holzschiffe anrechneten, so find wir zu dem Maßstabe von 3000 Tonnen auf ein 90-Kanonen-Schiff berechtigt, was dann 9 dieser Schiffe mit einer Breitseite von 408 Kanonen geben würde. Der italienische Tonnengehalt, vertheilt in derselben Weise, würde durch 12 Schiffe mit einer Breitseite von 540 Kanonen repräsentirt werden.

Die Feuertätigkeit stellt daher für jede österreichische Kanone mit 93 Tonnen statt der bei unserer früheren Berechnung genannten 432, — für jede italienische Kanone würde sie nun nur 50 Tonnen statt der früher erwähnten 260 betragen. \*) Hieraus läßt sich die Folgerung ziehen, daß die österreichischen Kanonen eine dreimal soviel, die italienischen aber eine mehr als einmal größere Feuertätigkeit hätten besitzen müssen, wenn die Witterlie in der Schlacht der Bissa in derselben Lage hätte sein sollen, als diese Hoffe vor Einföhrung der Panzerschiffe war.

Ich habe nicht nöthig, bemerkt Sir Colomb weiter, das Gewicht dieser Betrachtung noch dadurch zu vermehren, indem ich anführe, daß nicht nur die, dem Angriffe und der Zerstörung am meisten angelegenen Theile fünfmal stärker waren, als bisher gekendlich, sondern daß auch die unter dem Wasserlinie liegenden und deshalb unvorwurfbaren Theile widerstandsfähiger als gewöhnlich gewesen sind.

Es wird kaum Jemand behaupten wollen, die beiderseitige Artillerie der Bissa sei nicht in Bezug ihrer Wirkung außer allem Vergleich geanden in ihren Anweisungen, die nun an sie gestellt werden und er meint sogar, es kann schwerlich besser anseme Dispositionen ihrer Aufgabe entsprechend ausgearbeitet werden. Aber es geht noch eine weitere Frage und dieser einfachen Betrachtung hervor.

Das Verhältniß der Arbeit für jede Kanone bei Bissa zeigt deutlich, mit was für Geschäften man Aktionen gegen Panzerschiffe wird unternehmen müssen.

Wenn die Artillerie keine Hindernisse an ihrer früheren Feuertätigkeit erlitten hätte, (If artillery is to retain its former destructive power) so müssen die zum Durchschlagen von Eisenpanzer bestimmten Geschütze eine 5mal größere Vertheilungskraft bekommen, als die alten Panzer, welche nur gegen Holzpanzer zu wirken hatten.

Sir Colomb, welcher nun bemerkt, daß er für seine Person noch keine Gelegenheit gehabt habe, den Effekt der gegenwärtigen Geschosse gegen moderne Schiffe zu beobachten, kommt nun vorerst zu dem Schlusse, daß, wenn man seine anderen Elemente in Rechnung zieht, als die Zahl der Geschütze und den Gesamt-Tonnengehalt, eine Vermehrung der Wirkung jeder Kanone um 400 Prozent, war eine schmerz, aber eine nothwendige Bedingung, für, wenn die Artillerie nicht ihren Werth für kommende Kriege einbüßen soll.

Wenn man die dringlichsten Streitmittel in Betracht zieht, welche

\*) Die Folgerung scheint uns auf einen zu hohen Maßstabe zu beruhen, und wir würden daher ihre Richtigkeit manchen zweifeln.

sich bei Eissa begnügen, so muß man auf österrreichlicher Seite noch hinzurechnen, das holländische 32-Kanonen-Schiff „Rajzer“ und dessen Begleiter, die Graatort und Kanonenboote mit einer Gesamtanzahl von 177 Kanonen.

Wären diese Schiffe mit dem Durchschlüssen geeigneten Kanonen ausgerüstet gewesen, so würde sich die Schlacht ihrer Kraft eingeangenen (schwierig) gestalten; man müßte genau abwägen zwischen ihrem Offensiv-Bermögen und den äußersten Grenzen ihrer Vertheidbarkeit, wie sie die Besatzung mit dem „Rajzer“ erkennen läßt, der zwei Drittel des ganzen Besatzes der Österrreicher davon trug. Eine größere Kanonen waren nur im Stande, ein gegenseitiges Geschloß von 60 Pfund Gewicht zu werfen, viel zu machlos gegen die italienischen Schiffe, und man kann mit voller Wahrheit sagen, daß die österrreichischen Poligschiffe einer Quelle der Schwäche als der Stärke waren.

Es dürfte hier der Platz sein, auch eine andere Seite der Erfahrungen von Eissa in Betracht zu ziehen, nämlich die Frage der Verwendung ungepanzelter Schiffe mit schwerem Geschütze gegen leichtere Schiffe. Man konnte zu verschiedenen Malen gedruckt sehen, und auch öfter erstens aus den Besatzungen erfahren, daß die Geschütze der Eissa den Werth der Poligschiffe gegenüber den gepanzerten bewiesen habe, und der „Rajzer“ wird bei solchen Gelegenheiten zitiert, als habe er sich durch einen kombattanten Angriff von vier Panzerregatten durchgeschlagen. Zugaben, daß er dies that, daß nicht seine augenscheinliche Schwäche zu solchen Angriffen eingeladen? und was war das Ergebnis? auf dieser letzten Bemerkung? Er war so nahe dem Verderben, daß er zuhause mußte, und der Aktion zu kommen; er verlor sein Bugspriet, den Bodmast und Schornstein, hatte 22 Mann todt und 83 verwundet, mehr als zwei Drittel, wie früher erwähnt wurde, das Verbleib der gesamten österrreichischen Flotte; es wurden ihm die Boote, die Schanzpforten und die Schiffscladen bei der Kollision mit dem „Re de l'Italia“ weggerissen, und das Ueberbleibsel in Unordnung gebracht durch Schiffe vom „Alfonso“ und das ist doch genug.

Hier Colomb kann daher nicht begreifen, wie man hieran Kapital schlagen kann für Holz contra Eisenplatten als Schiffvertheidigungsmaterial.

In dieser Frage ist nur das bewiesen, daß man wenig Gewicht, welches durch Reuktion der Panzerplatten verloren gehen würde, wieder ersetzen kann, durch eine größere Zahl panzerdurchschlagender Kanonen, oder er glaubt, man verfehle hierbei, daß für jedes solche, auf einem nicht gepanzerten Schiffe ruhende Geschloß, dem gepanzerten mehrere leichte Granat-Kanonen mit ihrer außerordentlichen Wirkung gegeben werden können.

Um einen ertremen Fall vorzuführen, denke man sich ein nicht gepanzertes Schiff, einzelne ob von Holz oder Eisen, bemastet mit einigen wenigen panzerdurchschlagenden Kanonen, und ein vollkommen gepanzertes mit einer größeren Anzahl leichter Granat-Kanonen, z. B. Armstrong-40-Pfünder. Das Geschütz-Bermögen dieser beiden Schiffe resultirt aus der Summe der von ihnen in einer Minute abgefeuerten Schüsse, multiplicirt mit der effektivsten Arbeit eines einzelnen Schusses.

Die Zahl der leichten Kanonen würde das fünf- oder sechsfache der schweren betragen, während die Geschwindigkeit der ersten mehr als doppelt so groß wäre. Es ergibt sich nun die Frage: Kann man vollkommen sicher sein, daß jedes Panzer-Geschloß das Lebensjahr seiner Besatzung auf der gepanzerten Seite eines Gegners herbeiführen werde, als die Granaten bewirken werden auf der nicht gepanzerten Seite?

Hier Colomb läßt diese Frage unbeantwortet, glaubt aber, sie unparteiisch, so eher zu Gunsten der ungepanzten Schiffe beizulegen zu haben.

Berlano formirte seine neuen Panzerschiffe in eine Linie nebeneinander, mit ihrem Bugspriet nach Norden, und nachher fuhr er eiligh in die Front, ferner nach Nord-Nord-Ost, einem Kurse gerade gegenüber der österrreichischen Flotte.

Der italienische Admiral hielt nun für rathsam, seine Flotte von dem vierten Schiffe in der Linie, dem „Re de l'Italia“ auf den „Alfonso“ zu versetzen, indem er annahm, von hier aus die ganze Flotte besser kommandiren zu können.

Admiral Berlano ist dieser Wechsel halber viel getadelt worden. Hier Colomb will nun sich nicht darüber aussprechen, ob dieser Wechsel gerade in dieser Zeit ungünstig war, aber auf die Frage, auf welchem Vertheil er einen Admiral für geeigneter findet, habe, so in

der Schlachtlinie ober außerhalb derselben, gibt er an, sich nur auf einen früheren Angriff von ihm zu beziehen zu können, und sagt, die Schlacht von Eissa könne ihn hierüber zu keiner anderen Ansicht bringen.

Er hatte nämlich in seiner „Modernen Geschicht“ ausgesprochen: „Wenn der General einer Seebatterie wie ein Admiral zur See des Schicksals wäre auf den Gebrauch von Signalen zur Ausführung seiner Befehle, so würde er sich dorthin stellen, wo er am besten sehen und gesehen werden könnte.“

Er nahm wieder in Rücksicht, daß bei zukünftigen Aktionen zur See der Kommandirende seinen Platz nicht in der Linie, sondern in einiger Entfernung auf einem schnellen Fahrzeuge nehmen werde, das jedoch weder manövrirt noch ungepanzert, aber doch ein leichtes Schiff — das Flaggen-Schiff der Zukunft — sein würde, von welchem aus er am besten die Bewegungen seiner eigenen und der feindlichen Flotte beobachten, und von wo aus auch seine Signale am deutlichsten von allen Schiffen wahrgenommen werden könnten.

Er bezieht sich hierauf auf die Zustimmung, mit welcher diese Ansicht in dem damaligen Meeting aufgenommen worden ist, und konstatiert mit Befriedigung, daß namentlich seine Idee bereits eine Bewehrung erhalten habe. Man müßte sich aber, da der „Alfonso“ mit seinem seinem Lonnegeschloß als ein viel handlicheres Schiff, als der „Re de l'Italia“ hervorzuheben verdienen sei, sich eine Meinung bilden, über die relativen Eigenschaften derselben als Flaggen-Schiff, sowie über den relativen Werth seiner Positionen sowohl außer als in der Schlachtlinie. In dieser Hinsicht führt er dann folgende Stelle fort: Die zwei Flotten, von welchen die österrreichische beistand dem Russen Sado-Da das Schloß hatte, während die italienische Nord-Nord-Ost feuerte, näherten sich einander mit solcher Schnelligkeit, daß Letzteroh seine Zeit mehr hatte, das nach dem Vortheile Nelson's vorbereitete Signal: „Als ein Führer zu geben, sondern einzig nur mehr im Stande war, den Dispositionen des Obersten zu folgen, so lassen die Dispositionen von 1000 Partis einzusetzen, die Jantrelle zu schicken, und mit Beistimmung vorwärts zu gehen, endlich der Panzerdivision den Grund anzuweisen und zum Sinken zu bringen. Also auf der einen Seite, so sagt ein Artikel in der „Revue des deux mondes“, welcher dem Prinzen von Joinville zugeschrieben wird, sehen wir das italienische Geschloß in einer bündeligen Linie mit einem Schiffe Lese, ausgedehnt auf eine Länge von 5000 Partis, ihre Breitseite dem Feinde zeigend; auf der anderen Seite die österrreichische Flotte in einer kompakten Masse angeordnet in einer Breite von 1200 Partis mit voller Gewalt und mit dem Vortheile von Wind und See auf den Feind losgehend, um ihn zu durchbrechen. (Fortsetzung folgt.)

## Der General und Admiral Franz Esfret. Sein Leben und seine Zeit. \*)

Von Dr. Georg Vossler. Braunschweig, 1. Bd., bei J. Neumann, 1866. Erster Band, 1—XLIV, 1—573. Zweiter Band 1—613.

Esfret's verwiegtes Leben haben wir in der Anzeige des ersten Bandes die dahin verlegt, wo der ganze Dienst zuerst in höherer Verbindung mit dem jungen Esfret kam. Dies geschah durch das Gelage, welches Esfret im Herbst 1800 und seinen höchsten und höchsten gab. Was nach von engern Beziehungen leidet auf früherer Zeit bezeugt, erweitert sich nach obigen Vorstellungen als falsch. Die beiden Esfrets hatten Esfret ein halbes Jahr vorher zum General ernannt, aber nicht auf Esfret, sondern zur Beilegung seiner Verdienste in den letzten Feldzügen. Esfret, welcher damals wahrscheinlich die Kriegsbücherei mit der Vater unter Verdacht Erlang hielt. So sehr auch der junge Esfret sich dem alten General verpflichtet fühlte, trug doch allmählich die Rücksicht und Mangel der jungen Generals den Esfret davon. Er wußte den wichtigsten Büchern dementen zu helfen, daß Esfret in denselben Herbst noch ein halbescentumtel bei ihm ab. Dies geschah nicht am zu schweigen, mit ihm und seinem Vertrauen die russischen Historiker nachsagen. Esfret hätte Peter bei weitem besser gekannt als den russischen Esfret, die um die Mitte des Jahres 1800, bei denen es meist nicht hinging, zu unterbreiten, wohl auch von Kriegsbücherei geschäften ihn abzugeben suchten. Was konnten ihm dagegen ein paar Generale bieten, von denen der alte, besser gekannte, während der Seemannsangelegenheit, von Peter lernte, eben hier eine neue Welt kennen,

\*) Nr. 18, 19, 20 vom Jahr 1866 der Militär-Zeitung.

die ihm bisher durch Eitle und pfeifliche Berührung verschlossen geblieben war.

Als er das Jahr vorher in das Troitz-Kloster flüchtete, trat mit jener der Patriarch Josaph auf seine Seite. Dies gab dem unbedeutenden Priester einen großen Einfluß, den er sogleich benutzte um die Jesuiten aus dem Reiche zu treiben, und die jungen Garen gegen alle Fremden als arge Kräfte zu bezeichnen, die man nicht dulden dürfe. Die Kaiserin ward es bald und Peter konnte jetzt ungehindert seiner Neigung zu den Fremden folgen.

Die deutsche Glosode oder Freiheit ist und schon früher bekannt gewesen. Hier wohnten die Fremden jeden Rang und Geschlecht, besonders auch die ausländischen Offiziersfamilien; Gordon und Esfort mitten unter ihnen. Hatten die fremden Offiziere den jungen Herren vor dem Verlaß seiner eignen Schwärmer und der aufbelebten Streifen gerettet, so machte er jetzt in ihren Kreisen sich vornehmlich gern bewegen. In denselben herrschte, während der bewegten Zeit, die dem Czar Jakob II. durch Wilhelm von Oranien folgte, eine tiefe Aufregung der Gemüther. Beide Parteien hatten ihre Vertreter, Peter (schämte sich für den Omnicus. Das hinderte den General Gordon nicht, sich höchstselbst gegen ihn auszusprechen. Bei einem Wahl, das Esfort dem Czar an, ward die Gesellschaft aufgeführt, sich zu erheben und auf das Wohl Jakob III. ein Glas zu leeren. Gordon blieb sitzen, und erklärte: er werde keineswegs auf das Erbe des Reiches Anspruch, wohl aber auf die seine. Jakob trank. Eine feierliche Offense den Fremden, so nicht minder den wohlwollenden Charakter des feilschenden Jünglings, welcher gerade dergleichen Gesellschaft suchte. Er las sich schließlich nicht bloß bei den Generalen, sondern auch bei anderen Fremden ein: so bei den Geschäftsträgern Schweden, Dänemark und besonders Holland. Von letztem haben wir noch vom 15. Juni 1691 einen Bericht. Baron Keller erzählt nämlich den Generalplanen, daß der junge Czar sich selbst zu Tode geloben, und der Baron also ihm und seinem Hof ein Fest gegeben habe, das sehr befriedigend ausgefallen sei.

Die Sitten der deutschen Glosode standen im besten Ruf, sie sich aus gleichartigen Nachrichten ergiebt. Wenn auch der berühmteste Geschichtsschreiber Deutschlands sie nicht minder als den „Gensur Abtrünnern“ für das Ueberdies von schlechteren Menschen herkommen nicht mocht, so bracht solche Behauptung auf unangenehmen Voraussetzungen. Ihre spätere Wiederholung macht sie deshalb nicht mehr.

Ungleichmäßig war die Behauptung, es hätte er alles Vorkommnisse miterlebt. Er spricht vom einflussreichen Zeugnis der Zeitgenossen, bringt aber selber kein einziges bei. Nur der berühmte Geschichtsschreiber Kausland, Sobolom, bleibt vor der Geschichte Peters und Esfort nachdenklich stehen, und erklärt es für eine wichtige Frage: was Esfort für ein Mann gewesen sei? Der Verfasser antwortet Werth ist die Frage. Hunderte von Briefen und andern gleichartigen Urkunden in der Hand, tritt er jenem weit unangenehmen Gerede schroff entgegen. Er wärd die schwärzige Mäcker der Russen nicht mit der Länge der Wahrheit, sondern der tiefsten Kenntnis von Thatsachen. Unter seinen Händen geht die große Anzahl der berühmten Gensur, wie er lebt und leidet, hervor, und wie begreifen wir die ganze junge Herrschaft sein ganzes Herz und Gemüth an einen solchen Mann geknüpft. Zugleich aber erscheint daneben Peter als Wesen wunderbare Natur in einer ursprünglichen Jugendfrische und mit einem Jander, welche die ganz und ganz russische Geschichte brinzt vermisch. Wie begreifen nicht wir Jänder des Urinstincts sich damit befreuen müssen das Herrliche, mit die Vergangenheit ihres Volkes bietet in den Blick zu sehen, und mit Schmach zu überdecken. Wollen dagegen wir Deutschen und freuen, daß er trotz des und hoch, der uns neuerdings in Rußland trifft, die Liebe zur Wahrheit nicht verläßt, und wir uns Augen und Herz offen erhalten für das große, welches sich bei fremden Völkern haben mag.

Als der Czar Peter nach Befragung seiner Schwärmer und der Streifen sich unter Gordon Beschlüß stellte, leitete ihn ein doppeltes Bedenken. Er wollte sich selbst in einem thätigen Solaten nach ausländischem System anordnen, zugleich aber ein Herz schaffen, das die größte er: eben für die Hofkammer, die Streifen, im Raum halten, als das Reich gegen die gefährlichen Nachbarn schützen konnte. Er hatte jetzt zwei Jahre unangeführt gearbeitet, bei guter Jahreszeit in seinem Feld, während das Winter mit seinen jungen Genssen im Laboratorium der Feuerwerkerei. Er kam bald zu befreundeten Wandern, bei deren einem ein sogenannter Feuerkopf dem Czar das Gesicht verbrannte, bei einem andern Gordon (schwer verwundet ward, nach einem heissen sogar Jakob Dolgarew an seinen Wunden starb. Ueberall waren dabei unsere zwei Generale voran, besonders im

Sommer 1691. Den Herbst darauf machte ein „großer Feldzug“, wie er sich, den Czar. Am 5. October rücken nämlich zwei Heere gegen einander, das eine aus den Streifen und Reiterabteilungen zusammengesetzt, unter dem Barzen Buturlin. Jakob Romanowitsch führte das andere Heer, dessen Centrum die Gensregimenter unter Generali Wolowin ausmachte; (selbst das erste aufgebildete Regiment den linken, das zweite den rechten Flügel bildete. Esfort, während der Wandert zum Generalleutnant ernannt, führte die Kavallerie als erste Regiment; Gordon das zweite, das sein eigenes war. Peter hatte mit den ausländischen Offizieren zusammen das Ganze angeordnet. Es kam mehrere Tage lang zu heftigen Gefechten. Endlich griff der linke Flügel mit wahrer Wuth so angedrückt das feindliche Heer an, daß Buturlin selbst den Streifen in wilder Eile alles preisgab, segar das Lager. Der junge Czar selbst, der nur als „Reitermeister Peter Alexier“ überall im dichtesten Getümmel war, nahm den General gefangen. Buturlin mußte vor dem Durchschlagsdrück Romanowitsch auf den Reinen flüchten. Eine schnelle Rettung für die Streifen, nur dadurch ermöglicht, daß ihr Anführer vor einem russischen Häuflein lag.

Esfort hatte dabei auch keine hervorragende Rolle gespielt, obgleich er sich vorzeitig dem Winter für das Czar an. Sein Unglück und seine Gefangenheit hatten ihn bemerkt gemacht. Unterwegs war aber das Verhältniß zwischen beiden Männern geklärt, dahingegen die Geschichte kaum ein Wortes enthält. Dasselbe tritt hier zum ersten Mal aus dem inneren Quellen hervor, wie es während seiner neun Jahre erwacht, und angetrüb ist, bis der Tod es jenseit. Wie sich die zwei großen Offiziere auf Leben und Tod verbunden, nicht zu Wohlthun und Schlimmerem, sondern zu rastloser Thätigkeit und großen Thaten. Beide ganze Männer, hochgewachsen und hübsch, der eine fast jünger, der andere (aufunfendzig Jahre alt. Beide freuten von Jugendkraft, und erweisen sich ebenso thätig in ausdauernder Arbeit als nach geübter Arbeit angelegelt in feilschenden Gelegen, Schmutzen und Pöffen. Aus ihnen machte feilschlicher Zug und Zug, verlegte Tüchtigkeit der Strapazen und Wohlheit der schwärzlichen Vampfbefreiher Jammersorgen und Jerebber, welche die spätere russische Geschichtsschreibung, weil sie nicht über eigene Quellen verfügt, in ihren Märchen- und Anekdotenram leichtfertig hinübernimmt.

Nach Beendigung jenes Herrschfeldzugs führte sich Peter sogleich in ein neues Unternehmen, oder nahm vielmehr ein altes unter Wohlthätigkeit wieder auf. Es galt der Aufführung eines Theat. der tief genug wäre zum Bau großer Schiffe und zu Wundern mit denselben. Sie trieben sich sechs Wochen an den Schen- und Eisbüden des Nordens an, und lehrten endlich zu der Stelle zurück, wo Peter vor Jahren so eifrig den Schiffsbau betrieben hatte. Ob dies für beide Reisende eine Lustfahrt und ein Gegenstand der Schlemmeri war, bleibt dem Urtheile derer v. Ustakow anheimgestellt.

Während der Abwesenheit beider machte ein junger Onkel, Roman Esener, welchen Esfort gütlich bei sich aufgenommen hatte, der eigenen Mutter vertrauliche Mittheilungen. In diesen heißt es: man rede bei Hof nur vom Czar und Esfort. Sie seien angestrenntlich. Der Czar besuche ihn oft, und spreche nicht über einmal wöchentlich mit ihm zu Mittag. Er gehe oft in französischer Tracht, ganz so wie Esfort. Auch rede Esfort in so hoher Wuth beim Czar, daß er am Hof eine merkwürdige Gewalt besitze. Dies zeigt sich auch bei den großen Arbeiten, die Peter mit dem Anfang des Jahres 1692 ba wiederzugeben wo er sei beinahe drei Jahre zuvor gelassen hätte. Derselbe alte Meister Karsten Brandt, unter dessen Leitung er damals stand, ging ihm, um den 16. Juni Schiffen die er aus seinen predebenheimlichen Grössen aufgestellt hatte, beim Schiffbau an die Hand. Esfort mußte in Moskau für Beschaffung aller Materialien sorgen, das zur Aufrechterhaltung der Schiffe nötig schien. Denn im alten Moskau war nicht mehr davon vorhanden, obgleich es noch Ueberflüssiges von ein paar fremden, Dänen und Polen erhielt. Innes Moskau lag nicht weit von Petersburg, der Lagerort für der Reifung. Peter mußte den Weg oft persönlich an Ort und Stelle die Arbeit selbst zu führen.

Die Gnade mit welcher der Czar seinen Vorgesetzten behandelte, hatte wohl längst im Rücken die Eiferarbeit des alten Gordon erweckt, bis sie offen in Tag trat. Dies geschah jetzt, als ihm Esfort vertraute, daß er das aufgebildete Regiment erhalten sollte. Gordon, welchen Esfort bei dieser Gelegenheit dem Bruder als beinahebildenden Vapsten bezeugte, sagte sogleich Himmel und Erde dagegen in Bewegung. Er war unzufrieden am Poljonnaz (20. März) 1692 blieben die beiden Heere zusammen ihren Kriegszug. Dabei waren die zwei aufgebildeten Regimenter links und rechts von der

Kirche aufgestellt. Gordon erschien nicht, und die Garen erhielten den jungen General als gewandtes Regiment. Dies das einzige Gerücht, von dem wir hören. Erichson spricht man immer nur von der Liebe und Achtung, in welcher bei Gode und Widberg der Gänzlich stand. Den jungen kühnen Garen aber müssen wir bewundern, mit welcher Milde und weichem Gesicht er fortan dreie ausgezeichnete Männer auseinander und wieder zusammenhielt.

Bei allem gah die Arbeit auf der West so rasch, daß bereit vor Mitte des Sommers fünf Kriegsschiffe fertig und mit Kanonen armirt waren. Das größte' trag fogar dreißig Stück nno war für Esfort bestimmt. Diesen selbst hielt die Waffe der Geschütze in Moskau zurück. Peter hatte bisher Feuerwerke und Feldmanöver im Freien den Seinen vorgeführt; so drängte es jetzt den jungen Schiffmann ihnen die kleine Kriegsschiffe als eigenes Werk zu zeigen. Er brach demnach am 22. Juli mit der Mutter, der Gemalin, dem jungen Hof und den Großen der Reich nach Petersburg auf. Esfort blieb wieder zurück, um nach Befehl des Garen in Wollung zu legen. Ein Brief des Gars wurde bestimmt, wann er kommen müßte. Aber eine schwere Krankheit ergriß ihn mit Geschäften beladenen. Konterze und angelehnte Männer eilten hin und her um dem Garen Nachricht von ihm zu bringen. Endlich konnte der Wiedereingekommene aufbrechen, und traf am 28. August in Petersburg ein. Der Hof befand sich bereit einen Monat dort; auch Gordon seit zehn Tagen, wie sein Tagebuch erzählt. Sobald Esfort angekommen war, eilte Peter voraus auf die große Bregatte, wo er den Gänzlich unter dem Donner der Kanonen empfing und ihm sein schönes Schiff in allen Einzelheiten zeigte. Dann wurde Esfort in das höchste Haus gebracht, das ihm der Gars in der Höhe seines Palastes hatte aufbauen lassen. Die nächsten paar Tage gingen unter rauschenenden Festen hin, nach deren Schluß wieder alles nach der Ordnung aufbrach.

Währendwile Die russischen Anstalten sagen durchaus nichts von dieser großartigen Garenfahrt. Was wir darüber hören, erzählt Baron Klerik Bericht, Esfort's Familienentsprechung und Gordon's Tagbuch. Letzteres gibt viereinhalb Tage lang beinahe täglich Notizen davon. Der alte General wird aber jüngst so einseitig, daß er seinen glücklichen Reizen kaum einmal nennt. So laß man jene Notizen an sich, schlägt wohl der russische Fremdenbass Kapital daraus. Aber die Verfassers unsterblicher Wortsinn mit einsehender und schärfster Kritik die schärfste Aufmerksamkeiten, deren Werth, oder vielmehr Unwerth, er schlagend darzulegen versteht. Esfort war bereit seit seiner Rückkehr aus Genf im Besitze eines eigenen Hauses, das sich durch geschmackvolle Einrichtung auszeichnete, und halb der gebildeten Gesellschaft in der Godebe zu einem Sammelplatz diente. Später hatte er daselbst erweitert, und sammelt dem Garen, der bis an's rechte Ufer der Jausa reichte, schon angekommen. Zuletzt noch verwendete er 4—5000 Rbl., die ihm der Gars geschenkt hatte, auf Erneuerung und Verschönerung. Bei der hohen Stellung, die er jetzt einnahm, und bei seinem eigenthümlichen Verdienste zum Gars, wollte dies alles nicht mehr untergehen. Peter versprach ihm also das Geforcht, damit er im nächsten Sommer ein schönes Gebäude von Stein aufführen lasse. Beide kamen, bewohnte aber unbehindert, darin überließ, daß Esfort seinem fürstlichen Freund seinen kleinen Hofstall einrichtete, wo Peter fand, was ihm weder der Kram mit seiner Reiten Pracht, noch Probefahrt mit seinen kleinen Räumen gemüthete konnte. Der junge Fürst rief, wie wir schon gesehen, seine ganze Umgebung, soweit sie ihm irgend brauchbar schien, in den Strudel seiner raschen, ja fieberhaften Thätigkeit. Aber zugleich war er ein genial überprägnanter Natur, die, rasch und süß in allem, den bittersten Ernst bei der Schöpfung gern mit schüchternen Scherzen, nicht selten mit vollem Humor verquante. Dabei stellte sich die Erweiterung des Esfort'schen Hauses so bringend heraus, daß man einmüthlich den Umbau eines großen Saales in Holz unternahm. Warten ganz anderer Art fliegen bereits davon, oder vielmehr gegenüber der Wohnung Esforts, jenseit der Jausa, empor.

Die Übernahme des ersten Regiments hatte nämlich dem neuen Inhaber eine schwere Aufgabe gestellt. Dieser „Wollensker“, wie es auch genannt wird, bestand damals aus 15.000 Mann, und lag durch die ganze Nordsee zerstreut. Solchem Unthum vorzugsweise schied Esfort die schlechte Haltung des Regiments zu. Außerdem hatte die Disziplin durch Schwäche und Keckheit der letzten Anführer sehr gelitten. Wie können und denken, wie schon der Hinblick auf Oberst wöllenski's Regiment den Vorzug des jungen Generals flackernd für die Eintheilung seiner Leute able zu aufzuheben. Er erhielt vom Garen einen weiten Platz angewiesen, der sich von der Jausa nach dem Soloniker Wald und nach Probefahrt erstreckte. Mit den Mitteln, die er gleichfalls erhielt, begann er sogleich den Bau von 200 Häusern, die eine eigene Godebe für seine Soldaten bilden

sollten. Auch sorgte er für ein Fußbath, von welchem der Gars bequeme den Kriegsbefehlen beizugehen konnte. Nach kurzer Zeit rühmte man die Zucht der Soldaten, und die Offiziere, denen er nicht der Strenge die humanste Behandlung angedeihen ließ, gingen bald mit Begeisterung an ihrem General. „Wenn ich in Moskau gegenwärtig bin“, schrieb er dem Vender, „so ist mein Zimmer mit Offizieren aller Abtheilungen angefüllt.“ Unter diesen Bauen gegen Ende des Jahres erkrankte Peter schwer, wobei das Volk die größte Theilnahme für seinen Jagen Garen bewies. Er konnte kaum vollständig genesen sein, so finden wie ihn schon im Februar 1803 wieder auf dem Wege nach Petersburg, wo er mit Esfort die Wille März blieb, um später allein dorthin zurückzukehren. Der Schiffbau daselbst und die Bauten in der Godebe rückten rasch voran. Hinter den Soldatenhäusern blieb der Saal nicht zurück. Esfort richtete ihn prachtvoll ein, und verfaß zugleich seine Akten g.t. Statt der betrauten, auf Heßer und andere Gemüthe abgezogenen Getränke, die bei russischen Gelagen freisten, gewohnte er seine Gäste an guten Wein. Zur Einweihung des Saales fand sich doppelter Geliebtheit: einmal die Feiert der Godebe, die damals in Genf eine Lieblingsschichte hielt, und dann die Wöllenski'schen, den er dem Garen gab. Den Tag darauf (Anfang Juli) brachen sie nämlich zur Fahrt nach Archangel auf: gegen 100 Personen, darunter 17 Kisten und Wajoren. Ende Juli, nach das Ziel erreicht; aber die Frühlingschiffe waren schon abgefahren, welche Peter hatte sehen wollen; er mußte nun warten, bis die Frühlingschiffe kamen. Doch brüht er Wille August eine Fahrt, die gerade für ihn fertig gemacht war, und fuhr auf die hohe See. Darüber verzeirte sich ein solcher Schreck, daß die Nachricht wie ein Blitz nach Moskau kam. Woll Esforten schied ihm die Mutter, und deswegen ihm sogleich zurückzuführen. Schade, daß über den kühnen Abbruch den Aufenthalt in und bei Archangel beinahe nicht wieder erhalten ist. Dennoch erscheinen die Ereignisse davon nicht als wahrhaft weltgeschichtliche. Zuletzt kamen noch die Frühlingschiffe, denen Peter, wie es scheint, nach gegenwärtiger späterer Erwiderung, die ihrer Rückfahrt auf eine Strecke das Ziel gab. Ein selbiger Empfang, wie ihn den Holländern eben der Gars hatte angewiesen lassen, war an russische Räte noch einem Fremden zu Theil gemacht worden. Esfort, der das Ganze leitete, hatte wohl etwas mehr im Auge als die Wohlthat, die man darin sah. Er führte den jungen Fürsten zur See auf's mächtigste in die großen Wetterkreisläufe, peridisch sich. Woll' rathlos überdies haben daran erweist, was sich das Jahr 1803.

Am 1. Oktober kam Peter wieder nach Moskau und wußte den regeren Werthe mit seinem Verzeihen, zumal in dessen wöllenski'schem Hause. Keiner unternahm das Geringste ohne den anderen. Es regte sich von selbst, daß bald jeder, hoch und gering, im raschen thätigen Wesen den mächtigsten Mann nach dem Garen sah. Peter hatte ihn fast vor der Reize zum vollen General ernannt. Es gab keine höhere Würde, die er dem Fremden theilen konnte. Was und dabei am angenehmen ausfiel, so hoch auch der Gänzlich stieg, blieb beiseite sich immer gegen alle gleich. Ein Zirkel genosse sagte nach seinem Tode wohl mit Recht, daß er eine edle, große und hochgeprüfte Seele besaß. Wir könnten sprechende Beispiele davon anführen, wenn es dem Raum erlaube.

Nähernd war seine Unabhängigkeit an die Mutter und an seinen älteren Bruder Emil. Als er den Vater verlor, schrieb er demselben: er werde ihn als zweiten Vater ansehen, und daß dies sein Leben lang. Das Geschick, mit dem er alles angreifen verstand, daß sich freilich auch im Bedenken gegen die Seinen fand. Zudem er sie in seine großen Verdienste hineinzieht, sorgte er auch der Gern für ihr Ansehen herein, und schuf sich selbst einen Rückhalt, der ihm den russischen Götzen gegenüber wichtige Dienste that. Wenn aber die russischen Geschichtsschreiber ihn, als den weichen „Engländermann Klauß", der Esfort anklagen alles in Rußland Verdrönde zu verdrönde und umzustürzen, so widerspricht dem geradezu sein Briefwechsel mit jenem Bruder. Allerdings trat Esfort in sich das vollkommenste Bewußtsein der westeuropäischen Bildung, und vertee sie, wo er konnte. Es war eine annehmbare Weisheit in seinem Wesen, die ihm tiefe die Fegen gewann, ihn aber nicht hinderte mit größter Entschlossenheit auf ein Ziel, das er sich gesetzt hatte, festzugehen. Wo es galt, erschienen er rücksichtslos gegen sich und andere.

Während des Winters 1803 bis 1804 beschäftigten ihn nun den Garen viele Vorarbeiten zu geographischen Untersuchungen, die bald und unerwartet im Leben treten sollten. Sie galten besonders einer Flotte, zu welcher der Gars auch eine Bregatte in Holland bestellen ließ. Bürgermeister Wölse von Empedore besorgte sie, damals ein berühmter Mann, der seit drei Jahren mit Peter und Esfort im Briefwechsel stand. Es sollten das Schiff, wenn sie im Frühling nach Archangel kamen, vollständig aus-











# Militär = Zeitung.

Nr. 80.

Samstag, den 12. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postverbindung 3 fl. 80 Kr. Währ. — Für die Amer. loco Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postverbindung 2 fl. 25 Kr. — Quartier werden die stehende Kompanie mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaktion, Verwaltungen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 19, Wollzeile Nr. 24, im Druckhaus, zu richten. — Anstaltspreise werden nicht zugesprochen. — Für's Ausland übernimmt G. Czeretz's Sohn die Bestellungen, an welche auch die zur Regensson geschickten literarischen Werte zu senden sind.

## Die Erfahrungen von Lissa.

(Fortsetzung.)

Nehmen wir nun zurück zu unseren zwei fappontierten Flotten, die eine vertrauen auf ihre Artillerie, die andere auf ihre Widder; — wird die Artillerie den Angriff anhalten?

Nehmen wir an, die sich nähernde Flotte dampfe mit 10 Knoten gegen die andere, und das Feuer beginne auf 2000 Yards.

Für die glatten Kanonen galt die Distanz von 500 Yards als jene des wirksamen Feuers, nicht wegen Mangel an Percussionskraft ihrer Geschosse, wenn sie trafen, sondern weil sie eben so selten trafen. Die erhöhte Treffsicherheit der heutigen Kanonen, begründet durch ihre besondere Konstruktion und starken Hingebenen, hat allerdings die frühere Ordnung etwas altert, jedoch dürften jetzt 2000 Yards als schon die äußersten Grenzen der wirksamen Schussweite sein.

Was aber weiter, was wird selbst diese Distanz heißen?

Der Beobachter hat ja nur 6 Minuten für sich, denn bei 10 Knoten Fahrgeschwindigkeit hat ihn der Angreifer binnen dieser Zeit erreicht. Betrachtet man dagegen, was man währenddem mit panzer-schließenden Kanonen leisten kann, so dürfen vier Schüsse auf jedem Geschosse ziemlich das Meiste sein, die noch dazu nicht alle treffen werden. Also 25 Schüsse von einem Bellerophon gegen die Spitze eines anderen Bellerophon's mit der großen Wahrscheinlichkeit, den letzteren in seinem Laufe nicht auszubalzen, dann der Zusammenstoß, ein kurzes Geschrei, der Rauch steigt sich über 45°, — gerade noch so viel Zeit zu einer Lage, welche nicht trifft, und dann sinkt der Kommandant und seine Mannschaft, die Kanonen und Alles in die stillen Wasser in tausend faden Tiefe.

Der Widder fällt also gegen die Kanonen auf, trotzdem man die allergründlichsten Umstände für sie argenommen hat, 65 Schuß auf 6- und 12tönigen Kanonen, mit der möglichen Feuerkraft und Treffsicherheit. Bei Vergleichung der Treffer und Geschüsse, welche unter Annahme ähnlicher Verhältnisse bei Versuchen erhalten wurden, übertrifft die Zahl der Geschüsse wegen mangelhafter Höhenrichtung jene wegen fehlerhafter Direktion. Wenn sich nun schon bei feststehender Scheide solche Unterschiede herausstellen, wie enorm muß nicht das Verhältniß wachsen, wenn die Entfernung des Zieles nicht allein unbekannt ist, sondern auch fortwährend und mehr als um 200 Yards per Minute sich ändert.

Wenn der erste Schuß, wie wir annahmen, auf 2000 Yards abgegeben wird, so folgt der nächste auf 1500, der dritte auf 1000 und der vierte auf 500. Die Elevation würde betragen 4° 30', jetzt, und dann fallen auf 3° 15', 2° 6' und 1° 0'.

Bei bekannter Distanz weiß man, daß man zu einem Schusse 1/4 Minute braucht; es ist also durchaus nicht überflüssig, wenn man sagt, unter diesen Umständen können auf einen Schuß 2 Minuten.

Man hat also statt vier total untreffer Schüssen in 6 Minuten, zwei mit einiger Aussicht auf Treffer, aber was mag ein solcher Effekt bewirken? Hierfür liegt noch kein Bedürfnis vor, da ähnliche Versuche bis dato nicht durchgeführt worden sind, welche allerdings viel zur Lösung dieser wichtigen Frage beitragen würden.

Man hat also statt vier total untreffer Schüssen in 6 Minuten,

zwei mit einiger Aussicht auf Treffer, aber was mag ein solcher Effekt bewirken? Hierfür liegt noch kein Bedürfnis vor, da ähnliche Versuche bis dato nicht durchgeführt worden sind, welche allerdings viel zur Lösung dieser wichtigen Frage beitragen würden.

Wäre, inwieweit die Erfahrung von Lissa geht, ist Sir Colomb überzeugt, daß auch die beste Artillerie auf Seiten der Italiener die selbe Niedertracht bei den österreichischen Offizieren hinsichtlich der geringen Wirkung hervorgerufen hätte.

Man bräute würde allerdings ein Versuch die Sache klar machen, wobei ein Schiff, blos in der Richtung seines Rumpfes mit der möglichen Schnelligkeit auf eine Schilde, der es sich gleichgültig mit voller Dampfgeschwindigkeit nähert, zu feuern hätte.

Eine im Jahre 1862 erschienene Schrift des Lieutenant Duncan Stewart hat sich übrigens über die Erfolge eines Geschüßnetzes in Verbindung mit rascher Bewegung des Schiffes bereits in klaren Worten ausgesprochen.

Derselbe sagt über einige Versuche des Admirals Martin im Jahre 1861: „Ich muß gestehen, daß ich sehr erkannt war, so wenig Treffer in dem Schiffe zu sehen, welches jenes passirte, in dem ich mich befand.“ Das zu beschickende Schiff war auch nicht in Rauch gehüllt, denn es feuerte nicht auf uns, man konnte mitbin das Ziel sehr gut sehen; auch war bei und nicht die mindeste Verwirrung. — Kurz, es war Alles zu unseren Gunsten; daher scheint es mir für die Geschützmeister der Artillerie sehr schwierig, ihre Schüsse mit Erfolg im Weier anzubringen, und ich möchte beinahe sagen, daß es vorthellhafter wäre, das Feuer in der alternativen Nähe des Feindes ganz einzustellen, und mit Ausnahme der sehr großen Distanzen, nur auf jenen zu unterhalten, auf welchen das jedesmalige genaue Nichten der Geschüsse in die Linie mit den geringsten Umständen verbunden ist. Eine noch größere Schwierigkeit als das Einrichten der Geschüsse in die Schußdirektion bei so rapidem Distanzwechsel, ist das beständige Zu- oder Abnehmen der von Kanonen angemessenen Elevation. Man nehme zwei Schiffe, welche sich mit der Geschwindigkeit von 10 Knoten jedes einander nähern, das heißt: ihre Entfernung verringert sich mit der Geschwindigkeit von 20 Knoten, oder 1 Knoten in drei Minuten. Wenn diese zwei Schiffe noch um einen Knoten auseinander sind, werden sie in drei Minuten zusammenstoßen, sobald sie dies überhaupt beobachteten. Das Reglement schreibt uns bezüglich der alten, glatten Kanonen vor, daß das Feuer auf seine größte Distanz als auf 1500 Yards eröffnet werden soll; sie werden deshalb in 2 1/2 Minuten die Maximal-Distanz überschritten haben, worauf die Rothwendigkeit eintritt, die Elevation fortwährend zu ändern u. z. um 3/4, oder 1/2, für je 100 Yards. Nun wollen wir aber bedenken, daß dieser schnelle Distanzwechsel blos durch das Augenmaß u. z. von jedem einzelnen Geschützmeister beurtheilt werden muß, denn es wird Niemand klar sein, der einigermaßen die Einrichtung auf Kriegsschiffen kennt, daß die Angabe der Entfernung von Feinde nicht durch Kommando vom Deck aus gemacht werden kann.“

Auf Grund dieser sowohl im Allgemeinen als in Besonderen angestellten Betrachtungen, kann man die Frage, ob sich mit Hilfe der Artillerie eine, nach der Ansicht des Meeres nicht andere, als replumt

vernünftig beantwortet. Er will zwar nicht behaupten, daß die Aktion der Lissa dies allein schon gezeigt habe, aber dieses Treffen habe wenigstens zur Aufklärung jener Fragen geführt, welche eben den früheren Schluß zuließen.

Das Durchbrechen der italienischen Linie, und das sofortige Eintreten des Meeres, während die österreichische Flotte noch verhältnißmäßig intakt war, sind daher nur die natürlichen Folgen der beiderseitigen Stellungen und Pläne; die unvorfällige italienische Artillerie liegt ganz abseits der Frage.

Nachdem nun die Ursachen abgehandelt sind, welche die Oesterreicher in Stand gesetzt haben, die italienische Flotte zu theilen, und sich luzernischen Resultat zu werden die strategischen Folgen d'essez Wanders bezeichnen.

Wenn die feindliche Linie in der früheren Zeit durchbrochen war, konnte der Angreifer seine Macht gegen die auf der Luffseite befindlichen Schiffe konzentriren, ohne daß diesen eine Möglichkeit geblieben wäre, auf die Luffseite zu kommen, wo sie sich hätten sammeln können. Der Dampf hat diesen Vortheil des Angreifers zwar beseitigt, und es gibt gegenwärtig kein künstliches Hinderniß mehr, eine getrennte Flotte wieder zu vereinigen.

Man darf aber deshalb nicht glauben, daß das Zertheilen einer Flotte in zwei Theile, ohne alle strategischen Folgen wäre; der moralische Effekt, der entsteht, wenn sich einige Schiffe plötzlich außer Verbindung mit ihrer Basismacht sehen, ist groß genug, um Unsicherheit und Zweifel bei den Kommandanten dieser Schiffe hervorzuufen, und ein beträchtliches moralisches Hinderniß für die Wiedervereinigung zu bilden.

Jedenfalls spricht die Wahrscheinlichkeit für den Verlust jener Schiffe, die man von ihrem Admiralat getrennt hat; ihre Bewegungen werden nicht mehr so sicher sein, ihr Feuer unpaß, und noch Manches Andere wird sich zum Vortheile des Angreifers herausstellen. Es gibt sehr wenig Offiziere, welche genau wissen, was sie thun sollen, und dies auch wirklich thun, wenn sie namentlich in der Anführung einer Geschwader sich unversichert in eine augenscheinlich nachtheilige Lage versetzt sehen.

Nelson war, das ist gewiß, war nie außer Fassung, aber die Eigenschaften, welche ihn berühmt machten, sind nicht selten. Wo ist ein Admiral, der von seinen Schiffen abgeschnitten ist und sozuleist zu den möglichst entsprechenden ~~Entscheidungen~~ vertheilt wäre, da er doch kein Vertrauen zu dem haben kann, was mittlerweile bei den abgeschnittenen Schiffen geschehen ist? es sind daher selbst die Anwendung des Dampfes die strategischen Folgen des Durchbruchs der Schlachtlinie nicht zu verachten.

Aber, wenn die italienische Flotte die Oesterreicher durch ihr Feuer nicht aufhalten konnte, was sollte sie unter diesen Umständen thun?

Diese Frage muß beantwortet werden, da man nur hiedurch das Heilmittel kennen lernen wird, nachdem Lissa die Krankheit gezeigt hat. Der Meeres unternehm ist nicht, diese Frage sofort zu beantworten, glaubt überhaupt, daß sich die richtige Antwort nicht so leicht geben lasse, doch werde man in dem Nachfolgenden einige Anmerkungen finden, die vielleicht auf den besten Weg zu führen geeignet sind.

Von dem, was sich ereignete, nachdem bereits die beiden Flotten durcheinander gekommen waren, sind eigentlich nur zwei Fälle hervorzuheben: das Sinken des „Re d'Italia“ und das Feuer auf dem „Palastro“. Nach letzterem Willingen und nur theilweisen Rechnungen sah ein österreichisches Schiff, der „Gerdinand War“ vor seiner Spitze eine graue Masse, auf welche es sofort mit voller Kraft losging und sie auch richtig traf.

Der Stoß wirkte sich auf den ersten Schiffe nicht sehr stark, und brachte ihm auch keinen Schaden; das angestante Schiff erbob sich jedoch über 45 Grad.

Der „Mor“ arbeitete zurück und Altes auf denselben sah mit einiger Regierde auf das Resultat des vollständigen Stoßes; der „Re d'Italia“ schwankte wieder zurück.

Ein Wort desselben betrifft eine scheinliche Vermirung, denn das Wasser fing gleich einem Wasserfalle in das Schiff; in zwei bis drei Minuten sank das Besatz in die Tiefe, und nur einiges Geschrei der wenigen sich noch auf der Oberfläche erhaltenden Reste der unglücklichen Schiffbesatz von 600 Mann bezeichnet eine Zeit lang die Stelle. 400 Töten, sagt man, wanderten so in den Abgrund.

Die Lehre, die man hieraus ziehen kann, ist die, daß man der

Gefahr nur dann entgehen kann, indem man sie zuvorkommt; der „Mor“ rammte sein Vordertheil vollständig in den „Re d'Italia“, ohne irgendwas selbst Schaden zu nehmen.

Selbst die Maschinen litten nicht, und nur durch ein Niederfrieren der Mannschaff machte sich der furchtbare Zusammenstoß bemerklich.

Die Gewalt der neuen Waffe war somit erprobt, und es ist für die Zukunft jeder Zweifel an ihren praktischen Werth unmöglich.

Was das Feuer auf dem „Palastro“ anbelangt, so gibt es nach zwei Richtungen hinbezügliche Bemerkungen; für's erste, das man sich auf Kriegsschiffen so viel als nur immer möglich, von der Benutzung brennbaren Materials emancipire; für's zweite aber beweist es die ungeheure Wichtigkeit eigener Feuerkraft-Vorrichtungen, die sich während einer Schlacht gebrauchen lassen. Die Rede der deus Monas meint bei dieser Gelegenheit, der Anführer des „Palastro“ spreche für die absolute Verwerfung der theilweisen Panzerung.

Man kann sich dieser Ansicht anschließen, und sogar zugestehen, daß die Panzerung nicht gänzlich gegen die Geschosse sichere; aber wenn sie auch nicht vollkommen schützt, so reduziert sie doch bedeutend ihre Wirkung, und deshalb folgt daraus die Nothwendigkeit, flatter wider und leichter Kanonen, deren Wirkung oder schwere anzuwenden. Es ist genug, zu wissen, daß der „Palastro“ seinen Lebenshauch von einem österreichischen Geschosse erhalten haben soll, der ihm sicher nichts geschadet hätte, wenn er vollständig gepanzert gewesen wäre.

Nach einem eine und eine halbe Stunde dauernden Meeres hatten sich die beiden Flotten wieder zusammengefunden, und die Oesterreicher hatten nun jene Stellung inne, welche früher die italienische war; an der Position der Oesterreicher war zweifellos auch die Absicht Lissa zu denken, Nitturade.

(Schluß folgt.)

## **Zum Panzerhieschen auf dem Steinfelde bei Wiener-Neustadt am 11. Juli 1867.**

Das 8. Heft des „Archiv für Seemann“ enthält einen Aufsatz von einem „Seemann“ über das Panzerhieschen, welches im Juli d. J. auf dem Steinfelde-Gebiet mit einem 24pündigen langen Hinterladungsgeschosse angeführt worden ist.

Der Herr Autor unterzieht diesen Bericht einer scharfen Kritik, zu welcher ihm wahrscheinlich der begünstigte Artikel in der Nummer 56 der „Militär-Zeitung“ die Anregung gegeben haben dürfte.

Dieser Artikel enthält aber, abgesehen von dem Umstande, daß er bloß die Ansicht des Berichterstatters des genannten Blattes ist, — seine Unhaltbarpunkte, auf die derselben gegn, ein so apodiktisch hingestelltes Urtheil zu erlauben, wie es der Herr Autor im „Archiv“ fällt.

Unserer Meinung nach ist zur Abgabe einer Kritik, wenn dieselbe einig und allein die Klärung der wissenschaftlichen Grundbegriffe zum Zwecke hat und belehrend wirken soll, — auch die Kenntnis der veranlassenden Motive und der zu erreichenden Zwecke oder mindestens das Schlussresultat einer vollständig beherrschten Sache notwendig, wenn die Beurtheilung nicht unrichtig, werthlos und hinfällig werden soll.

Ein Blatt auf einem Wache zu reiten, oder einen Versuch auf einer Versuchsbatterie hervorzuführen, und nun einen Schluß über das Ganze zu fällen, scheint eben nicht der richtige Weg zu sein, um zu einem zweifellosen Urtheile zu gelangen.

Diese wesentliche Verordingung einer Kritik scheint der Herr Autor nicht berücksichtigt zu haben; er hat vielmehr vorzeitig ein Urtheil abgegeben, dessen sorgfältig zugeschnittene Spitze sich gegen ihn selbst kehren muß.

Damit aber der Herr Verfasser im „Archiv“ sich ein richtiges Urtheil bilden kann, wollen wir ihm einige Unhaltbarpunkte liefern, so viele wir deren in Erfahrung zu bringen vermochten.

Der lange 24-Pfünder ist eben nur von dem „Seemann“ als Panzergeschütz betrachtet worden, während derselbe in den Augen besser Eingeweihter, bloß ein Gerüst zu einem Vorderstück bliebe, am Experimente von wissenschaftlichem Interesse aber die relativ Größe der Schakipannungen im Maße der Anwendung eigener Pulverforten und Lademethoden und der hiedurch erreichbaren Aufhängeschwindigkeit des Geschosses auszuwählen und einen Schluß machen zu können, inwiefern

die Vorteile einer Zunahme der Geschossschwindigkeit im Verhältniß zu dem Nachtheile einer geringeren Manöverbilität des Geschüßes stehen.

Wie weit entfernt man von der Wüste war, den langen 24-Pfünder als Panzergeschütz im Sinne des „Germania“ zu betrachten, und denselben als einen dualen Armstrong'scher und Krupp'scher Geschüße großen Kalibers aufzufassen, geht aus dem angegebenen Inne und dem Umstande hervor, daß an das Kriegsministerium der Antrag zur Beschaffung der Anfertigung eines Geschüßes großen Kalibers als Panzergeschütz gestellt, und nur nebenbei mit der Erzeugung eines langen gezogenen 24-Pfünders zur Ausföhrung wissenschaftlicher Proben angestellt wurde. — Daß die Anfertigung des großen Geschüßes bis jetzt noch nicht möglich wurde, sondern bis die Erzeugung des langen 24-Pfünders beendet werden konnte, waren zum großen Theile die Ereignisse des vorigen Jahres Schuld.

Die Verwendung des langen 24-Pfünders zum Schießen gegen einen Panzer hatte meistens die Erprobung der Panzergeschosse nach verschiedenen Erzeugungsarten zum Inne, und wurde bei den ganzen Versuchen mit dem 24-Pfünder nicht als Hauptzweck angesehen. Die Erbauung und Benützung eines Panzerrieses von 5' Länge, durch welches die Geschwindigkeit des freien Ausstrichs im „Archie“ in so hohem Maße angestiegen wurde, findet sowohl in der nebenstehenden Bedröhung des Panzerrieses, als auch in dem laubigenen Sprichworte seine Begründung: daß arme Leute mit Wasser toden.

Von einem Verhältniß zwischen Geschütz und Ziel kann also für den Versuch am Steinsee überhaupt nicht die Rede sein, doch scheint der Herr Autor, dem wir das Verleihen des Schußproben in England, Frankreich, Preußen und in unserer Marine seine volle Aufmerksamkeit zu danken! immerhin zurechnen wollen, eben für unsere Marine nicht gänzlich unbekannt zu sein, sonst würde derselbe in den zwei letzten Versuchen zu Pola auch ein kleines Verhältniß dazwischen haben, daß man Geschüße von Armstrong und Krupp gegen 4½" Platten erprobt, während der „Germania“ aus Schußproben in fremden Ländern bereit die geringe Widerstandsfähigkeit so schwachen Platten gegen derartige Geschüße auf 800 Distanz hätte einsehen und mit der Behre hätte auftreten können, man möge doch 8—10" Platten als Ziel aufstellen, so England beispielsweise bereit eine große Zahl Schiffe mit so starken Panzen bestell.

Wir theilen die Ansicht des Herrn Autors im „Archie“, daß die österreichische Artillerie in der Gegenwart, und selbst noch für einige Jahre der Zukunft bezüglich der Anschaffung großer Geschüße für besonders wichtige Punkte eben so wie die österreichische Marine vom Auslande abhängig sein wird, doch finden wir es gemagt, sich unbedingt für den Gussfabrik als Geschüßmaterials auszusprechen, und hiezu den ungeschäftigsten Vorwurf zu verbinden, daß Österreich noch keine Stahlkanonen-Gießerei besitz.

In Ausland wurden die richtigen Anstengungen gemacht, um sich durch Etöblung einer Gussfabrik-Gesellschaft vom Auslande zu emancipiren, und dennoch brachte man es nicht weiter, als zur Erzeugung 4pfündiger Geschüße.

In neuerer Zeit wurde überdieß der Stahl zur Anfertigung solcher Geschüße aufgegeben, und die Bronze angewendet, weil man ironische Erfahrungen machte, und selbst in Preußen, welches den Gussfabrik im eigenen Lande besitzt, bei man zu denselben nicht vollen Vertrauen, sondern erzeugt 8" Geschüße aus Bronze, so selbst 4pfündige Geschüße aus Gussfabrik seinen Freiheit gegen das Zerplatzen besitzen.

Der Germania dürfte so das Problem bereits erfahren haben, daß am 28. September d. J. bei Tegel ein 4pfündiges Gussfabrikrohr, welches schon eine größere Anzahl Schiffe gegeben hatte, ohne in einem Bedachte Veranlassung zu liefern, zerplatzte, so, wobei 1 Oberlieutenant und 1 Rausenier auf der Stelle getödtet und mehrere andere Mann verwundet wurden.

Wir glauben übrigens, und mit gutem Grunde, daß die österreichische Artillerie mit Verwendung milder kostspieliger Erzeugungsmittel zum Zwecke von besserer Geschüßen größeren Kalibers gelangen wird, welche Panzerriesen als 5—6" Eisenplatten — also von größerer Widerstandsfähigkeit als in Pola gegen Geschüße von Armstrong und Krupp aufgestellt worden sind, — durchbohren und zerstören werden.

Diese Geschüße werden auf minder wichtigen Punkten der Küste immerhin eine gute Wertheilungsfähigkeit repräsentiren, ohne daß der Staatsfchat in so enormer Weise beansprucht wird, als es der Einkauf

von Panzerriesen großer und kleiner Gattung für die ganze Küste unaussprechlich zur Folge haben müßte.

Ein Küsten-Artillerie.

## Literatur.

Allgemeine Waffenlehre mit besonderer Berücksichtigung der Finterladerungs-Systeme. Von einem I. I. Hauptmann. 3. Auflage 1867.

Das 8. Fest der österreichisch-militärischen Zeitschrift von Streifen bemerkt über dieses Buch, daß es unter Anderem eingehender Abbildungen über das Remington-Gewehr und das Wagnel'sche System enthält, welche aus den beifälligen amtlichen Kommissions-Berichten geschöpft sein.

Da wir uns das Studium der Finterladerungs-Gewehrfrage zur Aufgabe gestellt haben, so liefern wir uns, durch diese Angaben ansehnlich gemacht, und gehoben von der Freude über einen so interessanten Quellenfund, das angepriesene Buch holen. Es kam; eine wichtige, gerade unter der Hand dergleichen Arbeit wieder sofort bei Seite gelegt, und bereit wir uns den gerechten Wunsch des Durchlesens verschaffen wollten, blättern wir zuerst vorläufig einmal in denselben. Aber nicht lange währt es, und ein hervorragendes Kopfstücken, dessen Himmererkenntnis und scharfsichigen Gang bestowmen machte, war die rechte Folge unserer Neugierde.

War es doch der Inhalt dieser Waffenschrift so ganz anders, als wir erwartet hatten; wir fanden da Dinge behauptet, die nicht, wenn nicht glücklicherweise sehr Überzeugungen und schädelig zur Seite genommen wären, am unser allerdings sehr beschränktes Wissen im Waffensysteme bange gemacht haben würden, hätten wir jenseit die Möglichkeit so weit getrieben, den Worten des Herrn Verfassers unbedingt glauben zu schenken.

Was und betrifft, so haben wir, ohne ohne weiteren Schaden zu thun, die Fassung dieser Waffenschrift beendet; weil es aber manchen Leser geben dürfte, der sich nur auf geringe Erfahrungen stützen, und in Folge dessen, wenn er gleich und der Neugierde schenkt, in die Tage kommen kann, sich mit dem Studium von ganzlich abwegigen Namen von Hand und Unrichtigen ahnnehmen, bald wir es für getrieben, an dieser Wert den Nachlass einer etwas strengeren Kritik zu legen, und glauben nicht, der Herr Verfasser, der doch auf manche ihm unbekante geistliche Quelle ansehnlich gemacht werden dürfte, werde schließlic zugestehen müssen, daß die 3. Auflage seiner Waffenschrift einmal mehr reifere Aufmerksamkeit verdient hätte.

Abgesehen von der Anlage und Gliederung des ganzen Schiffs, die uns eine sehr unglücklich gewählt, und auf seiner prinzipiellen Basis folgende scheint, da bald vom Gewicht, bald vom Gewicht, dann wieder von reifem und nochmals vom letztem die Rede ist, gibt uns schon das Wortwort den Anlaß zu der Bemerkung, daß die Korrektur des Druckes eine sehr mangelfähig ist, wofür sich im ganzen Texte noch viele Beispiele finden.

Es wird nämlich im Vorworte als eine der dringenden Quellen das Wort von Plomben bezeichnet; müßten wir nicht, daß darunter der großverpuglich beifällige Hauptmann Plombier gemeint ist, so hätten wir leicht versucht werden können, auf eine neue Quellenlage anzudeuten.

Nachdem wir nun Plomben, einem der verdienstvollsten militärischen Schriftsteller, in der feaglichen Richtung wieder zu seinem Eigentum überlassen haben, übergehen wir die sehr oberflächlich gegebene Art. Geschichte der Waffen als weniger wertvoll, und indem wir uns nur an das über die Waffen der Kunst Gebrauche halten, konstatiren wir vor Allem, daß der Herr Verfasser sich bezüglich dessen, was er über die Artillerie bringt, im Jahre 1867 noch auf einem sehr veralteten Standpunkte befindet; wir sagen nicht zu viel, wenn wir behaupten, um die von ihm gebrauchte Romanfatur zu verstehen, muß man manche Alterthumsstudien gemacht haben. Er spricht da als von etwas noch normal Beschaffenem, von dem Japanfisch, den Delphinen, der Persische, u. s. w. Aber nicht nur in dieser Beziehung, auch in Bezug auf das Geschick scheint er noch in sehr veralteten Anschauungen befangen zu sein. Als Manöverbestandtheil für Geschüße gelten ihm an einer Stelle noch beispielsweise die Schiffsrohrröhren; der Stiefelboden, sagt er, schütz schwärze die Kanone, er muß der Wirkung des Pulvers Widerstand leisten, daher wenigstens so stark als die hintere Mündlichkeit sein; eine Ueberschätzung, für welche wir mangelnd nicht genug danken können.

Die Batterien theilt er ein in: Batterien für das Feld- und Batteriegeschütz, in Biedelassen, Kaskemantassen, Schiffs- und Depressions-Batterien.

Die Festungs-Batterien, welche in Österreich schon seit geraumer Zeit

bestehen, werden hier nicht genannt; daß die Wollschäfte keine Unterabtheilung, sondern eine allgemeine Sparte bilden, dürfte ebenfalls Niemand, der es nicht abzuhan schon wohl aus dem Bilde entnehmen.

Bei dem Kapitel „Richmachschinen“ erfahren wir zu unserm nicht geringen Erstaunen, daß die österreichische Industrielle noch immer den Schußfrü anmerken, während wir diese Richmachs-Entwicklung schon längst abgefaßt wählten.

Bei den „Geschäftsgeräthen neuer Art.“ heißt es weiter, „ruht der metallene Hohlkegel auf dem Kopf einer schief stehenden und in einer metallenen Mutter laufenden Richschraube,“ ein Satz, der uns, wie gesehen, dies offen, in die vollständige Konfusion versetzt hat.

Die „Geschäftsgeräthe“, die soeben angeführt werden, behandelt der Herr Verfasser sehr flüchtig; nicht einmal des Schloßschloßes geschieht Erwähnung, aber der Brand- und Wasserdruck, und mehrere andere noch weniger Dinge; dagegen prunket das „Schanzzeug“ als „Geschäftsgeräth“, als ob man nicht auch ohne Kramppe und Schaufel schießen könnte. Doch das sind Kleinigkeiten!

Wenn aber der Verfasser einer im Jahre 1867 neu aufgelegten Waffentheorie erklärt, daß die gezogenen Kanonen entweder aus Metall oder Eisen, oder auch aus Gussstahl erzeugt werden, welche letzteren beide ihm demnach nicht unter die Metalle zu rangiren schienen; wenn er behauptet, ein zerplatzendes Armstrong-Gewehr habe noch Niemand gesehen, wenn er in einer Waffentheorie ddo. 1867 das La-filte-System als das normale Geschütz-System für Österreich bezeichnet, während wir schon in Schleswig-Holstein mit Degerungsgewehren und Spitzbüden auftraten, welche für ihn noch gar nicht zu existiren schienen, so ist dies jedenfalls etwas zu starker Laß.

Daß Österreich schon seit dem Jahre 1861 in seinen Festungen Hinterladungs-Geschütze hat, interessiert den Verfasser der Waffentheorie viel weniger als die Erfindung Armstrong's, über welche er sich in langen Tiraden äußert, während er der letzteren mit seinem Worte geht.

Nachdem das Buch doch für solche geschrieben ist, die sich erst unterrichten wollen, nicht aber für Jene, die bereits unter die Eingeweihten zählen, so ist es einleitend, daß die ersten dem Herrn Verfasser wenig Dank wissen werden, wenn er plötzlich mit Sätzen auftritt, wie folgender: „Die Festungsabwehr hat die geschloßenen,“ d. h. doch Niemand den Begriff der Festungsabwehr mit auf den Berg bringend, und daher auch die einfachste Sache, wenn sie unter einer Ueberschrift zum ersten Male in einem Buche genannt wird, einer Definition bedarf. Die Jahreszahl der Auflage und der nachstehenden Satz: „Wozu dürfen wir den neuen Geschützen (Schloß- und System, abgefaßt 1863) die in der italienischen Armee eingeführten Venturini-Magazine beitreten werden,“ in Oestreich zu bringen, dürfte wohl selbst dem Uebersichtlichen nicht möglich sein, und man wird das Verlangen eines Lesers gerechtfertigt finden müssen, der behauptet, daß der Autor noch immer für einen Wertheil bei wiederholten Aufstellungen immer die mittelwärtige ist haben getretenen Wertheilungen und Veränderungen bräutliche, und nicht durch die gänzliche Vernachlässigung derselben den Verstand mit sich und seiner Zeit in Jenseits bringe.

Was soll j. W. der Offizier-Absolvent, der aus diesem Buche sich Belehrung zu holen gedankt, dazu sagen, wenn ihm in denselben gelehrt wird, daß man sich zur gänzlichen Aufschaffung der glatten Festungskanonen-Wörter deshalb noch immer nicht entschließen konnte, weil diese auf den kürzeren, aber entscheidenden Disposition den gezogenen an Treffsicherheit überlegen seien (!) und er hinterher inne wird, daß die vortänliche Venturini-Waffe für den Graßgebrauch kein einziges glattes Fingergewehr mehr besitzt?

Vortheilhaft ist nur eine kleine Blumenlese aus denjenigen Kapiteln, welche die Venturini im Allgemeinen und speziell die österreichische betreffen; es ließe sich hierüber noch viel Weiteres sagen, aber das dürfte genügt, zu zeigen, daß der Herr Verfasser sehr gut daran gethan haben würde, sein Werk gänzlich umzuwerfen.

Wenn wir uns aber nun dasjenige näher ansehen, was in der in Rede stehenden Waffentheorie vom Gewehr und namentlich vom Hinterladungs-Gewehr zu finden ist, und was den offiziellen Kommissionsberichten entnommen werden sein soll, so müssen wir gestehen, daß wir auch in dieser Richtung vielen Grund zu Einwendungen haben.

Das, was der Herr Verfasser über das Remington- und über das Wänt-Gewehr sagt, beweist, daß er über den gegenwärtigen Standpunkt der Hinterladungs-Gewehrfrage in Österreich nur sehr unvollkommen unterrichtet ist, und hierüber beispielsweise nur wörtlich das zu sagen wird, was wir über Wänt schon in Nr. 3 der „Militär-Zeitung“ von 1867 gelesen haben;

die auf der der Wänt-Gewehr bestellten Tafel enthaltenen Zeichnungen der Wänt-Gewehr dieser beiden Gewehr-Formen ebenfalls den von der „Militär-Zeitung“ seinerzeit gebrachten Großes sehr ähnlich, nur mit dem Unterschiede, daß die in Nr. 101 der „Militär-Zeitung“ vom vorigen Jahre erscheinliche Zeichnung des Remington-Gewehr in der Wänt richtiger ist; es wäre daher auch billig gewesen, wenn der Herr Verfasser, falls er schon auf dem Standpunkte vom Frühjahr 1867 beharren wollte, seine Quelle genannt hätte. Gegen die Zeichnung der Remington-Patrone vernehmen wir auch aber feierlich; so hat sie niemals, auch in ihrer Richtigkeit nicht ausgedrückt. Wie leicht es sich übrigens in dieser Beziehung gemacht hat, geht daraus hervor, daß er nicht nur einen sinnlosen Dankschreiben der „Militär-Zeitung“ getreulich aufnahm, sondern bemerkt auch ein Paar hinzusetzt, welche natürlich das richtige Verhältniß nicht eben bezeichnen. Wir vermuthen allerdings, wenn gesagt wird, „um den Jähndstift ist eine Spitzfeder genannt,“ daß dahinter ein Uebersetzen des Korrektors stehe; es wird aber auch Jemand, der zum ersten Male von Jähndstift, rechte Jähndstift und von Jähndstift hört, sofort einleuchtend sein wird, ist eine andere Frage; wenn weiter angeführt wird, die auf der linken Seite des Wänt-Gewehr Wänt-Gewehr befindliche Feder habe den Zweck, das Zurückhalten des geöffneten Wänt-Gewehr zu verhindern, so wissen wir auch viele Andere recht gut, daß es eigentlich Zurückhalten heißen soll; noch viel mehr aber werden aber in der der Feder zugehörigen Aufgabe einen Widerspruch finden, den sie sich nicht erklären können.

Das solche Dinge gemäß nicht in den offiziellen Kommissionsberichten vorkommen, können wir, obgleich wir diese nicht gelesen haben, getrost behaupten.

Wie glauben daher, es wäre dem Herrn Verfasser sehr von Vortheil gewesen, wenn er vor Herausgabe seiner dritten Auflage „die Waffentheorie“ von Samuel Krieger, k. k. Hauptmann in der Artillerie und Professor der höheren Artillerie-Kunst, und „das österreichische Feld- und Schütz- und Artillerie-Material vom Jahre 1863“ von Friedrich Wänt, Hauptmann im k. k. Artillerie-Regiment, einer gewissen Durchsicht, sowie je ein Exemplar der letzteren schon theilweise in den Händen der Truppen befindlichen beiden Kommissionsberichte eine eingehende Studium gründlich hätte.

Zur Taktik mit Hinterladern und gezogenen Kanonen. Von einem preussischen Soldaten. Prag, 1867. A. G. Steinhauser Verlag.

„Eine Broschüre, welche auf den ersten Blick mehr als achtzig enthält, als viele der höchst neu zu mehr in Bezug auf das Gewicht einigen Werth repräsentiren, verstreuten Instructionen und Reglements, in welchen das wirklich Gute meist durch eine solche Unmenge von Ueberflüssigem und sogar absolut Schädlichem verdrängt wird, daß derjenige, der den Muth hat, sich durch das so doch immer nur Wabende verlorene Zeug durchzuarbeiten, in den meisten Fällen am flüchtigen ist, das Gesehene jedoch als möglich zu verwerfen, und sich in seinen Erkenntnissen, wo die aber jene Instructionen beiderseits greifbarer Hilfsmittel annehmlich, auf den mitgetheilten Material zu verlassen. Das ist eben ein Anzeichen des Guten, des Vortheilhaftigen, in was immer für einer Sphäre man es suchen mag, daß es erst im Gewande der Einfachheit auftritt, und sehr dem Zwecke fremde Komplikation als schädlich verpönt.“

Und die Lehre einer Taktik mit Hinterladern ist die einfachste, die man sich denken kann, denn sie spielt in der Befolgung der Sätze „Ringe Bewegung des Terrains, Verwendung des Gewehrs als Schuß- und nicht als Wäntschuß, außer in jenen Fällen, wo der Erfolg sich schon auf flacher Hand liegender ist.“ Alle Vortheile, welche der Boden eines Wäntschusses bietet, demerzt hierüber der Verfasser, müssen für die vorhandene Wänt mit Schloß- und zum Nachtheil des Gewehrs und zur Verdrängung der eigenen Truppe benutzt werden; dies bedingt aber selbstverständlich eine vollkommen Freiheit für den jeweiligen Truppen-Kommandanten, in der Wahl der taktischen Form, sowohl für die Bewegung als die Aufstellung seiner Abtheilung. Es unterliegt keinem Zweifel, daß eine minutiöse und ängstliche Leitung jeder, auch der kleinsten Abtheilung in einem Gefechte von Seite des Truppen-Kommandanten nicht Platz greifen kann, ja das Wäntschuß schon selbstst ist, wenn die Vortheile der Hinterlader angenügend werden sollen. Denn hier gilt, in Folge der Hinfälligkeit, die Zeit und Raum voraussetzen, der Satz: „Wer unter solchen Verhältnissen Alles in eigener Person ordnen will, ordnet gar nichts.“

Die in der genannten Broschüre entwickelten Ansichten über die in Hinsicht wäntschußverthe Verwendung der einzelnen Wäntaufstellungen über ihr Zusammenwirken, über die Aufstellung zum Gefechte, und über den Angriff unter verschiedenen Verhältnissen enthalten so viel gesunden Sinn, und bezeugen eine so richtige Anschauung der Dinge, daß man sie voll-

inbaldig unterschreiben kann. Nur in einer Beziehung hat der Verfasser nicht einmal einen Wunsch geäußert; sollte dies vielleicht nur aus Unwissen seiner Förmlichkeiten unterlassen worden sein? Wie wollen sogleich klar machen, wohn wir mit dieser Frage abhellen.

Der Verfasser nimmt das lebende Material, welches er mit Hinterlassen hinterlassen läßt, wie er es eben findet; — nun, er wird wohl aus Erfahrung wissen, daß dieses namentlich in Bezug des richtigen Gebrauches der Waffen noch sehr viel zu wünschen übrig läßt. Unter den bringenden Anforderungen, welche in der Zukunft der Taktiker an seine Truppe stellen muß, ist jedenfalls die eine der wichtigsten, daß sie ihre Waffen rationeller, als dies bisher erlebt wurde, zu gebrauchen weiß, denn nur wenn diese Bedingung erfüllt wird, kann er auf die notwendige Steigerung der Leistungsfähigkeit rechnen.

Die flüchtige Terrainbeziehung wird einem intelligenten Gegner gegenüber noch nicht zu den gewöhnlichen Resultaten führen, wenn man im übrigen in Folge der Unerschöpflichkeit der Leute in der Handhabung ihres Gewehrs sich nur auf die bis nun bekannten Treffersprognostik Förmung machen darf. Wenn dem Manne nicht eine höhere Vertrautheit mit dem Gewehr, eine größere Fähigkeit im Schießen beigebracht werden kann, so bleibt, da dann das Vertrauen auf die schließliche Treffersicherheit immer mehr oder weniger fehlt, selbst die geeignete Terrainverwertung nur ein einzelstündiges Mittel, und kann sogar in ein sehr gefährliches Verfehlensspiel ausarten.

Wie glauben daher, man könne nicht oft genug aussprechen, daß dasbisher Gewehr, welches man beim Offizier auf dem Studium des Terrains läßt, beim Manne auf die Ausbildung im Schießen gelegt werden müßte, wenn schließlich liegt es doch hierin die Forderung. Der Soldat gewinnt aber nur dann das unumgängliche notwendige Vertrauen zu seiner Waffe, wenn er mit ihr umzugehen versteht, und auch nur unter dieser Voraussetzung vermag er die Hoffnungen seiner Führer zu rechtfertigen. Es ist selbstverständlich, daß wir die hier besprochene Bedrohung, mit deren Inhalt wir uns im Vorigen so einverstanden erklärt haben, als sehr leistungswert anempfehlen.

## Armer-Machrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) (Schluß der Statuten des österreichisch-patriotischen Hilfsvereins.)

#### 4. Abschnitt.

##### Wirkungskreis des Ausschusses.

#### 20. Im Allgemeinen.

Der Ausschuss ist das zentrale und ausschließliche Organ des Vereins. Er hält regelmäßig Sitzungen unter dem Vorsteher des Präsidiums oder eines seiner Stellvertreter; er läßt seine Beschlüsse mit absoluter Stimmenmehrheit der Anwesenden; zur Beschlußfähigkeit müssen mindestens 3 Ausschüsse anwesend sein. Der Vorsteher stimmt nur bei Stimmengleichheit.

#### 21. Verwaltung des Vereins-Vermögens. (§. 4.)

Der Ausschuss verwaltet das Vereins-Vermögen. Er hat für die zweckmäßige Anlage desselben im Frieden, bei einer feindlichen Aufhebung, Zerstörung und Beschädigung Sorge zu tragen.

Der Ausschuss wählt alljährlich drei seiner Mitglieder, welchen die Ämter der Kassier, Schriftführer, sowie die Überwachung der Bücher- und Beschaffung nach den Bestimmungen der Geschäftsordnung obliegt.

In jedem Vierteljahr ist mindestens ein Mal durch einen vom Präsidium bestimmten Mitglieder eine Überwachung der Kassen und des gesamten Vermögensstandes des Vereines vorzunehmen und darüber dem Ausschuss Bericht zu erstatten. Die jeweilige Deputation der Kassier ist durch Ausschussbeschluss auf Veranlassung oder bei Veränderung im Stande oder in der Gattung der frei verfügbaren Vereinskapitalien, sowie der Kapitalanlage der Liegenschaft der Zahlverhältnisse, ist die Anwesenheit von mehr als der Hälfte der Ausschüsse erforderlich.

#### 22. Stiftungs-Kapitalien.

Der Ausschuss verwaltet die zur Unterstützung der Jünglinge, oder der Witwen und Waisen der Gefallenen, oder zu anderen Zwecken durch Ausschussbeschluss auf Veranlassung oder bei Veränderung im Stande oder in der Gattung der frei verfügbaren Vereinskapitalien nach Befehl der betreffenden Vereinsorgane oder der Vermögensverwalter und hat über den Stand derselben und die Verwendung ihrer Erträge selbstständig einen Bericht zu erstatten.

Der Ausschuss ist bezüglich derartigen, aus Vereinsmitteln gegründeten Stiftungen und selbst die Geldauszahlung der Stiftungen.

In gleicher Weise übt der Ausschuss das Präsentations- oder das Verleihungsrecht bezüglich der von dritten Personen gegründeten Stiftungen, falls die Gründer des Präsentations- oder des Verleihungsrechts nicht dritten Personen vorbehalten haben.

Der Verleiher der Vermögen eigenhändig oder Vermittlung entsprechend, von dritten Personen gegründeten Stiftungen ist die Vereinbarkeit nach Vorstehendem §. 21 erforderlich.

23. Verwaltung des Vereins-Vermögens und seiner Beziehungen. Der Ausschuss beschließt über die Art und Weise der Verwaltung des Vereins-Vermögens und seiner Beziehungen, in soweit dasselbe nicht bereits zu bestimmten Zwecken bestimmt ist.

Im der Regel soll während des Friedens das Vereinskapital nicht angraben, und nur die Jahresbeiträge und die Kapitalerträge für Vereinszwecke verwendet werden.

Wenn jedoch der Ausbruch eines Krieges droht, so hat der Ausschuss das Recht, das verfügbare Vereinsvermögen in der entsprechenden Weise zu verwenden.

Der Ausschuss hat die bei Ausbruch eines Krieges die wichtigsten Hilfsmittel vom Jahre 1866 übernommen, und die im ersten gegebenen, nicht den Verändern unterliegenden Offizieren, sowie jene Organen, deren Ausschuss auf Veranlassung als Vorarbeit für den nachträglichen Bedarf geben erscheint, in einem Vereinsmagazin als aufzubewahren, und für deren Erhalt sowie für eine genaue Requisitionskontrolle aus Beschaffung Sorge zu tragen.

Diese Offiziere können auch im Frieden zur Unterstützung von Jünglingen und hilfswilligen Familien von Offizieren verwendet werden. Während eines Krieges hat der Ausschuss die Lebensmittel, Ausrüstung und Bekleidung von Offizieren aller Art zu besorgen.

25. Wahrungsauslegung. Im Frieden hat der Ausschuss alljährlich den Rechnungsabschluss über die Verwaltung des Vereinsvermögens im abgelaufenen Jahre der General-Versammlung vorzulegen.

Während eines Krieges unterliegt die Verwaltung eines Rechnungsabschlusses (§. 20).

26. Hochverleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, alle jene Erfahrungen, welche sich in den Jahren der letzten Jahre bezüglich der Verfeinerung der Einrichtungen zur Rettung und Pflege der Verwundeten und Kranken der Feinde, sowie der Leistungen der Jünglinge ergeben haben, zu sammeln, und dieselben einer sorgfältigen Prüfung zu unterziehen, und hierüber auf Veranlassung von militärischen und juristischen Behörden mit anderen Vereinen der militärischen Organisation der Sanitätskörper, durch welche eine Veranlassung zur Verbesserung derselben gegeben wird.

27. Ort und Zeit der Sitzungen. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

28. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

29. Wahrungsauslegung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

30. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

31. Sitzungen. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

32. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

33. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

34. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

35. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

36. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

37. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

38. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

39. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

40. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

41. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

42. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

43. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

44. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

45. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

46. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

47. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

48. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

49. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

50. Verleumdung. Der Ausschuss hat die Pflicht, die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist, und die Sitzungen zu halten, so oft es erforderlich ist.

Bei der General-Versammlung ist jedes anwesende Mitglied stimmberechtigt. Ferner, welche Mitglieder sich, können sich durch Ermächtigung anderer Mitglieder vertreten lassen.

37. **Wahlrecht** der General-Versammlung. Anträge und Vorschläge. Die General-Versammlungen sind in der Regel öffentlich. Jeder Mitglied der General-Versammlung kann eine vertretliche Sitzung ansetzen. Es wird beschließen, die Vertheilung der Reichsachteltheile des Vorjahres zur Prüfung und Genehmigung vorzulegen.

Die General-Versammlung wird zur Prüfung der Rechnungen jährlich 2 Generalen aus zwei Classenwahlen bestehen.

Die General-Versammlung wählt die Mitglieder der Ausschüsse, wenn deren Wahlrechte abgelaufen ist, oder wenn dergleichen Stellen durch den Austritt von Ausschüssen erledigt werden (§. 11). Die General-Versammlung setzt ihre Ausschüsse mit gleichem Stimmenverhältniß der Klassen.

Jedes Mitglied und Gemeindeglied ist berechtigt, Entwürfe zu stellen, oder aus dem Vereinswort dringliche Bitten zu stellen, doch müssen letztere mindestens 3 Tage vor der General-Versammlung der Versammlung mitgetheilt, und von derselben in der Sitzungsgemeinde aufgenommen werden.

Anträge auf Veränderung der Statuten werden, wenn die General-Versammlung sich für die Zustimmung ausspricht, an die Vereinsleitung gemeldet, und gelangen erst, die eine binnen 3 Monaten eingetragenen außerordentlichen General-Versammlung zur beschließenden Verhandlung und Zustimmung.

38. **Außerordentliche General-Versammlungen.** Jedes Monat nach Ablauf eines Jahres, wenn ein Kriegszustand ausgenommen, ferner über einen einflussreichen Vorfall des Vereins, oder wenn ein Drittel der Mitglieder der Ausschüsse abwesend, endlich im Falle eines Urtheils von der General-Versammlung (§. 37) wird eine außerordentliche General-Versammlung einberufen. Im ersten Falle ist derselben der Reichsachteltheil über die Vereinsleitung während der Kriegszeit vorzulegen. (§. 28.)

39. **Veröffentlichung der Beschlüsse.**

Die Beschlüsse über die General-Versammlungen, sowie alle Kundgebungen des Vereins werden durch die Journale veröffentlicht.

## 7. Abschnitt.

### Auflösung des Vereins.

#### 40. **Recht des Aufstehens.**

Wenn mindestens zwei Drittel der Mitglieder der Ausschüsse den Antrag stellen, oder wenn der von einem Mitglieder in einer ordentlichen General-Versammlung gefasste Antrag, der den Verein auflösen ist, von mindestens zwei Drittel der Versammlung angenommen wird, so muß über diesen Antrag binnen drei Monaten eine außerordentliche General-Versammlung einberufen werden.

Ein einmal gefasster Bescheid über die Auflösung des Vereins muß mindestens zwei Drittel der Anwesenden für die Auflösung stimmen.

#### 41. **Auflösungsfall.**

Wenn die Auflösung der Verein beschlossen ist, so stellt die Vereinsleitung, welche nächsten Fall von der Versammlung durch Wahl mehrere Mitglieder bestellt werden kann, was so lange in Thätigkeit, bis sämtliche Vereinsmitglieder abgetheilt sind, und der Vermögenshaushalt der Verein nach Prüfung aller Ausgaben klar gestellt ist.

42. **Einzel-Versammlung.** Auflösung über das Vereins-Vermögen.

Nach Genehmigung der Liquidation hat das Präsidium eine Schlussversammlung der Mitglieder zu berufen, und derselben den Rechnungsabrechnung und Rechnungsabschluss zur Genehmigung vorzulegen.

Der Rest des Vereins-Vermögens muß einer von der Schlussversammlung zu bestimmen, dem Vereinsrathe anstehenden Stiftung zugewiesen werden.

Geht es der etwa vorhandenen, speziellen Zwecken gemachten Feste bei der Schlussversammlung für die festgesetzte Auszahlung der Widmung nach den Bestimmungen derselben und nach den bestehenden gesetzlichen Vorschriften Sorge zu tragen.

Nach entsprechender Übergabe der Vermögensgegenstände und nach Auszahlung der beschlossenen Widmungen des Vereinsfalls ist sich der Verein auf.

## 8. Abschnitt.

### Schiedsgericht.

#### 43. **Schiedsgericht.**

Alle Streitigkeiten zwischen den Vereinsmitgliedern über den Inhalt und Sinn dieser Statuten, sowie der Vereinsbeschlüsse, werden in den General-Versammlungen durch Vereinsbeschlüsse endgültig erledigt, und ist jede anderweitige Berufung ausgeschlossen.

Ihre Entscheidung anderer Streitigkeiten in Vereinsangelegenheiten zwischen dem Ausschusse und einzelnen Mitgliedern oder zwischen Vereinsmitgliedern wählt der Ausschuss schließlich ein aus 3 Mitgliedern aus 3 verschiedenen dreifachen Schiedsgericht, welches aus sich die Ehre wählen soll.

Im Vertheilungsfall über die einer bestimmten Entscheidung an dem Streitfall von Seite eines der Schiedsrichter, tritt dessen Ermessen ein.

Dieses Schiedsgericht entscheidet endgültig und mit Ausschluß jeder anderweitigen Berufung.

Zu der Sitzung des Schiedsrichters vom 10. d. M. wurde die **Wider-Angeliedertheit** über besondere Debatten erledigt. Es ist demnach die Verhandlung der Regierungsvorlage für das Wahrgeld und Wahrgeldes so lange zu versetzen, bis die Kassationsgerichtliche Stellung der diesfälligen Reichsachteltheile zu den Ländern der ungarischen Krone im verfassungsmäßigen Wege festgestellt sein wird. Der Inhalt des heute angenommenen Beschlusses ist bekannt, wie wiederholen die Hauptpunkte:

Die Dauer des Beschlusses zum Eintritte in das Jahr wird in Brückensatz auf drei Jahre herabgesetzt.

Im Falle eines Urtheils ist die Regierung jedoch ermächtigt, die fragliche Entscheidung zur außerordentlichen Ergänzung des Heres nach Bedarf in die 7. Altersklasse einzubringen.

Die im §. 6 festgesetzte Dienstpflicht im Jahre wird auf sechs Jahre in der Zeit

abgeändert und bezüglich der Befreiung in jeder Art und Weise bestimmt, welche in dem verfassungsmäßigen in einem bestimmten Wahrgeldes angesetzt werden wird. Als zu diesem Prinzipat abgeändert der im Jahre Duzenten nach Vertheilung der Dienstpflicht eine vertheilte Alterspflicht.

Die Entscheidung über die Aufnahme oder fernere Befreiung des Dienstpflichtigen durch den neuen Wahrgeldes, überlassen, da sich bei der interessanten Berücksichtigung der Stellung zu vertheilen, im Falle ihrer Zulassung, wenn sie nicht selbst darum ansetzen, weder zur militärischen Eintheilung noch zur Dienstpflicht einzuweisen und nach dem Zustandebehalten des neuen Wahrgeldes unter Einwirkung der Dienstzeit vom Tage der Befreiung so zu behandeln, wie sie behandelt worden wären, wenn zur Zeit ihrer Einweisung das neue Wahrgeldes schon bestanden hätte.

Ihren Inhalt, welche bei der Stellung berufenen Altersklassen nicht angehören, ist die Dienstpflicht durch Gesetz nicht geändert.

Eine dienstunfähige Debatte ergab sich nur bei der letzten Befreiung. Es lag auch ein Dienstunfähigkeit vor, welches die Befreiung durch den Ertrag der Lage gänzlich abgeschafft wissen wollte. Diesen Standpunkt vertrat besonders Dr. Groß, gegen denselben sprach Dr. Berger und Dr. Schindler. Letzterer sagte unter Anderem:

In der verfassungsmäßigen Debatte ist die Gleichberechtigung der Standklassen in dieser Hinsicht abgeändert und dabei der Satz ausgesprochen worden: „In der Zeit für den Dienst, warum soll der Reich nicht leben — wie der arme, und ist der Reich für den Dienst, warum soll an der Möglichkeit nicht der Reich sein.“ (Geistlich.) Es wurde nun, daß mit diesen gesetzlichen Bestimmungen die Lage nicht erledigt werden kann. Welche Gründe zu militärisch und weltlich sind, welche die von den meisten Experten ein. Im nach diesen militärischen, Reichsstand zugewiesen — die ich natürlich nicht überlegen können, da ich kein Fachmann bin — so wohl ich darauf bin, daß ein eminent militärisch organisierter Staat die Dienstpflicht als einen unerlässlichen wichtigen und fruchtbarer Bestandteil seiner Armee anerkennt und dieser Staat ist Frankreich.

Ein politischer Standpunkt vertheilt sich darüber nach einem weltwirtschaftlichen Elemente zur Erklärung des Dienstpflichten.

Was hat fruchtbar gesagt: Reichthum ist ein Privilegium. Es kann aber dieser Satz nicht beistimmen. Reichthum ist ein Privilegium, sondern nur eine Thatsache, und ich kann mich als Reich nicht an andere Institutionen, die im Stande sind, den Reichthum zu zerstören, wenn er es durch einander zerstört wird. (Geistlich.)

Wir haben gesehen, daß die Armee und den Militärschlüssen sich die an die allgemeinen Kontingente Dienst angeschlossen hat und wir haben wiederum den Reichthum, die ausgesprochenen Forderungen des Reichthum und in den Militärschlüssen unter einer anderen Form seine Forderungen finden sollen.

Reichthum ist ein bürgerlicher Besitz, das Resultat des Erwerbs und in dieser Form — was man gleich für muß, was dem Reich mit Allem, was man besitzt, so lange das Reich es gestattet — kann auch die Entlassung seiner Kinder von der Militärschlüssen dem Reich nicht ein Privilegium anerkennen werden.

Wir sind an der Thüre eines Reichthums mit dem anderen Reichthum, welcher, wie wir immer davon denken wollen — ich will nicht sagen, aber ich so doch ungenügend, ich, obwohl ich es nicht widerstreben will — jedenfalls ein sehr Mangel von Seiten der diesfälligen Reichthums aufheben.

Die Erwerbskraft muß auf das Gütige gelangen werden, und wenn die Produktion fruchtbar sein soll, so muß Alles, was an Intelligenz und die Produktivität beider Seiten vorhanden ist, in die Hände dieser Erwerbskraft geleitet und nicht zur Vertheilung von minder produktiven Faktoren des Staates abgeleitet werden. Nach einem Grund will ich ansetzen, es ist der Grund der Partei mit Lagen.

Der ungenügende Standpunkt der Regierung hat gegenüber dem Reich, durch den Ertrag der Lage seine Kinder vom Militärschlüssen zu befreien.

Ich bin schließlich auf die Partei mit Lagen, und glaube daher, daß in diesem Falle der Reichthumsstandpunkt derjenige ist, der den Reichthum und Gebührenden des Reiches am besten entspricht, und entspricht ich daher der Dienstpflichtung des Reiches. (Ernst.)

Man spricht davon, daß man Intelligenz in die Arme bringen müsse. Die Intelligenz auf anderem Wege wird eine gewisse Gleichzeitigkeit für die militärische Tätigkeit mit sich bringen. Aber ich ist es doch nicht militärisch bei ihrem Dienste, und der Arme mit durch diege Reichthums militärischen Vertheilung mehr gewinnen, als wenn in anderer Weise militärische Kapazitäten, und wenn man sich die Intelligenz anders einbringen, bringen wir dadurch die Reichthumsfragen schon heraus? (Ernst, Geistlich.)

Die Majorität (Volen und Eins) entschied für die Beibehaltung der Dienstpflicht.

Die Vertheilung vom 28. Dezember 1886 wird aufgehoben, die Regierung aufgeführt, mit allem Reichthum zu wirken, daß sich die Zahl der bei der Stellung abwesenden Militärschlüssen möglichst verringern, zu welchem Zweck die Strafmaßnahme zu beschließen und bei der nachträglichen Vertheilung mit aller Strenge vorzugehen wird.

Der Vertheilung italienischer Kandidaturen. Der „Allg. Ztg.“ wird aus Innsbruck, 4. Oktober geschrieben, daß im südlichen Tirol italienische General-Staffelsysteme vertheilt werden. Gleich die ersten Ergebnisse der gegen dieselben angestellten Untersuchung, heißt es weiter, liefern keinen Zweifel über die Erhebung, mit der sie in unsere Thatsachen kommen. Man kann nämlich bei ihnen die eingehenden Informationen, die ihnen die italienische Regierung auf den Weg gegeben, und durch die sie angewiesen waren Territorialitäten zu machen und alle politisch-strategisch wichtigen Randverhältnisse unmittelbar an Ort und Stelle zu erleben. Zu diesem Zweck

# Militär-Proprietäten,

**Kohn & Stern.**

Post, am 26. Juni 1867.

**F.M.L. Baron Ramberg,**  
13. Linien - Infanterie - Regiments - Kommando.  
Herr Oberst beurlaubt!  
**Biersfeldner,** Oberstleutnant.

# ANTON STRIBERNY

eigenen Fabrikates.

Wien, am Graben, Nr 24.

**➡ Versendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 25. ➡**

g. k. ausschl. priv.

## Bruchbänder.

welche durch ihre unübertreffliche Konstitution selbst zur Heilung der Erde geeignet sind, wie sich in langjähriger Praxis erwiesen hat. 1 einseitiges 10 H., ein Doppelseitiges 20 H. Wie Obenstehenden sonstiger Bruchstücke besser Art: 3, 4, 5 und 6, 7 doppelseitig 8, 9, 10 und 12. Unbemerkbare die kleine Brüder: einseitiges 8, 9, 1 doppelseitiges 9, 10 und 12. Zusammenfassung 10 bis 12, 1, 2, 3, 4, 5 und 6.

Alle Gattungen festliche Bräutigams und Brautpaare für jedes Alter und Geschlecht.  
Bei brieflichen Bestellungen muß das Silberbesteck-Ref. um die Hälfte genommen, drilligen, des-  
gleichen die Ausgabe auf welcher Seite der Bruch sich befindet. Der Betrag nebst 5 fr. für Verpackung  
wird mit Aufnahmefähigkeit erhoben. — Demosirte Auftragschreiben werden umgehend beantwortet.

**Louis Heuberger.**

geprüfte Qualität

Wieden, Favoritenstrasse Nr. 9, I. Stock

## Amerikanische

## Amerikanische

# Feldpapeterien

welche in dem letzten Amerikanischen Feldzuge bei den Herren Offizieren wegen ihrer außerordentlich praktischen Einrichtung der allseitigsten Verwendung sich erfreuten.

**Cribs sind mit**

**vollständigem Schreibnecessair**

verfehen in amerikaniſchem Federtuch und beſonders auch für die Herren I. L. Offiziere, indem ſelbe leicht in den Säbelſtich unanzubringen ſind.

Stetters empfehlen wir unser großes Sortiment von

## portativen Tintenzeugen

in den verschiedensten Formaten und neuesten Konstruktionen  
von 25 Kr. bis 5 fl. pr. Stück.

Schließlich unsere Briefpapiere und Couverts mit Monogramm und Wappen-  
pressungen.

Postversendung gegen Nachnahme

## Theyer & Hardtmuth

Wien, Gärtnnergasse Nr. 11.

### Erster autorisierter

# Schreib-Salon,

wo schlechtschreibende Herren und Damen separat unter Garantie in der kurzen Zeit von 8 Stunden nach meiner seit 12 Jahren rühmlichst bekannten, von keinem Nachahmer erreichten Methode eine schöne geregelte Schrift erhalten.

### Reisende in zwei Tagen.

**Al. Kirschner,**

Stadt, Städt-im-Eisen Nr. 8.

Schon 1852 erhielt ich nachstehendes Zeugniß:

**Professor Al. Kirchner, Wien, Peter Nr. 3.**

Mit Veranlassung eines Herrn **Kirchner** bestätigt, daß derselbe in der von ihm angeführten aus Jacob's hiesigen Zeit von 8 Stimmen leben, und die schiedliche und andererseits Dankschreib behabenden Jubiläum mit seiner Methode eine gute Lehrzeit für das Auge künftiger Schüler der Schrift begründeten, nicht nur auf vieler Mühlgabe beruhe, sondern auch von wirklich überausgroßem Erfolge begünstigt ist, indem die von diesem unterrichteten 20 Mann in der obangewiesenen Augenzeit nicht nur eine gute und schöne Schrift als angetragene, sondern sogar der Zeit nachbildeten, auf seine bereits als Lehrer im Regimere mit dem besten Erfolge verwendet werden.

Die durch dieses außer überragenden Erfolge durch Vorlage der Schriften in Kranz-  
gekrönte hohe General-Offiziers-Turnier hat endlich der Vortrefflichkeit dieser Methode anerkann-  
t und mittelst ihrer Erprobung die weltliche Liebelei über die Leistungen des Herrn Richter  
empfehlen gerath und zugleich dem gelehrtesten Regiment-Commando die Bemühung rühmt,  
ebenbenannt Schriftsteller im Jüngling über die wirklich schätzbaren Erfolge seiner Methode setzen  
zu dürfen, welches man mit dem größten Vergnügen mit dem Beifalle that, daß jeder Richter  
nach eigener Ueberzeugung nach seiner Methode aufzumuthen lehrte und daher Jedermann auf  
den Lehr empfohlen werden kann.

Wien, am 4. Mai 1858.

**Hofm. k. k. zweiten Feldartillerie-Regiments-Kommando**

**Baron Stein, Oberst,**  
 ehemaliger L. I. General-Major und Kaiserl. Director





## Bestassortirtes Lager

aller Gattungen

i. L. ausschließlich privilegirt

# Metall - Särge

aus bestaffinirtem Zink in allen Farben bronzirt oder lackirt, mit reicher, dem Objecte würdiger Ornamentik nach einer eigenen Konstruktion von bisher noch nie erreichter Festigkeit.

Diese Metall-Särge, welche schon vermöge ihrer Konstruktion, der Stärke und Güte des dabei verwendeten Materials, eine vollkommene Garantie gegen das Eindringen durch die darauf kommende Erdmasse bieten, sind nicht wie die Erzeugnisse anderer Fabriken mit bloß fingirten (blechernen), sondern mit wirklichen, sehr starken, ineinander greifenden eisernen Rippen versehen, wovon sich Jedermann selbst Ueberzeugung verschaffen kann.

Auch sind daselbst alle Gattungen **Sammte** und **Holz-Särge**, **Sarg-Rissen** von Moire oder Atlas mit Spizen, Blumen und Bändern auf's Geschmackvollste gepuzt, oder von Tüll-anglais, Tarlatan und Organtin; **Sarg-Matrasen** von Atlas und Zib; **Sarg-Schleier** (Lebertthane) von echt französischem Blondfond mit Spizen und Blumen garnirt, von Seide, Tüll-anglais, Tarlatan und Organtin; **Leichenkleider** von Atlas, faconnirter und glatter Seide mit Spizen, Blumen und Bändern auf's Eleganteste gepuzt, oder von Cachemir, Orleans und Zib; **Leichenhäubchen**, **Handkreuze** von Elfenbein, Marmor, Komposition oder Wachs; **Grabkreuze** von Metall und Holz; **Hut**, **Arm** und **Kerzenstöße**, **Blumen** (Guirlanden, Bouquets, Kopf- und Armkränze), Moire-, Atlas- und Flor-Bänder, in reichster Auswahl und zu den billigsten Preisen vorhanden. Aufträge nach auswärts werden prompt effectuirt und Aufträge pr. Telegramm noch am Tage des Einlangens, soweit es der Bahnverkehr gestattet, als Eilgut expedirt.

Geschäftsvoll

Die Niederlage

der

## Entreprise des pompes funébres

IN WIEN,

verlängerte Kärnthnerstraße Nr. 51 (Palais Todesco).

# Militär = Zeitung.

Nr. 81.

Mittwoch, den 16. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Die nächste Nummer der „Militär-Zeitung“ erscheint Sonntag den 20. d. M.

## Das Wänzl-Gewehr, die „Presse“ und Dr. Ryger.

„Auch der alten „Presse“, welche sich so gerne auf die historischen „Times“ und auf das Weltblatt hinausspielt, begegnet mitunter etwas Menschliches. Es ist ein solcher Fall jedoch ein so unverzeihlicher, als diesem Blatte, wie man glauben sollte, hinreichende Mittel zur Verfügung stehen, sich die Intelligenz in jeder Sphäre dienlich zu machen.

Die „Presse“, welche in Folge ihrer weiten Verbreitung gewissermaßen den selbstherrnlichen Verstand hat, irrige Ansichten im Inlande zu bekämpfen, sowie Oesterreich und seine Einrichtungen vor dem Auslande zu verteidigen, und wenn schon nicht in allen Fällen zu verteidigen, solche doch stets sachverständig darzustellen, hat sich in ihrem Morgenblatte vom 13. Oktober d. J. eine uralte Waffe gegeben.

Wir haben nichts dawider, wenn die „Presse“ Opposition gegen irgend ein Bewusstseinsmittel macht, auch in der „Times“ finden wir zu Zeiten Kontroversen in der fraglichen Richtung; während aber die Engländer jeder Färbung solche Gegenstände mit wahrhaftem Verstandnis behandeln, erscheint uns der Artikel der „Presse“ „Bewaffnung der österreichischen Armee“ mehr wie ein leichtfertiges Gefälligkeits-Rezept, welches die Redaktion unterschrieben, ohne sich vorher über die Tragweite zu unterrichten, bis zu welcher sie sich verpflichtet.

Wir können die Redaktion der „Presse“ versichern, daß sie selbst erscheiden würde, wenn sie wüßte, welchem unverantwortlichen Unfug sie in ihrer Nr. 281 Ausbruch verliehen hat, — einem Unfug, der es bleibt, wenn er auch von dem Herrn Abgeordneten Dr. Ryger herrühren sollte, oder dessen Name mindestens als Deckmantel benötigt wird. Was muß sich das sachverständige Ausland von uns Oesterreichern für Begriffe machen, wenn es in Blättern, die sich als Päpster der gesamten Intelligenz geriren, derartige ihres Rufes aufgeworfen finden? Wir bitten die „Presse“ im Interesse ihres Rufes sich von der art unterrichteten Seite möglichst schnell zu emanzipiren, denn Sätze, wie der: „Der Uebelstand bei den Wänzl-Gewehren besteht darin, daß dieselben auf Kupferpatronen eingerichtet sind, und daß diese Patronen, sobald sich der Lauf des Gewehrs schließt, erhitzt hat, sich an diesen „anheben“ und dadurch das Gewehr gänzlich unbrauchbar machen“ — müssen unfehlbar dazu beitragen, die „Presse“ in Hinblick auf dieselben Mittheilungen auf eine Höhe mit der „Grazzer Tagespost“ zu rangiren, um das — bedeutet wirklich sehr wenig.

Es würde uns in der That interessieren, zu erfahren, wo sich die „gut unterrichtete Seite“ ihre fälschlichen und chemischen Kenntnisse geholt hat, und wodurch sie zu der ganz originellen Idee des „Anhebens“ der Kupferpatronen an den Lauf geleitet sein mochte? Es ist schon der vagerste Wahn, in der Gewehrfrage zu Tage gefördert worden, aber eine derartige Behauptung muß zu den höchsten Leistungen auf diesem Gebiete gerechnet werden. Selbst wenn der Herr Abgeordnete Dr. Ryger diese lächerliche These aufgestellt hätte, was wir aber von ihm, der uns als eine juristische Kapazität bekannt ist, nicht glauben können, würden wir uns erlauben, bei der Abtugung vor seiner Bedachtlosigkeit, ihn in dieser Beziehung doch als durchaus nicht im erforderlichen Maße kompetent zu erklären.

Der Herr Abgeordnete Dr. Ryger soll ein guter Advokat und vielleicht auch in einem gewissen Sinne ein sehr guter Schütze sein, — dies können wir schon zugeben, aber seine Bemerkungen über die Theorie der Gewehre sind mehr als gemagt, und führen Jene nicht irre, die ja doch wissen, woher der Unwuth kommen dürfte, der ihn in so außergewöhnlichem Grade gegen das Wänzl-Gewehr befehlen mag.

Für den Fall aber, als die „Presse“ hierüber noch im Unklaren sein sollte, wollen wir ihr die Geschichte von des mächtigen Herrn Abgeordneten Gründung erzählen; vielleicht, daß ihr dies dann die richtige Beurteilung der Mittheilungen von „gut unterrichteter Seite“ — falls nämlich hierunter wirklich Herr Dr. Ryger zu verstehen sein sollte — erleichtert.

Es mag allerdings ein halbes Jahr her sein, daß Herr Dr. Ryger der Gewehr-Kommission ein von ihm oder vielmehr von dem Wänzlmacher Blaschil aus Kapagelb ersandenes Zündnadelgewehr vorlegte, welches vor den Waffen ähnlicher Systeme nichts voraus hatte, dagegen aber — als bereits seit Jahren bei bekannten Nachtheile mit ihnen theilte, so daß es von der Kommission nicht zu begreifen war, wenn sie, der bereits ausgebildeten, eine weit größere Leistungsfähigkeit und Präzision in Aussicht stellende und durch fortgesetzte Versuche erprobte Gewehre vorlagen, dem Ryger'schen Projekte eine andere, als die, mehr dem Abgeordneten als dem Erfinder geltende Artigkeit der Erprobung bewiesen hätte.

Es wurden einige Schüsse mit dem Gewehre gegeben, die aber hinreichend darthaten, daß ein Zündnadelgewehr eben nichts anderes mehr, als eine bereits bedeutend überholte Waffe bleibt, welche und zwar — vielleicht — von Kugeln im vergangenen Jahre hätte sein können, die man aber — alsbald allein und mit Beiseitelassung des schon gebotenen Besseren zu adoptiren seinen Grund mehr hatte.

Herr Dr. Ryger wurde mit einer originen oder abweichenden Beurteilung seines Gewehres verabschiedet und in kurzer Zeit darauf begannen seine Kämpfe gegen die Metallpatronen in diesen Blättern.

Die „Presse“ dürfte nun wohl den rechten Faden, der sich durch diese Geschichte zieht, erkennen. Wenn sie es nicht thut, einen auf wissenschaftlicher Basis geführten Kampf, zu Gunsten der Papierpatronen gegen uns zu unternehmen, so kann und dies höchst Recht sein, und wir sind zur Vertheidigung unseres Standpunktes und zur Aufhellung einer Frage, die bisher meist nur mit Leidenschaftlichkeit aber ohne aller Verstandniß angegriffen worden ist, gerne bereit und vollkommen gerüstet.

Will sich aber die „Presse“ die Mühe geben, sich von den Behauptungen und Gefährdungen anderer Patronen auf dem fraglichen Gebiete zu unterrichten, so wird sie bald das Ausschicksel ihres Vorhabens erkennen.

Wenn sie endlich meint, daß die Frage „Ob Metall- oder Papierpatronen“, welche eigentlich der Kern der Bewaffnungsfrage bildet, wohl einer Interpretation an den Kriegsinstitut werth sei, so finden wir dagegen nichts einzuwenden, sofern wir auch in der Idee einer Kontrolle des Reichthums bei Schießversuchen noch nicht ein Ueberschuss von Weisheit zu erblicken vermögen, da wir jü die Körperlichkeit wohl einer und dringenderer Sache in petto hätten.

Aber eine öffentliche Diskussion dieser Frage würden wir von unserem Standpunkte aus schon deshalb nicht führen, weil dann endlich zu hoffen wäre, daß dieselbe, und zwar mit Erfolg zur Ruhe.

trach, und das Besamungsgeld ohne weiterer Beihilfung von Zeit zu Zeit zu beschaffen, in Anspruch genommen werden könnte.

Zur Zeit der Anzugsfrage der Gemeindeglieder sind die Schwerehändigsten mit Hilfe aus der Erde gemacht, haben aber mit ihren Handen und man hat gutgemeint, noch aber auf den sonderbaren Anschauungen trübenden Anträgen, Meinungen und Anlässen sichtlich zum Gebieten der Erde nicht beigetragen.

Wiele, die im Stande sind, aus einer guten Pflanze einen guten Schatz zu thun, glauben in demselben Momente als sie diese Pflanze nicht erreicht haben, seien ihnen auch alle zum Erbsen oder Beurtheilen eines Gemeindeglieds notwendige Kenntnisse angefallen.

Um aber im Gemeindegliede mit dem Gemüthe des Gemeindeglieds mitzuwirken zu können, genügt es natürlich nicht, wenn man im Stande ist, einige Abstrakte haltmäßig durchzuführen zu können, sondern es gehören hierzu auch gewisse Studien, die man gewöhnlich im bürgerlichen Leben nicht macht, weil man sie da eben nicht oder nur äußerst selten braucht.

Dies mögen jene, denen nach der neuesten Mode gerade das Richterthum als Motiv zur Erregung des größten Lärmes dient, mit Rücksicht auf das Urtheil anderer gebildeter Nationen endlich zu geben.

## Die Erfahrungen von Lissa

(Schluß.)

In Bezug der großen Niederlage, in welcher man in dieser Schlacht die Signale gebraucht haben soll, daß man jedoch bemerkt haben sollte, daß die meisten Signale wohl vor und nach dem Zusammenstoßen gegeben worden seien. Sir Colombus berührt über diesen Punkt nicht weiter und meint nur, der Einfluß des Wanders sei die Hauptsache, und dieser werde allerdings durch entsprechende Signale sehr gehindert. Die Kanonen, sagt er hierauf, werden, daß sie keine Unterstützung des ersten Plag im Seetrange länger behaupten.

Wenn auch die Worte des *deux mondes* in dieser Beziehung mit ihm nicht einerlei Meinung sei, so hat sie gesagt: „Der Seetrange mit ihm nicht einerlei Meinung sei, indem er sich leicht zu verlieren genügt hätte, und trotz der unglücklichen Gewalt des Kanonen würden doch die Wessche die Hauptkraft und Stärke des Seetranges bleiben“, so stimmt er wiederum wieder dem Admiral Fouché, welcher sagt: „Der Wider ist nun die vorzüglichste Waffe im Seetrange, und die „ultima ratio“ der maritimen Kriegsführung.

Von Legation's unerbittlichem Glücke zu sprechen, hält er für eine grundlose Spiegelschale. Er war der erste, sagt er, der das Kanonen auf offener See versuchte; er durchdrang das Feindes Linie gleich beim Beginn der Aktion; er zerstörte dessen bestes Schiff in wenig Minuten; er gewann die Schlacht, und das soll Alles bloß unerbittliches Glück gewesen sein!!!

Nach noch einigen Verräthungen, die weniger das Wesen der Sache betreffen, kommt Sir Colombus zu dem Schluß, daß die Schlacht der Lissa jedenfalls vorüberhandene Symptome für eine bevorstehende außer gewöhnliche Umwälzung in der Kriegsführung zu See liefern; er stimmt also mit dem Zeitgeist überein, der vor 10 Jahren gerade auf diesem Punkte mehr als jeder, als früher in 100 Jahren; wie lange, fragt er, ist es her, als man die Vollkommenheit der Segelschiffe und die Schwäche der wahren Augen der Flotte genannt? woran aber die Schwäche als das richtige Mittel der Propulsion bezeichnet wurde. Man änderte alle Schiffe, um sich gleich darauf wieder von den Vortrefflichen überflügelt zu sehen, die auch noch keinesfalls auf jener Stufe der Vollkommenheit stehen, die man ihnen einige Stabilität profektieren konnte. Ebenso werde der Wider: einen großen Einfluß auf die künftige Konstruktion der Kriegsschiffe nehmen, denn dieser neuen Waffe, bedient sich noch der Meisten schließlichen Ausbrenner, die nächste Zukunft, nachdem die Geschütze den ersten Plag nicht mehr behaupten können.

Wir sind nicht informiert genug, um wegen die Auslassungen des sehr uninteressanten englischen Offiziers die Vertheidigung der Schiffartillerie übernehmen zu können, und überlassen diese sachkundigen Herren; guten müßen wir geben, daß wir vollends im Unklaren sind, ob wir und bei allenfallsiger Parteinahme für die Kanonen im Einflusse oder im Widerspruch mit den Ansichten unserer Marine befinden.

den, da wir nicht wissen, welche Richtung bei den neuen Schöpfungen der See überherrschendste Ansicht lagere wird.

Der Kennen dieser Richtung wäre aber jedenfalls das erste Fortschreiten, damit man nicht wieder über eine Sache noch viele Worte verliert, die schon längst verfließen ist.

Wenn endlich auch allenfalls Widerstand nicht dert, so bald mit unserer Sache gemäß zu sein glauben, so getrieben und andererseits die persönliche Vorliebe, ein Terrain nicht zu betreten, auf welchem wir nicht nach allen Richtungen die Bescheid müssen. Aus diesem Grunde wollte man uns und bloß für den Vortheil der Meinungen der von uns genannten Personen nehmen, und wir bemerkt in Bezug auf den vorstehenden Antrag nur, daß wir, da jedes Ding auf der Welt mindestens seine zwei Seiten hat, auch nicht sofort und unbedingt zu Sir Colombus' Worte schwören, und die Ereignisse als eine zur See für die Zukunft ganz werthvolle Sache ausgeben möchten; da wir aber geistig haben, das unsere Marine es versteht, die Dinge bei dem rechten Orte anzusetzen, so darf man wohl hoffen, daß sie in dem Bereiche über die neue in Prinzipien der maritimen Kriegsführung, deren erste Verwirklichung in den europäischen Gewässern eben sie gegeben hat, auch die rechte Mitte treffen werde.

Nach also bei dem Vortrage Sir Colombus' amnestischen Mittheilung der der „United-States-Institution“ haben sich gleich seinem Ausdrucks anfangen gegeben: Kapitän Danton fühlte sich als Kritiker verpflichtet, eine Range für die Kanonen zu brechen. Nachdem er jetzt sein Ermessen ausgesprochen hatte, um dem Wunde des Kapitän Colombus, der doch selbst Kritiker-Spitzer sei, einen solchen Angriff auf das Seetrange zu See zu vermeiden, erklärte er, sich noch nicht in einem Anhänger der Lehre von den Wunden als Zulustwaffe beistehen zu können.

Was das betrifft, so habe er erkannt, der Meiner werde auf eine andere Waffe anspielen, welche die Wider in der nächsten Generation betreffen wird. Es sei jedenfalls ein bemerkenswerther Umstand in der Schlacht von Lissa nämlich, daß sich das Kanonen als eine sehr schwächere Waffe herausstellte, denn von den überherrschenden Panzerschiffen, welche doch alle den Auftrag und gemäß auch die Mächte hatten, zu kommen, ist diese nur einem einzigen ein Erfolg gelungen.

Es liegt jedenfalls viel Schwierigkeit darin, ein Schiff in geeigneter Weise zu treffen, denn obwohl die italienischen Panzer den Weg ihrer Weisheiten haben genügt doch eine Wundung des Trunkes, dem Zusammenstoße zu zuwenden, oder ihn doch in günstigerer Stellung zu empfangen.

Die Frage des Sanktions sei übrigens noch lange nicht geschlossen, jedoch glaube er, ein System, welches die Zerstörung durch bloße Artillerien und nicht durch förmliches Anrennen herbeiführen könnte, wäre viel einfacher.

Bezüglich des Punktes, welchen Plag ein Admiral in der Schlachtlinie einnehmen soll, ob in oder außerhalb derselben, hätten weiter als gerade die Erfahrungen bei Lissa gezeigt, daß der Admiral an die Spitze seiner Flotte gehöre und Kapitän Danton für seine Person sei überzeugt, daß die Vortrefflichen einen großen Theil ihres Sieges dem Umstande zu verdanken haben, daß Admiral Legation sich an ihrer Spitze befand, und ihnen mit seinem Beispiele voranführte; die Italiener hingegen geräthe es sichtlich zum Nachtheile, daß ihr Admiral nicht in ihrer Mitte war.

Unter den Erfahrungen, die man von Lissa machen kann, dürfte dies jedenfalls eine derjenigen sein. Das Kapitän Colombus über die Unübertheit des Triffens eines sich bewegenden Fieles sagte, beruht vollkommen auf Wahrheit; die Schwierigkeit des guten Schießens zu See liegt jedoch weniger in dem Bewegen des Objektes, auf welches geschossen wird, sondern mehr in der Bewegung des Schiffes, von welchem das Feuer ausgeht.

Ubrigens sei es man selten auf sich bewegende Objekte, und wenn man selbst in rascher Bewegung begriffen ist, da man die Unfähigkeit des Erfolges recht wohl frane, — doch sei dem, wie ich wolle, — er sei der Ansicht, man dürfe bei den Wunden, die eben auch mit der Unübertheit des Triffens zu kämpfen haben, nicht stehen bleiben, sondern müsse auf eine Besonnung loskommen, die, wie er schon gesagt, im Stande ist feindliche Schiffe beim Vordrücken vollständig zu machen.

Wie man sieht, ist es beim Vertheidiger der Schiffartillerie eigentlich auch mehr dem guten Willen als bei der That geblieben,

denn das, was er sagte, läßt mehr oder weniger auf eine Veränderung des vom Kommandeure Colomb Vorgebrachten hinaus. Dieser legte zunächst auf die Messungen des Kapitäns Danfen, in dem er sagte, daß dieser auf die Tatsache, daß Schloßburg der Gegenwart ansehe, Toresio seien oder der Vissa nicht verwendet worden, und daher habe er auch nicht über sie gesprochen. Sie gebühren übrigens schon den Geheimnissen an, während er nur den Krankheitsfall berühren wollte. Es thue ihm zwar leid, sich gewissermaßen gegen seine Farbe ausdrücken zu müssen, aber es ginge nicht anders, und er könne höchstens noch zugeben, daß man mit Schiffsjungen allenfalls noch gegen Küstenwache, inämmer aber gegen Schiffe etwas Erblichkeits ausdrücken werde.

Nach einigen Worten des Dankes von Seite des Präsidenten an Kommandeure Colomb für den gebalnenen Vortrag wird die unbestimmte für interessant: Sitzung geschlossen, in welcher eine Frage zur Sprache gekommen war, deren entsprechende Lösung vom ungeborenen Bericht für jene Räder ist, welche die nächsten Kämpfe zur See ausfechten werden.

Wir müssen überzeugt sein zu dürfen, daß auch unsere Marine, welche eine, im amerikanischen Kriege bereits zum Ozean ausgedehnte Angriffswiese in der in's Europäisch überwiegt hat, mit dem ersten Erscheinen nicht für immer befriedigt sein, sondern in geeigneter Weise die Sicherung künftiger Siege vorbereiten werde.

## Die Armee des Norddeutschen Bundes.

Die preussische Armee umfaßte bis zum vorigen Jahre 9 Armeekorps, nämlich das Gardekorps und 8 Armeekorps in den Provinzen. Unmittelbar nach der Erweiterung des preussischen Staatsgebietes wurden 3 neue Armeekorps gebildet, das 9. vornehmlich für Schlesien-Hessen, das 10. für Hannover, das 11. für Preußen und Pommern. Seitdem ist durch die Verfassung des Norddeutschen Bundes eine einheitliche Eintheilung des gesammten Bundesheeres nach Maßgabe der bisherigen preussischen Organisation festgelegt worden; die meisten norddeutschen Regierungen aber, namentlich der Großherzog von Oldenburg, die holländischen Fürsten, der Herzog von Anhalt und die Saxe-Weimar, haben besondere Vereinbarungen mit Preußen abgeschlossen, auf Grund deren ihre Truppen ohne weiteres in den Verband der preussischen Armee aufgenommen worden sind.

Die Truppen von Mecklenburg sind als besondere Beigade dem 9. Armeekorps, die Truppen von Braunschweig dem 10. Armeekorps zugetheilt; die größtentheils besehnen Truppen treten in Folge einer besonderen Konvention als eine eigene besitzliche Division dem 11. Armeekorps hinzu.

Die Truppen des Königreichs Sachsen bilden das 12. Armeekorps des Norddeutschen Bundes.

Das Bundesheer umfasst mithin das Gardekorps und 12 Armeekorps; je 2 der letzteren bilden zusammen eine Armeetheilung.

Die detaillierte Armeie Eintheilung entnehmen wir dem „Militär-Wochenblatte“ Nr. 68, wie folgt:

### Garde-Korps.

#### Infanterie.

##### 1. Garde-Infanterie-Division:

1. Garde-Inf.-Brig.: 1. Garde-Reg. à 3., 3. Garde-Reg. à 3., Garde-Jäg.-Bat.

2. Garde-Inf.-Brig.: 2. Garde-Reg. à 3., 4. Garde-Reg. à 3., Garde-F.-J.-Reg.

##### 2. Garde-Infanterie-Division:

3. Garde-Inf.-Brig.: Kaiser Alexander Garde-Gren.-Reg. Nr. 1, 3. Garde-Gren.-Reg. Königin Elisabeth, Garde-Schützen-Bat.

4. Garde-Inf.-Brig.: Kaiser Franz Garde-Gren.-Reg. Nr. 2, 4. Garde-Gren.-Reg. Königin.

Leib-Inf.-Bat., Unter-Offiz.-Schule in Potsdam, Jülich und Biederich der 1. Garde-Inf.-Brig. attached.

Leib-Gentarmarie und Schloß-Garde-Komp.

#### Kavallerie.

##### Garde-Kavallerie-Division:

1. Garde-Kav.-Brig.: Reg. der Gardees du Corps, Garde-Kür.-Regiment.

2. Garde-Kav.-Brig.: Garde-Fuß.-Reg., 1. Garde-Uhl.-Reg., 3. Garde-Uhl.-Reg.

3. Garde-Kav.-Brig.: 1. Garde-Dr.-Reg., 2. Garde-Dr.-Reg., 2. Garde-Uhl.-Reg.

#### Artillerie.

Garde-Mit.-Brig.: Garde-Feld-Mit.-Reg., Garde-Heilungsk.-Mit.-Regiment.

Pionniere: Garde-Pion.-Bat.

Train: Garde-Train-Bat.

### Erste Armeie-Abtheilung.

#### 1. Division Preußen.

##### Infanterie.

###### 1. Division:

1. Inf.-Brig.: 1. Ostpreuß. Gren.-Reg. Nr. 1 Kronprinz. 5. Ostpreuß. Inf.-Reg. Nr. 41.

2. Inf.-Brig.: 2. Ostpreuß. Gren.-Reg. Nr. 3, 6. Ostpreuß. Inf.-Reg. Nr. 43.

###### 2. Division:

3. Inf.-Brig.: 3. Ostpreuß. Gren.-Reg. Nr. 4, 7. Ostpreuß. Inf.-Reg. Nr. 44.

4. Inf.-Brig.: 4. Ostpreuß. Gren.-Reg. Nr. 5, 8. Ostpreuß. Inf.-Reg. Nr. 45.

Ostpreuß. Jäg.-Bat. Nr. 1.

#### Kavallerie.

1. Kav.-Brig.: Ostpreuß. Kür.-Reg. Nr. 3 (Graf Wrangel), 1. Kav.-Reg. Nr. 1 (Prinz Albrecht von Preußen), 1. Uhl.-Reg. Nr. 12.

2. Kav.-Brig.: Drag.-Reg. Nr. 10 (altmünster zum 3. Armeekorps), 1. Leib-Fuß.-Reg. Nr. 1, Ostpreuß. Uhl.-Reg. Nr. 8.

#### Artillerie.

1. Art.-Brig.: Ostpreuß. Feld-Mit.-Reg. Nr. 1, Ostpreuß. Feld-Mit.-Reg. Nr. 1.

Pionniere: Ostpreuß. Pionnier-Bat. Nr. 1.

Train: Ostpreuß. Train-Bat. Nr. 1.

#### II. Pommern.

##### Infanterie.

###### 3. Division.

5. Inf.-Brig.: Gren.-Reg. Königin Friedrich Wilhelm IV. (1 Pomm.) Nr. 2, 5. Pomm. Inf.-Reg. Nr. 42.

6. Inf.-Brig.: 3. Pomm. Inf.-Reg. Nr. 14, 7. Pomm. Inf.-Reg. Nr. 54.

###### 4. Division:

7. Inf.-Brig.: 2. Pomm. Gren.-Reg. (Colberg) Nr. 9, 6. Pomm. Inf.-Reg. Nr. 49.

8. Inf.-Brig.: 4. Pomm. Inf.-Reg. Nr. 21, 8. Pomm. Inf.-Reg. Nr. 61.

Pommersches Jäg.-Bat. Nr. 2.

#### Kavallerie.

3. Kav.-Brig.: 3. Kav.-Reg. Königin (Pommersches) Nr. 2, 1. Kav.-Reg. Nr. 3, 2. Pomm. Uhl.-Reg. Nr. 9.

4. Kav.-Brig.: Drag.-Reg. Nr. 11, Pomm. Fuß.-Reg. (Blücher'sche Fuß.) Nr. 5, 1. Pomm. Uhl.-Reg. Nr. 4.

#### Artillerie.

2. Art.-Brig.: Pomm. Feld-Mit.-Reg. Nr. 2, Pomm. Feld-Mit.-Reg. Nr. 2.

Pionniere: Pomm. Pion.-Bat. Nr. 2.

Train: Pomm. Train-Bat. Nr. 2.

### Zweite Armeie-Abtheilung.

#### III. Brandenburg.

##### Infanterie.

###### 5. Division:

9. Inf.-Brig.: Leib-Gren.-Reg. (1. Brandenb.) Nr. 8, 5. Brandenb. Inf.-Reg. Nr. 48.

10. Inf.-Brig.: 2. Brandenb. Gren.-Reg. Nr. 12 (Prinz Karl von Preußen), 6. Brandenb. Inf.-Reg. Nr. 52.

###### 6. Division:

11. Inf.-Brig.: 3. Brandenb. Inf.-Reg. Nr. 20, 7. Brandenb. Inf.-Reg. Nr. 60.

12. Inf.-Brig.: 4. Brandenb. Inf.-Reg. Nr. 24 (Großherzog von Mecklenburg-Schwerin), Brandenb. Fuß.-Reg. Nr. 35, 8. Brandenb. Inf.-Reg. Nr. 64 (Prinz Friedrich Karl von Preußen).

Brandenb. Jäg.-Bat. Nr. 3.

## Kavallerie.

5. Kav.-Brig.: Brandenburg. Drag.-Reg. Nr. 2, Drag.-Reg. Nr. 10 (zum 1. Armeekorps gehörig), Drag.-Reg. Nr. 12, 1. Brandenburg. Uhl.-Reg. (Kaiser von Preußen) Nr. 3.

6. Kav.-Brig.: Brandenburg. Kür.-Reg. (Kaiser Nikolaus I. von Rußland) Nr. 6, Brandenburg. Fuß.-Reg. (Jensen'sche Fuß.) Nr. 3, Uhl.-Reg. Nr. 15.

## Artillerie.

3. Art.-Brig.: Brandenburg. Feld-Art.-Reg. Nr. 3 (General-Feldzeugmeister), Brandenburg. Fest.-Art.-Reg. Nr. 3 (General-Feldzeugmeister).

Pionniere: Brandenburg. Pion.-Bat. Nr. 3.

Train: Brandenburg. Train-Bat. Nr. 3.

IV. Provinz Sachsen mit Thüringen und Anhalt.

## Infanterie.

## 7. Division:

13. Inf.-Brig.: 1. Magdeb. Inf.-Reg. Nr. 26, 3. Magdeb. Inf.-Reg. Nr. 66.

14. Inf.-Brig.: 2. Magdeb. Inf.-Reg. Nr. 27, 4. Magdeb. Inf.-Reg. Nr. 67, Anhaltische Inf.-Reg. Nr. 93.

## 8. Division:

15. Inf.-Brig.: 1. Thür. Inf.-Reg. Nr. 31, 3. Thür. Inf.-Reg. Nr. 71.

16. Inf.-Brig.: 4. Thür. Inf.-Reg. Nr. 72, Inf.-Reg. Nr. 86, 7. Thür. Inf.-Reg. Nr. 96.

Magdeb. Jäg.-Bat. Nr. 4.

## Kavallerie.

7. Kav.-Brig.: Magdeb. Kür.-Reg. Nr. 7, Westph. Drag.-Reg. Nr. 7 (zum 7. Armeekorps gehörig), Magdeb. Fuß.-Reg. Nr. 16, Uhl.-Reg. Nr. 16.

8. Kav.-Brig.: Drag.-Reg. Nr. 13, Thür. Fuß.-Reg. Nr. 12.

## Artillerie.

4. Art.-Brig.: Magdeb. Feld-Art.-Reg. Nr. 4, Magdeb. Fest.-Art.-Reg. Nr. 4.

Pionniere: Magdeb. Pion.-Bat. Nr. 4.

Train: Magdeb. Train-Bat. Nr. 4.

Dritte Armee-Abtheilung.

V. Posen und Nieder-Schlesien.

## Infanterie.

## 9. Division:

17. Inf.-Brig.: 3. Pos. Inf.-Reg. Nr. 58, 4. Pos. Inf.-Reg. Nr. 59.

18. Inf.-Brig.: Königs-Gren.-Reg. (2. Beshpr.) Nr. 7, 2. Niederschl. Inf.-Reg. Nr. 47.

## 10. Division:

19. Inf.-Brig.: 1. Westph. Gren.-Reg. Nr. 6, 1. Niederschl. Inf.-Reg. Nr. 46.

20. Inf.-Brig.: Westph. Jäg.-Reg. Nr. 37, 3. Niederschl. Inf.-Reg. Nr. 50.

1. Schles. Jäg.-Bat. Nr. 5.

## Kavallerie.

9. Kav.-Brig.: Westph. Kür.-Reg. Nr. 5, 1. Schles. Drag.-Reg. Nr. 4, Pos. Uhl.-Reg. Nr. 10.

10. Kav.-Brig.: Drag.-Reg. Nr. 14, 2. Leib.-Fuß.-Reg. Nr. 2, Westph. Uhl.-Reg. Nr. 1.

## Artillerie.

5. Art.-Brig.: Niederschl. Feld-Art.-Reg. Nr. 5, Niederschl. Fest.-Art.-Reg. Nr. 5.

Pionniere: Niederschl. Pion.-Bat. Nr. 5.

Train: Niederschl. Train-Bat. Nr. 5.

## VI. Schlesien.

## Infanterie.

## 11. Division:

21. Inf.-Brig.: 1. Schle. Gren.-Reg. Nr. 10, 1. Pos. Inf.-Reg. Nr. 18.

22. Inf.-Brig.: Schles. Jäg.-Reg. Nr. 38, 4. Niederschl. Inf.-Reg. Nr. 51.

## 12. Division:

23. Inf.-Brig.: 1. Oberschl. Inf.-Reg. Nr. 22, 3. Oberschl. Inf.-Reg. Nr. 62.

24. Inf.-Brig.: 2. Oberschl. Inf.-Reg. Nr. 23, 4. Oberschl. Inf.-Reg. Nr. 63.

## 2. Schles. Jäg.-Bat. Nr. 6.

## Kavallerie.

11. Kav.-Brig.: Leib.-Kür.-Reg. (Schles.) Nr. 1, 2. Schles. Drag.-Reg. Nr. 8, 1. Schles. Fuß.-Reg. Nr. 4.

12. Kav.-Brig.: Drag.-Reg. Nr. 15, 2. Schles. Fuß.-Reg. Nr. 6, Schles. Uhl.-Reg. Nr. 2.

## Artillerie.

6. Art.-Brig.: Schles. Feld-Art.-Reg. Nr. 6, Schles. Fest.-Art.-Reg. Nr. 6.

Pionniere: Schles. Pion.-Bat. Nr. 6.

Train: Schles. Train-Bat. Nr. 6.

Vierte Armee-Abtheilung.

## VII. Weiphalen:

## Infanterie.

## 13. Division:

25. Inf.-Brig.: 1. Westph. Inf.-Reg. Nr. 13, Inf.-Reg. Nr. 73.

26. Inf.-Brig.: 2. Westph. Inf.-Reg. Nr. 15 (Prinz Friedr. der Niederl.), 6. Westph. Jäg.-Reg. Nr. 55.

## 14. Division:

27. Inf.-Brig.: Niederschl. Inf.-Reg. Nr. 39, Inf.-Reg. Nr. 74.

28. Inf.-Brig.: 5. Westph. Inf.-Reg. Nr. 53, Inf.-Reg. Nr. 77, Westph. Jäger-Bat. Nr. 7.

## Kavallerie:

13. Kav.-Brig.: 1. Westph. Fuß.-Reg. Nr. 8, Uhl.-Reg. Nr. 14.

14. Kav.-Brig.: Westph. Drag.-Reg. Nr. 7 (abkommandirt zum IV. Armeekorps), Fuß.-Reg. Nr. 15, Westph. Uhl.-Reg. Nr. 5.

## Artillerie.

7. Art.-Brig.: Westph. Feld-Art.-Reg. Nr. 7, Westph. Fest.-Art.-Reg. Nr. 7.

Pionniere: Westph. Pion.-Bat. Nr. 7.

Train: Westph. Train-Bat. Nr. 7.

VIII. Rhein-Preußen, Hohenzollern, Mainz.

## Infanterie.

## 15. Division:

29. Inf.-Brig.: Ochr. Jäg.-Reg. Nr. 33, 5. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 65.

30. Inf.-Brig.: 2. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 28, 6. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 68.

## 16. Division:

31. Inf.-Brig.: 3. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 29, 7. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 69.

32. Inf.-Brig.: Hohenzoll. Jäg.-Reg. Nr. 40, 8. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 70.

Rheinische Jäger-Bat. Nr. 8.

Inspection der Befehlsung von Mainz.

2. Pos. Inf.-Reg. Nr. 19, 4. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 30, Inf.-Reg. Nr. 81, Inf.-Reg. Nr. 87.

## Kavallerie.

15. Kav.-Brig.: Rhein. Kür.-Reg. Nr. 8, Königs-Fuß.-Reg. (1. Rhein.) Nr. 7.

16. Kav.-Brig.: 2. Rhein. Fuß.-Reg. Nr. 9, Rhein. Uhl.-Reg. Nr. 7.

## Artillerie.

8. Art.-Brig.: Rhein. Feld-Art.-Reg. Nr. 8, Rhein. Fest.-Art.-Reg. Nr. 8.

Pionniere: Rhein. Pion.-Bat. Nr. 8.

Train: Rhein. Train-Bat. Nr. 8.

Fünfte Armee-Abtheilung.

IX. Schlesien-Polen, Mecklenburg.

## Infanterie.

## 17. Division:

33. Inf.-Brig.: Magdeb. Jäg.-Reg. Nr. 36, Inf.-Reg. Nr. 75, Inf.-Reg. Nr. 76.

34. Inf.-Brig.: Mecklenburg. Gren.-Reg. Nr. 89, Mecklenb. Jäg.-Reg. Nr. 90, Mecklenb. Jäger-Bat. Nr. 14.

## 18. Division:

35. Inf.-Brig.: 1. Rhein. Inf.-Reg. Nr. 25, Inf.-Reg. Nr. 84.

36. Inf.-Brig.: 2. Schles. Gren.-Reg. Nr. 11, Inf.-Reg. Nr. 85, Jäger-Bat. Nr. 9.

## Kavallerie.

17. Kav.-Brig.: 1. Mecklenb. Drag.-Reg. Nr. 17, 2. Mecklenb. Drag.-Reg. Nr. 18, 2. Brandenburg. Uhl.-Reg. Nr. 11.

18. Kav.-Brig.: Magdeburg. Drag.-Reg. Nr. 6, Fuß.-Reg. Nr. 16.  
Artillerie.

Feldart.-Reg. Nr. 9. (Die 3. Fußabth. besteht aus: der 5. Gpfsündigen, 5. Apfündigen und 6. Apfündigen (Regiments-Schweren) und der 6. Gpfsündigen (Westfälisch-Strelischen) Batterie.)

Stellung.-Art.-Abth.

Pionniere: Pion.-Bat. Nr. 9.

Train: Train-Bat. Nr. 9.

X. Hannover, Oldenburg, Braunschweig.

Infanterie.

19. Division:

37. Inf.-Brig.: Inf.-Reg. Nr. 78, Oldenburg. Inf.-Reg. Nr. 91

38. Inf.-Brig.: 3. Westph. Inf.-Reg. Nr. 16, 8. Westph. Inf.-

Reg. Nr. 57.

20. Division:

39. Inf.-Brig.: 7. Westph. Inf.-Reg. Nr. 56, Inf.-Reg. Nr. 79.

40. Inf.-Brig.: 4. Westph. Inf.-Reg. Nr. 17, Braunschweigisches

Inf.-Reg. Nr. 92.

Jäger Bat. Nr. 10.

Kavallerie.

19. Kav.-Brig.: Westph. Kür.-Reg. Nr. 4, Drag.-Reg. Nr. 9.

Oldenb. Drag.-Reg. Nr. 19.

20. Kav.-Brig.: Drag.-Reg. Nr. 16, 2. Westph. Fuß.-Reg. Nr. 41.

11. Braunschweig. Fuß.-Reg. Nr. 17. Uhl.-Reg. Nr. 13.

Artillerie.

Feldart.-Reg. Nr. 10. (Zur 1. Fußabth. gehören: die 2. Gpfsündige und 2. Apfündige (Oldenburg) Batterie,

zur 3. Fußabth. die 6. Gpfsündigen (Braunschweig) Batterie.)

Pionniere: Pion.-Bat. Nr. 10.

Train: Train-Bat. Nr. 10.

Sechste Armee-Abtheilung.

XI. Provinz Hessen-Kassel, Großherzogthum Sachsen, Großherzogthum

Meissen.

Infanterie.

21. Division:

41. Inf.-Brig.: Pomm. Fuß.-Reg. Nr. 34, Inf.-Reg. Nr. 80.

42. Inf.-Brig.: Inf.-Reg. Nr. 82, Inf.-Reg. Nr. 88.

22. Division:

43. Inf.-Brig.: 2. Thür. Inf.-Reg. Nr. 32, 6. Thür. Inf.-Reg.

Nr. 98.

44. Inf.-Brig.: Inf.-Reg. Nr. 83, 5. Thür. Inf.-Reg. Nr. 94

(Großherzog von Sachsen).

Großherzoglich-Sächsische (25.) Division:

49. Inf.-Brig.: 1. Inf.-Reg. (Leibgarde-Reg.), 2. Inf.-Reg.

(Reg. Großherzog), 1. Jäger-Bat.

50. Inf.-Brig.: 3. Inf.-Brig. (Leib-Reg.), 4. Inf.-Reg. (Reg.

Prinz Karl), 2. Jäger-Bat.

Jäger-Bat. Nr. 11.

Kavallerie.

21. Kav.-Brig.: Rhein. Drag.-Reg. Nr. 5, Fuß.-Reg. Nr. 14.

22. Kav.-Brig.: Fuß.-Reg. Nr. 13. Thür. Uhl.-Reg. Nr. 6.

23. Kav.-Brig.: 1. Reiter-Reg. (Garde-Cherourzlegers-Reg.), 2.

Reiter-Reg. (Leib-Cherourzlegers-Reg.).

Artillerie.

Feldart.-Reg. Nr. 11.

Pionniere, Pion.-Bat. Nr. 11.

Train: Train-Bat. Nr. 11.

Art.-Abth.

Pionniere, Pion.-Komp.

Train: Train-Bat.

XII. (Königlich Sächsisch.)

Infanterie.

23. Division:

45. Inf.-Brig.: 1. (Leib-) Gren.-Reg. Nr. 100, 2. Gren.-Reg.

Nr. 101.

46. Inf.-Brig.: 3. Inf.-Reg. Kronprinz Nr. 102, 4. Inf.-Reg.

Nr. 103.

Schützen. (Jäger-Reg.) Nr. 108.

Kavallerie.

Königlich Sächsisch-Kavallerie-Division:

23. Kav.-Brig.: Garde-Reiter-Reg. 1. Reiter-Reg. Kronprinz, 1.

Uhl.-Reg. Nr. 17.

Artillerie.

Feldart.-Reg. Nr. 12.

Reit.-Art.-Reg. Nr. 12.

Pionniere, Pion.-Bat. Nr. 12.

Train, Train-Bat. Nr. 12.

24. Division:

47. Inf.-Brig.: 5. Inf.-Reg. Prinz Friedrich August Nr. 104

6. Inf.-Reg. Nr. 105.

48. Inf.-Brig.: 7. Inf.-Reg. Prinz Georg Nr. 106, 8. Inf.-Reg.

Nr. 107.

1. Jäger-Bat. Kronprinz Nr. 12.

2. Jäger Bat. Kronprinz Nr. 13.

Kavallerie.

24. Kav.-Brig.: 2. Reiter-Reg., 3. Reiter-Reg., 2. Uhl.-Reg.

Nr. 18.

## Literatur.

Die Terrainlehre, bearbeitet als Lehrbuch von Johann Baron Waldstätten, 1. Oberlieutenant im Graf Reippen Dragoneur-Regiment Nr. 12, Wien, 1867, Seidel und Sohn.

Sz. Wir haben dieses Buch mit Vergnügen durchgesehen und sind damit unserer Aufgabe, die in der ersten Auflage, gewissermaßen nachgekommen, als die Meinenen gemeinlich zu thun pflegen. Es gehört, wie wir mit voller Ueberzeugung sagen dürfen, in die nicht sehr zahlreiche Klasse jener militärischen Lehrbücher, die mit Sag und Recht der Aufmerksamkeit Jener, die in der höchsten Richtung Belehrung suchen, anempfohlen werden können. Der Herr Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, die Terrainlehre nur als eine Hilfswissenschaft im weiteren Sinne für die Aufnahme und Vorstellung des Terrains zu behandeln, und ist dieser Aufgabe, wie uns dünkt, vollkommen gerecht geworden.

Indem er alle notwendigen Definitionen vermeidet, welche nur zu oft dazu beliebt werden, um irgend einem Opus einen möglichst gelehrten Anstrich zu geben, meißt aber nur Dunkelheit und Langeweile erzeugen, bereichert er seinen Gegenstand mit leicht faßlicher, geübter Sprache.

Der Autor theilt sein Werk in zwei Theile, in deren ersten er die Kommunikationswege, die Hauptübergangsmittel, die Bodenbeschreibungen u. s. w. mit Reiter Hinsicht auf die dem Terrainkennner nöthigen Beobachtungen vom militärischen Standpunkte aus der Betrachtung unterzieht, wobei namentlich seine Ausführungen hinsichtlich der Verwerthung des Terrains für die Kriegsführung im Großen alles Interesse verdienen. Im zweiten Theile behandelt er die Rekognoszierung des Terrains, gibt einige sehr gelungene Beispiele von Rekognoszierungsbefehlen, erklärt dann die Bedingungen und die Rekognoszierung einer Stellung, was er ebenfalls wieder durch Beispiele erläutert, worauf er mit einer Abhandlung über die Aufnahm. von Geographie und die dabei zulässigen praktischen Hilfsmittel schließt.

Die dem Text beigegebenen Holzschnitte, sowie die zulegenden 7 Tafeln sind sehr anständig ausgeführt und bilden eine recht hübschwerthe Beigabe.

Die Ausstattung des ganzen Buches macht der Wertgehandlung von E. W. Seidel und Sohn alle Ehre.

## Armer-Meldungen

Lebensbericht.

\* (Wien.) (Vorschriften in Betreff der besseren Ausbildung des thierärztlichen Personals im praktischen Fache.) Laut kaiserlicher Verordnung vom 13. Juli 1860, wurde die den Thierärzten der Kavallerie aufgetragene Verpflichtung, den Fußbeschlagn persönlich zu bewirken, auch auf die Unterthierärzte und Thierärzte beider Klassen der gesamten Armee ausgedehnt, und angeordnet, daß dem Fußbeschlagn sowohl bei der Truppe, als in den betreffenden Bildungs- und Unterrichtsanstalten die allergünstigste Aufmerksamkeit gewidmet werde. Laut Dienst-Reglement für die 1. Kavallerie, I. Theil, S. 23, hat der Oberthierarzt umfassende Kenntnisse im Fußbeschlagn und die Fähigkeiten eines Bedeck für sämtliche Schmäde zu besitzen, damit dieselben das Beschlagn der Pferde nicht genau und zweckmäßig nach Ort und Verhältnissen der Fuß bewerkeln. Nachdem er nun, mit Rücksicht auf das Vorgeordnete, eine der Hauptpflichten der Oberthierärzte ist, dem Fußbeschlagn erforderlichenfalls nicht

allein vorstehen zu müssen, sondern auch die unterstehenden Thierärzte und Kurwürde, sowie die Aspiranten der wissenschaftlichen Kunst für Auskünfte im Aufschlage theoretisch und praktisch auszubilden, daher auch derselben unangekündigt zu überlassen, so wohl das Kriegsinstitut in dieser Beziehung mit Rücksicht vom 7. v. M. Folgendes anzuordnen:

1. Die Kommandanten der Truppenkörper und Anstalten, bei welchen ein thierärztliches Personal eingestellt ist, haben im Einklang mit aller Sorgfalt darauf zu sehen, daß die Thierärzte aus Kurwürden des Aufschlages hervorgehen und, wo solcher erst noch ganz angedeutet zu werden, das Unterrichtsbüro selber dirigirt wird, doch dabei angemessen zu sein. Haben, um daß jene die Chef-Thierärzte des untergeordneten thierärztlichen Personals in der Dienstausübung genau übersehen und jenen Anweisungen, welche im Aufschlage oder in der Zubereitung solcher Werke noch keine genügenden Kenntnisse bringen, den nöthigen Unterricht ertheilen. Zu diesem Zweck haben sich die Chef-Thierärzte bei persönlichen Dislokationen zum Erreichen der Truppen-Kommandanten zu den Unterabtheilungen zu begeben, und sich von dem Zustande des Aufschlages, sowie von dem Vorgehen bei Ausübung desselben zu überzeugen, und den ihnen nöthigen Unterricht zu ertheilen, namentlich aber bei Gelegenheit der Konvaleszenzreisen ihre Zeit dieser Aufgabe zu widmen.

2. Die Kommandanten der Kavallerie- und Artillerie-Regimenter, der Grenadier-Depots und Militär-Gesellschaften, sowie die Militär-Regimental-Kommandanten haben die Veranlassung zu treffen, daß in allen Gattungen, wo sich mehrere thierärztliche Anstalten, dann beschlagene Gattungen, sowie für die Aufnahme in das Thierärztlich-Institut aspiriren, derselben, durch den Chef-Thierarzt ein theoretischer und praktischer Unterricht, und zwar nach Maßgabe der dienstlichen Verhältnisse zugeeignet, ertheilt, und solcher auch entsprechend überwacht werde.

3. Bei Befassung der Konvaleszenz-Einsten über das thierärztliche Personal ist bezüglich der Chef-Thierärzte auszusprechen, ob selbe bei der Ertheilung des vorerwähnten Unterrichtes bei Geistes und Fleiß vermerken, und die im Dienst-Reglement geforderten Eigenschaften besitzen, bei den übrigen Thierärzten und den Kurwürden aber ist in der betreffenden Rubrik der Konvaleszenz-Einsten anzuführen, ob selbe bei einem Vortragsauftrage verwendet werden und mit welchem Erfolge, ob sehr die dazu erforderlichen Fähigkeiten besitzen und dabei auch weisungsmäßig sind. In der Rubrik: „Bezüglich im Aufschlage und in der Heberwachung der Leistung derselben“ ist hervorzuheben, ob die betreffenden den Aufschlage persönlich ausüben und einsprechend überwachen, und ob sie die nöthige Geschicklichkeit besitzen, um auch Andere darin abzurichten, wobei das Kriegsinstitut bemerkt, daß jene Thierärzte und Kurwürde, welche in einer oder der andern Beziehung nicht einwirken, auch zur Weiterbeförderung nicht gelangen können und dieser Thierärzte auf ganz untergeordneten Posten inselbst lassen werden würden, bis sie den Anforderungen ihres Dienstes vollkommen genügen.

4. Die Konvaleszenz-Einsten der Thierärzte und Kurwürde sind genau nach den mit dem General-Regiment vom Jahre 1860 hinausgegebenen Werten Nr. 16 und 17, — jene der stammesmäßig bei den Militär-Regimenten eingestellten Rekruten oder Rekruten, welche den zweijährigen Kurs für die Kurwürde zwar absolviren, jedoch zu Kurwürden noch nicht befähigt wurden, auch dem mit der Militär-Verordnung vom 8. März 1864, Abtheilung 3, Nr. 610, hinausgegebenen Formular zu verfallen. Die Konvaleszenz-Einsten der Chef-Thierärzte sind mit Rücksicht von den Kommandanten der Regimenter und Anstalten, respective den Kommandanten der Kavallerie-Regimenter, — dagegen jene der bei den Eskadren, Batterien, Bataillon und Geschwadern eingestellten Thierärzte und Kurwürde, beziehungsweise Kanoniere, welche den vorerwähnten Kurs schon haben, von den Kommandanten der genannten Unterabtheilungen zu verfallen, letztere Konvaleszenz-Einsten aber vom Regimental-, Eskadron-, Grenadier-Depot- und Kavallerie-Regimental-Kommandanten und dem Chef-Thierarzt einbeziehen einfach zu bezeichnen, aber mit den etwa nöthigen Bemerkungen zu versehen.

Die Konvaleszenz-Einsten jener Kurwürde, welche den höheren thierärztlichen Kurs zu Ende wünschen und hierfür auch geeignet sind, ist gleichfalls im Sinne der Verordnung vom 12. Oktober 1863 verfaßte Erklärung für den Fall beizufügen, als eine solche Erklärung beim Kriegs-Ministerium noch nicht vorliegen sollte. Hauptsächlich der Zeit der Einbringung dieser Konvaleszenz-Einsten und des Einbringungs-Termines hat das General-Regiment vom Jahre 1864 als Norm zu gelten, nach welchem diese Eingaben im Ende Dezember zu verfallen und an die General-Kommanden einzubringen sind, welche letztere sie zu sammeln und längstens bis Ende Februar dem Kriegs-Ministerium vorzulegen haben. Ueber jene Thier-Verge, beziehungsweise Kurwürde, welche im Laufe des Jahres bei West-Asien-Kommis-

sionen in Vernehmung standen, ist das Gutachten der betreffenden West-Kommisssionen einzubringen, und in die Konvaleszenz-Einsten an der betreffenden Stelle einzubringen.

5. Nachdem erst mit der Militär-Verordnung vom 12. Juli 1860, den Thier-Verge im Allgemeinen die Verpflichtung zur persönlichen Ausübung des Aufschlages auferlegt wurde, so haben nach Unter-Thier-Verge und Thier-Verge aus den Studien-Jahren 1857 bis 1860 in der 1. Klasse, befinden, welche nach dem damals schwebenden Lehrplane der freien Aufnahme als Zeugniss in der 1. Klasse Thier-Verge-Institut die erst später aufgeschaltete Aufnahme der Thier-Verge der praktischen Aufschlages nicht erfüllt haben, so ist solchen Thier-Verge, respective Thier-Verge, ihre mögliche Gelegenheit zu bieten, um sich nachschärfen in der praktischen Ausübung des Aufschlages zu vervollkommen, und es sind die Chef-Thier-Verge zu beauftragen, darauf im Sinne des Paragraph 1 dieser Verordnung den nöthigen Einfluß zu nehmen; den Unter-Thier-Verge und Thier-Verge aber ist dies mit dem Vernein einzuführen, daß das Kriegs-Ministerium, wie bereits erwähnt, jene Anstalten, welche in der Ausbildung des praktischen Aufschlages nicht einwirken, weder in eine höhere Charge beförtern, noch in eine selbstständige Stellung einberufen wird. Das Kriegs-Ministerium wird überdies die Verfügung treffen, daß dieser Thier-Verge, falls selbe in die Garnison Wien kommen, dem Militär-Thier-Verge-Institut zur nachträglichen Ausbildung im Aufschlage auf mehrere Monate zugewiesen werden.

6. In den laut Militär-Verordnung vom 8. März 1864, und General-Regiment vom Jahre 1864, Punkt 53, dem Kriegs-Ministerium überliefert mit Guts Oberer regulierenden Qualifikations-Eingaben über die Aspiranten für den zweijährigen Kurs der Militär-Kurwürde ist von den Chef-Thier-Verge zu bezeichnen, ob die ersten den in Punkt 2 angeführten theoretischen und praktischen Unterricht im Aufschlage annehmen haben. Nachdem aber nebst der Ausbildung im praktischen Aufschlage auch eine vollständige Fertigkeit im Deutsch-Lesen und Schreiben von diesen Aspiranten gefordert wird, in letzterer Zeit jedoch vorgekommen ist, daß mehrere der in den obigen Kurs einkommende Schüler bei der Aufnahmeprüfung im Thier-Verge-Institut eine sehr mangelhafte Ausbildung in den geistlichen Elementar-Gegebenheiten an den Tag gelegt haben, so wird aus Rücksicht dessen allgemein in Erinnerung gebracht, daß bei der Befassung der erwähnten Qualifikations-Eingaben mit aller Gewissenhaftigkeit vorgegangen, und nur solche Aspiranten in Verfall gebracht werden, welche die im Abschnitte vom 8. März 1864, Abtheilung 3, Nr. 610, vorgeschriebenen Eigenschaften besitzen, indem das Kriegs-Ministerium bei etwa wieder vorkommenden Fällen, wo ein Aspirant wegen ungenügender Vorbildung zu seinem Truppskörper wieder einrückend gemacht werden müßte, den Schultragenden zur Zahlung der dem Truppskörper Transports-Kosten verhalten würde.

7. Das Unglück zu Schützen. Die nach Wähl umgeschalteten Hinterladungs Gewehre haben, wie wir mit Bedauern sagen müssen, bereits ein Opfer gefordert, und es ist zu ermahnen, daß die Gewehre dieser Waffe den erforderlichen Vorfall benützen werden, um möglichst viel Kapital gegen das Verzug der Umgestaltung darauf zu schlagen. Um diesem Verzug, welcher der Zeit sehr noch in der Zukunft-Waffe herrschen, man laßt das Kind schon beim wahren Namen nennen — jenen, jenen Unvorsichtigkeit mit dem betagten Gewehre leicht von dem Gussfalle sein könnte, gleich von verneinend die Spitze abbrechen, welche wir und über den in der Zukunft-Waffe eingetretene Vorfall, und einige damit in gewissem geistigen Zusammenhange beifolgende Zustände etwas weiter ausführen.

Nehmen wir zuerst das Jatum vor, wie es die „weisen Männer“ redigiren:

Mittwoch-Sonntags hatte der General v. den Wernern 2, in einem Leinwandzimmer in Schützen zu Weh, weil letzterer dem Generalen die Outhaltung der neuen Hinterladungs nicht selbst begreifen wollte. Um ihm nun zu zeigen, wie das haben vorzunehmen sei, nahm er dessen Gewehr zur Hand, bald darauf mit einer scharfen Patrone. In der Schützenseite auf den Hüften und schlug wiederholt den Gewehrschloß des 2. vor dem Hüfte des Generalen, der den Hüften sich aber auf den Hüften, wieder erholte, und der Schuß eintrat. Die Augen blickten dem unglücklichen Soldaten durch den Mund, jenseit das Hinterhaupt, u. s. w.

Abgesehen davon, daß jene Funktion des Schießes, welche das eubliche Schießen des Schusses verursacht, im Wernern unrichtig beschrieben ist; denn der Hüften konnte den Hüften nicht getroffen haben, da sie beide ja sind, und der Hüften nur an seinem Ende differenzier gestrichen ist, — abgesehen davon, daß auch nicht der Hüften explodirt, sondern die Explosion der Patrone nur herbeiführt, so drängt sich doch der Wernern die Frage auf, wie konnte ein solches Unglück trotz der vermeintlichen Sicherung geschehen, auf welche Weise hätte dem Eintreten desselben vorgebeugt

werden können, und wie soll dem neuerlichen, ganz und gar nicht unmöglichen Vorkommen ähnlicher Unverständnisse begegnet werden.

Unser Wissen nach wurde der Willensatz ausgedrückt, um den zunächst ist dem erstmaligen Beschlagen des Gewehrs, wie es beim Einladen der Patronen und beim Zuziehen des Laufes unersetzlich ist, zu schützen. Es ist die Vorsicht, auch dann noch aufzuheben, daß man, wenn der Mann in die Gefahr kommt, eine solche Patrone einzuführen, und daß sie deshalb mit absoluter Sicherheit, d. h. mit einer konstanten Genauigkeit, die nach Punkten zählt, angefertigt werden muß. Glauben wir, wurde niemals in Betracht gezogen, weil es notwendig erscheinen muß, den Beschützer zu sperren, wenn dieser getroffen werden soll. \*) Obgleich auch die Beschützer, die vollkommen genau erzeugt werden, so müßte doch ihre erste Patrone dem vielleicht sehr unbedeutenden aufgeführten Beschlagen des Gewehrs endlich werden, und sich so weit erheben, daß ein einziger weiterer Schlag hinreichend, dem Beschützer seine Kraft mitzugeben, die ganz gut war, den Beschützer der Patrone zur Disposition zu bringen. Wenn man aber auch eine Verbesserung der Beschützer, die man annehmen will, so ist der Fall denkbar, daß der Beschützer durch das fortgesetzte Schießen zu sehr wird, daß er sich an die Kasse anlegt, in Folge der Übertragung des Schlags, er nicht dann selbstverständlich den Impuls gegen die Patrone zu, und dieser Impuls kann fast genug sein, die letztere zur Einführung zu bringen.

Wenn man die Beschützer, die man wie früher gesagt haben, teils durch längeren Gebrauch so weit beformt wäre, daß der Schlag des Gewehrs durch sich schon in einem dem Beschützer mitgeteilt wird, so könnte sich doch immer noch ein Fehler in hinreichendem Maße für die Benutzung des Gewehrs ab, nimmt ihn jedoch nicht mehr gänzlich auf, um jede Einführung einer Patrone zu verhindern. Dieser Vorwand sollte wohl die Aufmerksamkeit der Herren, die dann allerdings teilweise die Gewehre inspizieren, zu diesem Zwecke aber diesen Einwand auch verwerfen müssen. \*\*)

Auf unsere zweite Frage, wie dem Unfälle, in der Lektüre zu verhindern hätte vorgebeugt werden können, finden wir nur die eine Antwort, daß das Benutzen von scharfen Patronen zum Einladen der Patronen, von Hand und fittigend, nicht untersagt, und da die Befolgung eines vorangegangenen Befehls eben nicht garantiert werden kann, verläßt die scharfen Patronen nur dann keinen Verstoß werden sollen, wenn sie selbst, z. B. zum Schützen des Gewehrs in Gebrauch zu nehmen werden. Ein jeder nur halbwegs Gewandter wird immer, daß man mit einer Feuerwaffe, in deren Fall sich ein scharfes Gewehr befindet, sich vor jedem Nachschuß nicht beschränkt, selbst wenn das Gewehr alle erdenklichen Versicherungen gegen das Falschgehen besitzt; der beherrschende Wille, die Interessen und noch weniger sein Opfer scheuen können eine Abwendung gehabt zu haben, und wir finden hierin ebenfalls eine Veranlassung zu dem schon oft gebrauchten Befehl, daß man lieber etwas weniger Desfilen und etwas mehr Schale abgeben möge.

Wie fand überdies, daß die Leute sehr gerne lernen würden, wenn man es nur auf rechte Art angreift. Die neue Waffe gefällt dem Mann, er beschäftigt sich gewiß in seinen freien Stunden mit ihr, aber mit dem bloßen Willen und Aufschlagen des Verfalls wird er auch sich selbst heraus mit ihren Zwecken, ihren Werken erlernen und schäßen lassen, und er auch das Gewehr der Handgriffe bis zum Wenden des jenseitigen massiven Gehalts treibt, was schon vorgekommen sein soll. Es wird ihm dann das zur Spielerei, was mit Ernst behandelt sein will.

Deswegen, dem man ein Gewehr in die Hand gibt, soll auch mit dem Gewehr das selbste bekannt gemacht werden; hien ist aber notwendig, daß die Lehrer, die dem Mann unmittelbar vorgehen, in dieser Verbindung vorerst vollkommen informiert werden. Ist dies bereits öfters wirklich der Fall? und wenn es der Kürze der Zeit halber nicht möglich gewesen

sein sollte, wäre es nicht vielleicht zur Vermeidung ähnlicher Unglücksfälle angebracht, und namentlich in Bezug auf den Reibpunkt von größtem Vortheile, die Benennung der Patronen mit den neuen Gewehren erst dann vorzunehmen, die hinreichende Lehrkräfte und Anstellungen vorhanden sind, die dann selbst auch geübt werden müssen, obwohl man allerdings glauben sollte, der eine so einfache Sache, wie das Einladen des Gewehrs, eines der wichtigsten Theile derselben, angeht, nicht, daß es Erfinden vielbaldiger Reglemente abgemessen werden, um den Gegenstand in den erforderlichen Augen zu bringen.

Waffen aber auf Gründen, die und natürlich nicht bekannt sein können, die neuen Gewehre in dem Maße der Patronen beizubringen werden, dann wäre nur das Gine von Nutzen, für die Einführung formaler Schulung, entweder auf Holz oder auf leeren Büschen zu lassen, da bei deren Gebrauch wegen der Bedenken des Gewehrs, eines der wichtigsten Theile derselben, angeht, nicht, daß es Erfinden vielbaldiger Reglemente abgemessen werden, um den Gegenstand in den erforderlichen Augen zu bringen.

\*) Die Worte des Regiments Rüst zu Windisch-Grätz-Dräger. Es muß auch solche Leute geben, wie die „Gratz-Gratz-Dräger“, eine Art, die zur Erleichterung der Leute in dieser Zeit der Arbeit so oft als thunlich bezeugen, den Nutzen auf ihr Programm geschrieben zu haben scheint.

\*\*) Es, welche das Ziel aller Jener sein muß, die sich irgend eines Aders, sei derselbe auch noch so hinderniß, zu entziehen haben, tief sich zunächst wieder auf Wien bezieht, daß, zur Erinnerung an den Zeit mark, falls die Herren Windisch-Grätz, Dräger, die 48er Revolution, zu sehen, wie bekannt, seinen Wert, und Anbete der 2. Dräger-Regiment war, dessen Namen dieses Regiment auch über seinen Namen auf immerwährende Zeiten zu führen hat, sowohl dem gesamten Offizierskorps als auch der Mannschaften, das Tragen von Bärten streng unter sagt wurde u. s. w. \*)

Ob es wohl z. B. in Berlin, also im Ausland, einen Unterschied gibt, der über die Ursache, warum das genannte Regiment eine Schnurweite trägt, nicht besser unterrichtet ist, als die letztgenannte Lastpost?

Das heißt das Korrespondenz-Genosse, und redigierende Beamtlichkeit, — um nicht mehr zu sagen — auf die Zeit treuen!

Und solche Männer beizubringen, den Namen selbst lebender Truppen und Schuren sich nicht aber alle Fragen der Zeit mit hochtragener Mail abzugeben, vergessen aber ganz, daß sie auf die Weise, wie sie dabei vorgehen, nur allgemeine Schäden hervorrufen.

Freilich, was kümmert die „Lastpost“ im Jahr 1787 erschienene Ziel, bei Köln, sei welchem zum Ansehen an die ausgezeichneten Tapferkeit, welche das Regiment in dieser Schlacht mit seiner damals eben neu gewordenen, noch ganz jungen, unbärtigen Mannschaft, trotz der unter Einwirkung auf diesen Umstand ausgeprochenen Zweifel der kommandierenden General, bewiesen hatte, vom Obersten bis zum Gemeinen eine Schnurweite getragen wird; was kümmert die „Lastpost“ vaterländische Geschichte! — wenn sie nur durch was immer für Mittel gegen Verfassungen militärischer Aufsicht aufreizen kann, selbst wenn letztere, wie hier wahrscheinlich der Fall ist, die Erhaltung pietätvoller und ehrenhafter Erinnerungen bezwecken.

Die „Lastpost“ möge aber doch in ihrem eigenen Interesse nicht vergessen, daß zu ihrem Beginnen etwas mehr „Ordnung“ als sie bisher bewiesen, und etwas verlässlicher Korrespondenzen gehören.

Denn sie in Zukunft wieder ein Kapitel über Regimentgeschichte will, rathen wir ihr, da die Secunda doch nicht mehr nachzuholen ist, überhaupt den Schwammismus zu Rathe zu ziehen, in welchem sie beispielsweise das Verzeihliche vollständig hätte finden können.

Unsere Leser aber werden aus dem Vorigen erkennen, welchen Mißbrauch es in der That der „Lastpost“, falls ihnen dieselbe in die Hände geräth, anlegen haben. Und dieser Unzucht wird von einigen „Wiener Mitarbeitern“ bona fide nachgedacht.

\*) (Berichtigung.) Wir haben in Nr. 79 der „Gratz-Gratz-Dräger“ bezüglich der Bezeichnung, daß sich nur ungefähr 200.000 Gewehre oder einige Tausend darüber n. d. W. ang. umgefallen lassen dürfen, theilweise Recht gegeben.

Auf Grund der und nentlich gewordenen Nachrichten bedauern wir dies sehr, da wir neuerdings immer geworden sind, wie wenig verlässlich die Aussagen des genannten Laies sind. Es werden sich nicht über eine halbe Million Gewehre umarbeiten lassen, und trotz des Jammers der Lastpost und Korrespondenz, worunter alle abgewiesen und daher äußerst gefährlichen Gründe zu rechnen sind, auch umgefallen werden, um im Hinblick auf die viel höheren Kosten neuer Gewehre natürlich nur zu wünschen ist.

\*) Wir haben übrigens vor Kurzem eine Nachtheilung auf Ihren Posten annehmen dürfen, die scharfe Patrone in der That, aber die Willensatz aufgeschoben hatte. Ein Mann derselben, befragt, ob er denn glaube, daß ein Gewehr so genau werde, wenn er scharfe Kugeln, die zur Kammert er wirft, nicht und vertheilt über auf sein Gewehr noch nicht. Sollte es unter solchen Umständen nicht wirklich sehr gewiss sein, daß die Beförderung und dann erst die Gewehre selbst zu lassen.

\*\*) Bei den von einigen Mittheilungen zur neuerlichen Waffe abgegebenen, angeht es natürlich (7) Gewehre, selbst wenn es heißt, nicht vergessenen haben, wenn die Beschützer, welcher eingeleitet hatten, was bei dieser Zeitigkeiten deselben natürlich hinreichend; und doch waren diese Gewehre in normalem Zustande verabschiedet worden, und um ein Paar Tage in den Händen der Mannschaften gewesen, die das Ansehen des unbedeutenden Beschützerswechseln selbst zu Grunde brachte.

Unter 79 von einem Regimente abgegebenen 30.000 (7) Unterleuten sollen sich übrigens 6 in der That fehlerhaft befinden haben.





# Militär = Zeitung.



Nr. 82.

Sonntag, den 20. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

## Schwarzenberg.

Drei Coalitionen, die das bedrängte Europa gegen französische Eroberung geführt, waren an den Fehlern der Staatsmänner, an der gewissenlosen Eifersucht der Generale und an der Ueberlegenheit des ersten Feldherrn seiner Zeit gescheitert.

An der Spitze der Heere ergrauete Männer, wie der Herzog von Braunschweig und Suwaroff, leidenschaftlich ehrgeizige Offiziere wie Mack und Weyrother, welche den Staat zu ihren Experimenten benutzten, den Krieg und die Wehrkräfte des Vaterlandes nur als Mittel betrachteten, um auf der blendenden Stufenleiter persönlicher Erfolge emporzusteigen, hatten die Aufgabe der kriegerischen Leitung solcher Machtvereinigungen ungelöst gelassen.

Kaiser Napoleon, von dem russischen Winter bis an die Elbe getrieben, hatte mit seiner aus Jünglingen und Rekruten bestehenden Armada im Frühjahr Deutschland bis an dessen Ostgrenze wieder erobert, die Ohnmacht der alliierten Heeresleitung war in den verlorenen Schlachten von Lützen und Bautzen an den Tag getreten; trotz der von Stein und seinen Gesinnungsgenossen geweckten Begeisterung waren Preussens Scharen schon an die Grenzen ihrer Heimat geworfen, die russischen Generale drangen in ihren Kaiser, dieses Preussens und Deutschland seinem Schicksale zu überlassen, der wieder an der Oder stehende Imperator trug Oesterreich seine alten schlesischen Provinzen als kampflös zu erringenden Preis bei dem allgemeinen Frieden an. Europa schien von Neuem der Spielball geworden in den Händen des grossen Kriegesfürsten.

In diesen Stunden fernwirkendater Entscheidung beschliesst das Haupt der Habsburger, Kaiser Franz, gross in seiner Ansandern, unvergleichlich in seiner Ueberzeugungstreue, der möglichst dauernden politischen Gestaltung des Welttheiles, einem seinen Völkern dauernden Frieden versprechendem Zustande, jedes Opfer augenblicklichen Vortheiles zu bringen; der Kongress in Böhmens Hauptstadt fordert von dem im Augenblicke wieder siegenden Kaiser der Franzosen das Aufgeben der Herrschaft in Deutschland.

In der Mitternachtstunde zum 11. August 1813 sah der alterthümliche Pallast der Kannitz zu Prag, die leitenden Männer der Epoche und einige ihrer Freunde in spannender Erwartung versammelt, und als beim Glockenschlage von 12 Uhr der Beitritt Napoleons zu dem ausgesprochenen Ultimatum nicht erfolgt war, trat Metternich zu Schwarzenberg hin, ihm ein „Glück auf“ zurufend in dem gewaltigen Unternehmen, dessen entscheidende Thaten nunmehr von ihm gelenkt werden sollten.

Und er lenkte sie zum Heile und führte zum Siege.

Nur ein Ziel vor Augen, nur den endlichen vollendeten Sieg, nur die grosse Aufgabe im Herzen, Europas geknechteten Nationen die Freiheit, den gequälten Völkern den sicheren Frieden zu bringen, gelang ihm der grosse Wurf; er führte das in der Kriegsgeschichte schwierigste leitende Heer, trotz widerstrebenden und leichtsinnigen Generalen, trotz einem Gefolge von Monarchen, trotz dem den Feldherrn in Dilettanten-Weise spielenden Alexander bis zum Sturme in die Hauptstadt seines grossen Gegners.

Die den Bewegungen jener grossen Heeresmäulen für den ganzen Krieg zu Grunde gelegte Gedankenreihe des Trachenberger Planes ist sein Werk; nachdem Moreaus störende Einwirkung auf den russischen Kaiser bei Dresden ihr Ende gefunden, wies Schwarzenberg den Verbündeten die entscheidende Ebene von Leipzig.

Als Napoleon nach dem Verluste von Deutschland, Italien nicht aufgeben wollte, hat Schwarzenberg im Fürstenrathe von Frankfurt den Winterkrieg auf französischem Boden zum Beschlusse gebracht; er gab das Ziel in das Herz von Frankreich auf die Hochebene von Langres, er stellte die Ordnung in den Reihen der Allirten wieder her, als der französische Kaiser in ununterbrochenen Kriegszügen die vereinselten Preussen geschlagen und sich in jenen verhängnisvollen Tagen Berlin näher als Paris wäbnte.

Schwarzenberg endlich bewog die Monarchen zum raschen Zuge auf Paris, und als er dieses eingenommen, den Frieden endgiltig mit seinem Schwerte erobert, entzieht er sich gewaltsam den Triumphen nach der That und eilt, einem Cincinnatus gleich, sich in den Wäldern Böhmens im Kreise der Seinen zu verbergen.

Kaiser Napoleon selbst hatte seinem Gegner den Kommandostab in die Hände gedrückt, als er Schwarzenberg zum Führer der österreichischen Heeresabtheilung 1812 gewählt und von Kaiser Franz seine Ernennung zum Feldmarschall in diesem Kriege erbeten.

Die höchste Entwicklung des kriegerischen Genius in den Talenten Napoleons bewundernd, dessen durchgreifende Einwirkung auf alle Theile seiner Heere betrachtend, aber auch die Menge der Streiter zählend, denen gegenüber bei vorsichtiger Führung selbst das grösste Genie erlahmen musste, erklärte Schwarzenberg, in seiner Jugend ein waghalsiger Reitorführer und schnell entschlossener Führer der Vor- und Nachhut, die Vorsicht in diesem gewaltigen Spile der höchsten Interessen zum stetigen Gesetz, gewann er die Zuversicht des endlichen Erfolges, wenn die Einigkeit unter den Führern und den von ihnen beeinflussten Monarchen gewahrt bleibe.

Der grossen Schwierigkeit, diese letztere zu erhalten, dieser Fundamentalaufgabe jedes verbündeten Kriegsverhältnisses, brachte er ein Herz entgegen, das in der Reinheit seines patriotischen Gefühles, in der unbedingten Hingebung seiner ganzen Persönlichkeit an die Bedingungen seiner Aufgabe ohne Beispiel da steht in der Weltgeschichte.

Dem zwanzigjährigen Sieger auf allen Schlachtfeldern Europas, dem glänzendsten Sterne, der aus den kreisenden Gewalten einer entseelten Nation hervorgegangen war, dem grossartigen Zerstörer der alternden Rechtsanordnungen in Europa gegenüber, stand der pflichtgetreue, gewissenhafte Mann, das höchste Vorbild im Adel der Gesinnung.

Auch in den glücklichsten Stunden seines Siegeslaufes entriess Kaiser Napoleon seinen Marschällen die Palme des Verdienstes, Schwarzenberg in seinem ersten und einzigem Feldzug als Feldherr unterwarf sich seine Generale durch verschenkte Lorbeern.

So wie er dem stürzenden Borelay, dessen Ungehorsam die Gefahren von Kulm bereitet, nachdem Schwarzenberg's Verfügungen die Gefahr zum Siege gewendet, das Kommando zur siegreichen Vernichtung Vandamme's überlassen; so wie der österreichische Feldherr am zweiten Tage von Brienne Blücher, dessen Armee durch die Bewegungen Napoleons getrennt, und in ein ungünstiges Gefecht verwickelt worden, nach Hierauführen der österreichischen und russischen Heereskolumnen, die Leitung am Schlachtfelde selbst übergab, um dem alten Soldaten, wie er sagte: „den Unfall bei Brienne durch einen Sieg bei Brienne vergessen“ zu lassen, so war die ganze Führung Schwarzenberg's eine Kette von Thaten küsserster Selbstverläugnung, von unerreichbarer Ueberlegenheit des Charakters.

Dies war der Held, dem der Enkel seines Kaisers am heutigen Tage ein Denkmal der Dankbarkeit und der Erinnerung setzt, dessen Kriegsthaten unseren Vätern die unschätzbare Wohlthat eines dreissigjährigen allgemeinen Friedens gewonnen.

Der Friede, für den und in dem sich Europa gestaltet, während dessen die Verdienste Oesterreichs, unser Vaterland an die Spitze der Politik des Welttheiles gestellt: er ist nicht mehr.

Ein Nachfolger des grossen Gegners unseres Schwarzenberg hat in wiederholten Kriegszügen die Einigkeit der Verbündeten von 1813 zu sprengen verstanden, Frankreichs Niederlagen gerührt; ein ehrgeiziger Verbündeter selbst, hat in einigen glücklichen Tagen die letzten Säulen des 50jährigen Gebäudes zerbrochen; wir stehen in einer neuen Zeit.

Möge Oesterreich in den Gefahren, die es umgeben, von weisen Staatsmännern und glücklichen Feldherren geführt werden, mögen aber auch diese in den Stunden der Entscheidung, wie in den grossen Tagen ihrer Vorbereitung zahlreiche Männer finden, die, in dem Beispiele der Bürger- und Soldatentugenden eines Schwarzenberg erzogen und gebildet, die Sache, der sie dienen, die Wahrheit höher schätzen als sich selbst, als ihren Ehrgeiz, ihre Eitelkeit und ihre Ruhmsucht.

L. W.

## Die lebenden Veteranen aus den Befreiungskriegen.

\*. Die Zeugen der Thaten des Helden, dessen wir gedacht, die Waffengefährten desselben, welche die Vorsehung das heutige Fest als hochbetagte Männer erleben liess, sollen nicht vergessen bleiben und unserer Generation in's Gedächtniss zurückgerufen werden.

Ihre Zahl ist trotz der Last der Jahre keine unbedeutende, wenn auch nur ein sehr geringes Kontingent dem feierlichen Akte beizuwohnen in der Lage ist.

Das immer seltener werdende Kanonenkreuz prangt heute noch auf der Brust folgender Veteranen:

### Feldmarschall:

Heinrich Freih. von Hess, war im Jahre 1813 Hauptm. im Generalstab.

### Feldzeugmeister:

Moriz Freiherr Boyneburg-Lengsfeld, Oberstlieut. in der deutschen Legion.

Johann Graf Coronini-Cronberg, Oberlieutenant im italienischen Freikorps.

Anton Freih. von Dietrich, Hauptm. im 16. Linien-Inf.-Reg. Ignaz Freih. Dreihann von Sulzberg am Steinhof, Lieut. im 35. Linien-Inf.-Reg.

Franz Graf Haller von Hallerkeß, Lieut. im 5. Kür.-Reg. Prokop Graf Hartmann-Klarstein, Oberstl. im 18. Lin.-Inf.-Reg.

Karl Graf Khevenhüller-Metsch, Major im 59. Linien-Infanterie-Regimente

Wilhelm Freih. von Lebzelter, Hauptm. im Genie-Korps. Nik. Graf Lichenberg-Schneeberg, 2. Rittm. im 10. Huss.-Reg.

Johann Graf Nobili, Lieut. im 2. Chev.-Reg. Franz Freih. von Ottinger, Oberlieut. im 5. Huss.-Reg.

Karl Freih. Pergler von Perglas, 2. Rittm. im 2. Uhlanen-Reg. Anton Freih. Prokesch von Osten, Lieut. im 59. Lin.-Inf.-Reg.

Karl Graf Wallmoden-Gimborn, 2. Rittmeister im 8. Kür.-Reg.

### Feldmarschall-Lieutenants:

Josef Freih. von Anders, Lieut. 2. Kl. im 60. Linien-Inf.-Reg. Josef Batky von Felső-Batka, Lieut. im 3. Uhl.-Reg.

Adalbert Freih. Baur von Eyseneck, Hauptm. 1. Kl. in der Genie-Waffe.

August Graf Bellegarde, 2. Rittmeister im 4. Chev.-Reg. Heinrich Graf Bellegarde, Lieut. im 1. Uhl.-Reg.

Friedrich Freih. von Blomberg, Lieut. im 2. Uhl.-Reg. Johann Braunhofer Edler von Braunkhof, Lieut. 2. Kl. im 17. Linien-Inf.-Reg.

Anton Carlo Ritter von Ehrenwall, Oberlieut. im italienischen Freikorps.

Ludwig Cordier von Löwenhaupt, Lieut. im 32. Lin.-Inf.-Reg. Josef Derschatta v. Staudahl, Oberl. im 58. Lin.-Inf.-Reg.

Georg Dorothea Edler von Ehrenwall, Lieut. im 1. Art.-Reg. Anton Dossen, Lieut. im 20. Linien-Inf.-Reg.

Wenzel Freih. Eliatschek von Siebenburg, Hauptm. im 7. Linien-Inf.-Reg.

Franz Graf zu Eltz, Rittmeister 1. Kl. im 3. Uhl.-Reg. Josef Freih. von Fiedler, Oberl. im 39. Linien-Inf.-Reg.

Josef Freih. Geratner von Gerstenhorn, Oberlieut. im 18. Linien-Inf.-Reg.

Moriz Ritter Görger v. St. Jörgen, Oberl. im 47. Lin.-Inf.-Reg. Franz Freih. von Gorizetti, Lieut. im 39. Linien-Inf.-Reg.

Wilhelm Freih. von Grabner, Oberstlieut. im 6. Grenz-Inf.-Reg. Georg Hartmann, Lieut. 2. Kl. im 2. Linien-Inf.-Reg.

Eugen Graf Haugwitz, Genie-Major. Anton Freih. von Herzinger, Lieut. 2. Kl. im 32. Lin.-Inf.-Reg.

Josef Ritter Heyntzel von Heyntzelhorst, Lieut. 2. Kl. im 1. Linien-Inf.-Reg.

Wilhelm Freih. von Hippisch, Lieut. im 60. Linien-Inf.-Reg. Johann von Hlavaty, Hauptm. 2. Kl. in der Genie.

Josef Ritter von Kiewinger, Lieut. im 5. Kür.-Reg. Johann Freih. Kleinberger von Kleinberg, Oberlieut. im 33. Linien-Inf.-Reg.

Georg Freih. Kross von Kreesenstein, 2. Rittmeister im 3. Kür.-Reg.

Karl Liebler von Asselt, Lieut. im 57. Linien-Inf.-Reg.

Johann Luberth von Aulenthal, Lieut. im 19. Linien-Inf.-Reg. Karl Mainone von Mainesberg, Lieut. im 3. Linien-Inf.-Reg.

Wilhelm von Marsano, Lieut. im 11. Linien-Inf.-Reg. Franz Freih. Martinich von Martinegg, Lieut. im italienischen Freikorps.

Johann Gottfried Ludwig Nagy de Somlyo, Lieut. im 1. Chev.-Reg. Wilhelm Reiche, Hauptm. 1. Kl. im 2. Linien-Inf.-Reg.

Johann Freih. von Sallaba, Hauptm. 1. Kl. Penner-Jag. Franz Freih. Sedlmayr von Seefeld, Lieut. im 7. Kür.-Reg.

Martin Signorini, Oberlieut. im 6. Jag.-Bat. Karl Freih. von Simbschen, Lieut. im 1. Uhl.-Reg.

Ferdinand Freih. von Simbschen, Oberlieut. im 5. Chev.-Reg. Josef Singer, Lieut. im 3. Uhl.-Reg.

August Freih. von Sternik, Lieut. im 1. Art.-Reg. Johann Freih. von Susan, Lieut. im 29. Linien-Inf.-Reg.

Karl Freih. Trattner von Petrocra, Genie-Oberlieut. Anton Vogel, Hauptm. 1. Kl. im 33. Linien-Inf.-Reg.

Eduard Graf Wengersky von Ungerschtz, Genie-Oberlieut. Heinrich Freih. von Wimmer, Major im 6. Chev.-Reg.

Karl Freih. Wolf v. Wachtentreu, Oberl. im 33. Lin.-Inf.-Reg.

### General-Majore:

Mathias Barion von Zellthal, Lieut. im Bombardier-Korps. Philipp von Bolza, Oberlieut. im 4. Linien-Inf.-Reg.

Josef Ritter Boreasini von Hohenstern, Hauptm. 1. Kl. im 25. Linien-Inf.-Reg.

J. Braunmüller von Tannbruch, Lieut. im 7. Lin.-Inf.-Reg. Anton Diedek, Oberlieut. im 21. Linien-Inf.-Reg.

Ferdinand Ritter Dreihann von Sulzberg am Steinhof, Lieut. im 6. Chev.-Reg.

Leopold Edler von Fischer, Hauptm. 2. Kl. im 2. Linien-Inf.-Reg. Adam Gallbrau, Hauptm. 1. Kl. im 19. Linien-Inf.-Reg.

Karl Gaus, Oberlieut. im 41. Linien-Inf.-Reg. Gustav Adolf Ritter von Greisinger, Lieut. im 3. Kür.-Reg.

Georg Haas von Marten, Major im 32. Linien-Inf.-Reg. Wilhelm Hofbauer v. Bauersfeld, k. k. Kadet im Bombardier-Korps.

Alexander Freih. Jovic von Siegenberg, Oberlieut. im serbischen Freikorps.

Simon Klehe von Frohenegg, Oberlieut. im 4. Drag.-Reg. Franz Ritter Kollmann v. Kollenan, Lieut. im 61. Lin.-Inf.-Reg.

Leopold Edler von Lindeman, Lieut. im Pion.-Korps. Stefan Mader, Lieut. im Mineur-Korps.

Franz Magdich von Magdenna, Oberlieut. in der Genie-Waffe. Franz Freih. Mayer von Löwenschwert, Oberlieut. im 53. Lin.-Inf.-Reg.

Michael Möllner Edler von Marnau, Oberlieut. im 4. Drag.-Reg. Franz Freiherr Pongracz de St. Miklos et Ovar, Lieut. im 6. Kür.-Reg.

Peter Freih. Rhemen von Barenfeld, Oberlieut. im 4. Chev.-aux-legers-Regiment.

Hieronymus Rukavina von Vidovgrad, Lieut. 2. Kl. im 11. Grenz-Inf.-Reg.

Josef Freih. von Rüling, Kadet im 6. Jag.-Bat. Franz Saches von Rothenberg, Oberlieut. im 1. Linien-Inf.-Reg.

Anton Sajatovic, Oberlieut. im 7. Grenz-Inf.-Reg. Josef Scharschmidt Edler von Adlertren, Lieut. im 42. Linien-Inf.-Reg.

Franz Scheider von Dillenburg, Lieut. im 20. Lin.-Inf.-Reg. Wolfgang Edler von Souvent, Rittmeister 1. Kl. im 5. Huss.-Reg.

Josef Tham, Oberlieut. im 60. Linien-Inf.-Reg. Bernhard Theising, Oberlieut. im 53. Linien-Inf.-Reg.

Karl Vogel, Lieut. im 5. Jag.-Bat. Georg Vojanovitz, Lieut. im 33. Linien-Inf.-Reg.

Rudolf Warlich von Bubna, Oberlieut. im 8. Huss.-Reg. Franz Freih. Warlich v. Bubna, Lieut. 1. Kl. im 49. Lin.-Inf.-Reg.

Valentin Freih. Wodnianeky von Wildenfeld, Oberlieut. im 1. Chev.-Reg.

Josef Ritter Zocchi von Morecci, Hauptm. im Genie-Korps.

### Oberste:

Josef Edler von Haussnern, Oberlieut. im 39. Linien-Inf.-Reg. Heinrich Billig Edler von Gemmen, Hauptm. im Genie-Korps.

Theodor Hinder von Bindersfeld, Lieut. im 62. Linien-Infanterie-Regimente.

Ferdinand Böhlich v. Nordenfeld, Oberlieut. im 1. Lin.-Inf.-Reg.  
 Franz von Bolza, Hauptm. im Sapper-Korps.  
 Friedrich von Broderotti, Lieut. im 3. Kür.-Reg.  
 Josef Edler von Bulatovic, Oberlieut. im 53. Linien-Inf.-Reg.  
 Ferd. Carrière de Tour de Camp, Oberlieut. im 47. Lin.-Inf.-Reg.  
 Franz Conrad Edler von Hetzdorff, Lieut. im 4. Chev.-Reg.  
 Karl Graf Desfour, Oberlieut. im 4. Kür.-Reg.  
 Anton Dorezile, Lieut. 1. Kl. im 51. Linien-Inf.-Reg.  
 Leopold Eckher, Lieut. 1. Kl. im 49. Linien-Inf.-Reg.  
 Georg Ellspaner, Lieut. 1. Kl. im 53. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef Engelhoffer, Lieut. 1. Kl. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
 Paul von Eötvös, Kadet im 5. Huss-Reg.  
 Ludwig Eytelberger, Lieut. im 17. Linien-Inf.-Reg.  
 Emanuel Fabry, Hauptm. im 41. Linien-Inf.-Reg.  
 Karl Fischer, Lieut. im 5. Chev.-Reg.  
 Anton Formacher von Lilienberg, Oberlieut. im Pion.-Reg.  
 Ignaz Graf Fuchs zu Puchheim und Mittelberg, Oberl. im 6. Chev.-Reg.  
 Alois Gayer von Gayersfeld, Oberlieut. im 40. Linien-Inf.-Reg.  
 Uldis von Gravis, Hauptm. im 2. Jäg.-Bat.  
 Ant. Bitt. Groltinger v. Steinsberg, Lieut. im 44. Lin.-Inf.-Reg.  
 Franz Haam, Oberlieut. im 57. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Horvath von Zeebich, Oberlieut. im 33. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann von Kalmacki, Oberlieut. im 3. Huss-Reg.  
 Anton Edler von Kneissler, Hauptm. im 63. Linien-Inf.-Reg.  
 Leopold Koch, Lieut. 2. Kl. im 44. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann Langenderff von Waichersbusch, Lieut. im 11. Grenz-Inf.-Reg.  
 Emanuel Lober, Lieut. im 8. Jäg.-Bat.  
 Ludwig von Loucarovic, Oberlieut. im 9. Grenz-Inf.-Reg.  
 Wenzel von Macchio, Oberlieut. bei den Feiner-Jäg.  
 Georg Magner, Lieut. 2. Kl. im 49. Linien-Inf.-Reg.  
 Friedrich Mayer von Richode, k. k. Kadet im 44. Linien-Inf.-Reg.  
 Leopold Graf Meraviglia, Lieut. im 6. Huss-Reg.  
 Nikolaus Mirkovic, k. k. Kadet im 22. Linien-Inf.-Reg.  
 Valentin von Modesti, Oberlieut. im Sapper-Korps.  
 Josef Nemeth von Dömötör, Oberlieut. im 2. Huss-Reg.  
 Jakob Freih. Pascotini von Ehrenfels, Lieut. 1. Kl. im 22. Linien-Inf.-Reg.  
 Jos. Pelikan v. Plauenwald, Hauptm. 1. Kl. im 22. Lin.-Inf.-Reg.  
 Anton Ritter von Pistrich, Oberlieut. im 1. Jäg.-Bat.  
 Ferdinand Edler von Pressen, Hauptm. im Generalstab.  
 Leonhard Rampelt von Rüdenstein, Lieut. im 1. Uhlan.-Reg.  
 Karl Freih. Rambor von Plankenstein, Oberlieut. im 33. Linien-Inf.-Reg.  
 Philipp Reiche von Thuerich, Kadet im Pion.-Reg.  
 Josef Ritter von Rzebak, Lieut. im 2. Art.-Reg.  
 Rudolf Graf Saint-Genois, Hauptm. im 29. Inf.-Reg.  
 Johann Schmid von Rittersfeld, Oberl. im 11. Grenz-Reg.  
 Josef Schmidt von Silberburg, Oberlieut. im 7. Grenz-Inf.-Reg.  
 Johann von Soyka, Hauptm. 1. Kl. im 58. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann Edler von Steinberg, Lieut. 2. Kl. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
 Anton Strattl v. Strassenheim, Oberlieut. im 61. Lin.-Inf.-Reg.  
 Friedrich Freih. von Streib, Lieut. im 1. Kür.-Reg.  
 Maximilian Swoboda Edler von Freyenschwert, Oberlieut. im 2. Uhlan.-Reg.  
 Anton Tauber von Taubenberg, Oberl. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
 Emanuel von Terri, Oberlieut. im 2. Linien-Inf.-Reg.  
 Albert Uvárnoky de Kiss-Juka, Oberlieut. im 6. Huss-Reg.  
 Johann von Weinzierl, Oberlieut. im 48. Linien-Inf.-Reg.  
 Ferdinand Zweidinek Edler von Sodenhorst, k. k. Bombard.-Kadet.

#### Oberstlieutenants:

Alois Barthe Edler von Barthe, Lieut. im 56. Linien-Inf.-Reg.  
 Michael von Berke, Oberlieut. der Feiner-Jäger.  
 Johann von Bonna, Lieut. im 3. Kür.-Reg.  
 Thadd. Fried. Bousler v. Wittingen, Oberl. im 4. Linien-Inf.-Reg.  
 Anton Ritter Deskevich von Oltra, Lieutenant.  
 Engelbert Dimatschke, Lieut. im 2. Grenz-Reg.  
 Anton von Forster, Lieut. im 4. Huss-Reg.  
 Fr. Ritter Froeschmayer v. Scheibenhof, Oberl. im 9. Grenz-Reg.

Ferdinand Hain, Hauptm.  
 Mathias Irrigeder, Feldw. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
 Anton Jirsa, Lieut. 1. Kl. im 37. Linien-Inf.-Reg.  
 Ferd. Knebel R. v. Treuenschwert, Oberl. im 62. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Korybski von Korybke, Oberlieut. im 3. Huss-Reg.  
 Wilhelm Kronhelm von Nordheim, Oberlieut.  
 Franz Machil, Lieut. im 15. Linien-Inf.-Reg.  
 Friedrich von Martinofski, Lieut. im 39. Linien-Inf.-Reg.  
 Anton von Plankat, Lieut. im 52. Linien-Inf.-Reg.  
 Joh. Schuster Edl. v. Schussheim, Oberl. im 36. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Ritter v. Schönholz, Hauptm. 1. Kl. im 33. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann Spacirer, Oberlieut. im 12. Huss-Reg.  
 Karl Sochor, Lieut. 2. Kl. im 33. Linien-Inf.-Reg.  
 Wenzel Stransky, Oberlieut. im 17. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef von Stojanovic, Lieut. im 1. Huss-Reg.  
 Wenzel Tichy, Oberlieut. im 19. Linien-Inf.-Reg.  
 Hieronym Toffaui, Marine-Kadet.  
 Stefan Trausch, Oberlieut. im 61. Linien-Inf.-Reg.  
 Hubert Wagner, Oberlieut. im 44. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef Weber, Lieut. im 36. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann Wetschera, Oberlieut. im 2. Linien-Inf.-Reg.

#### Majore:

Alexander Andras, Lieut. im 14. Grenz-Reg.  
 Josef Aichinger von Ankenhays, Lieut. im Pion.-Korps.  
 August Arbes, Oberlieut. im 39. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann Avedig, Oberlieut. im 14. Grenz-Reg.  
 Franz Bach, Lieut. im 3. Grenz-Reg.  
 Anton von Beldowicz, Lieut. im 3. Huss-Reg.  
 Ehrenreich Betzmann, Oberlieut. im 16. Grenz-Reg.  
 Rudolf von Carpentier, Lieut. im 31. Linien-Inf.-Reg.  
 Viktor Chevalier Collinsa da Tarcione, Lieut. im 18. Linien-Inf.-Reg.  
 Gabriel Ekdard, Lieut. im 30. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef Fohmann, Hauptm. im Sapper-Korps.  
 Georg Friedsam, Oberlieut. im 53. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann Fuchs, Oberlieut. im 31. Linien-Inf.-Reg.  
 Karl Ritter Genckir von Getowa, Oberlieut. im Generalstab.  
 Franz de Santo Vito, Lieut. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef Chevalier Desloges, Lieut. im 5. Chev.-Reg.  
 Ludwig von Glotz, Lieut. im 7. Kür.-Reg.  
 Peter Gönner, Oberlieut. im 62. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Ritter von Gröller, Oberlieut. im 44. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Edler von Hastreiter, Oberlieut. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
 Johann von Hatfaludy, Lieut. im 2. Siebenbürger Jäger-Korps.  
 Franz Hausenblas, Lieut. im 7. Jäger-Reg.-Bat.  
 Paul Hermann, Rittm. im 3. Drag.-Reg.  
 Michael Hofmann, Lieut. im 33. Linien-Inf.-Reg.  
 Stefan v. Huszty, Kadet im 6. Huss-Reg.  
 Wenz. Jenemann Edl. v. Werthaus, Oberlieut. im 8. Linien-Inf.-Reg.  
 Gottl. Kempf Edler v. Hartenkampf, Lieut. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
 Georg Kissel, Oberlieut. im 37. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Kling, Oberlieut. im serbischen Freikorps.  
 Anton Kohl von Gyallavár, Kadet im 34. Linien-Inf.-Reg.  
 Theodor Kolb, Hauptm. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef Kopetschni, Hauptm. im 2. Siebenbürger Jäger-Korps.  
 Jakob Kusel, Lieut. im 18. Linien-Inf.-Reg.  
 Christian Kusmic, Lieut. im 48. Linien-Inf.-Reg.  
 Anton Laszowich, Oberlieut. im 52. Linien-Inf.-Reg.  
 Masius Lienhard, Kadet im 47. Linien-Inf.-Reg.  
 Franz Lindau, Lieut. im 4. Linien-Inf.-Reg.  
 Friedrich Mangesius, Lieut. der Siebenbürger-Jäger.  
 Mathias Marschik, Lieut. im 24. Linien-Inf.-Reg.  
 Bernhard Edler von Matt, Lieut. im 39. Linien-Inf.-Reg.  
 Friedrich Freiherr von Myrbach, Lieut. im 6. Drag.-Reg.  
 Johann Naske, Hauptm. 2. Kl. im 40. Linien-Inf.-Reg.  
 Josef Nikolai, Lieut. im 4. Jäger-Bat.  
 Johann von Poesa, Wachtm. im 11. Huss-Reg.  
 Johann Pollak, Lieut. im 4. Art.-Reg.  
 Felix Privrats, Lieut. 1. Kl. im 62. Linien-Inf.-Reg.  
 Moriz Reichenbach, Hauptm. im 18. Linien-Inf.-Reg.  
 Benni Reinhold, Oberlieut. im 7. Linien-Inf.-Reg.  
 Anton Graf Reverters, Hauptm. 1. Kl. im 15. Linien-Inf.-Reg.

Johann Ritter von Savageri, Platz-Hauptn.  
Georg Schil, Unteroff. im Sappeur-Korps.  
Benjamin Schmock, Feuerwerker.  
Eduard Schrefel, Oberlieut. im 56. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Schrott, Oberlieut. im 40. Linien-Inf.-Reg.  
Jakob Schüller, Lieut. im 4. Art.-Reg.  
Kasimir Schubard, Hauptn. im 62. Linien-Inf.-Reg.  
Kaspar Schumacher, Unteroff. im Fuhrw.-Korps.  
Ignaz Schwarz Eder von Sonnenwald, Oberl. im Sappeur-Korps.  
Karl von Strassay, Lieut. im 9. Linien-Inf.-Reg.  
Filipp Strohuber, Lieut. im 22. Linien-Inf.-Reg.  
Ludwig Troclet, Oberlieut. im 2. Drag.-Reg.  
Karl Tschopp, Oberlieut. im 16. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Turecky, Lieut. im 24. Linien-Inf.-Reg.  
Ignaz Ulbrich, Rittm. im Fuhrw.-Korps.  
Norbert Urbany, Lieut. 2. Kl. im 47. Linien-Inf.-Reg.  
Ludwig Varga Eder von dem Hause, Korp. im 2. Uhlan.-Reg.  
Anton Vogel, Lieut. 1. Kl. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Freiherr von Wallisch, Oberl. im 3. Kür.-Reg.  
Johann von Waniwenhaus Eder von Spangenberg, Lieut. 1. Kl. im 14. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Wegerich, Oberlieut. im 3. Linien-Inf.-Reg.  
Ernst Heintz von Werther, Lieut. 1. Kl. im 18. Linien-Inf.-Reg.  
Thomas Wietzko, Feldw. im 18. Linien-Inf.-Reg.  
Karl Wendrak, Oberlieut. im 20. Linien-Inf.-Reg.  
David Wransesewich, Unteroff. im 10. Grenz.-Reg.  
Ludwig Ernst von Zedwitz, Oberlieut. im 5. Chev.-Reg.  
Karl Zelenka, Feuerwerker.  
Moriz Ritter Zhorasky v. Zhorze, Oberl. im 24. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Ziehrer, Unteroff. im 22. Linien-Inf.-Reg.

#### **Hauptleute:**

Andreas Adler, Kadet im 19. Linien-Inf.-Reg.  
Franz von Amon, Lieut. im 49. Linien-Inf.-Reg.  
Ignaz Eder v. Anthoine, Oberlieut. im 62. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Bender, Lieut. im 1. Linien-Inf.-Reg.  
Ignaz Bergler, Lieut. im 22. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Biler, Hauptn. im 57. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Borziano, Lieut. 1. Kl. im 24. Linien-Inf.-Reg.  
Eduard Brabbee, Lieut. der Penner-Jäger.  
Anton Braun, Oberlieut. im 4. Linien-Inf.-Reg.  
Felix Calligarrich, Oberlieut. im Istrien. Freikorps.  
Josef Chradimsky sen., Lieut. 1. Kl. im 47. Linien-Inf.-Reg.  
Albert von Csapo, Lieut. im 62. Linien-Inf.-Reg.  
Peter von Czebatz, Ober-Brückenmeister im Pontonier-Korps.  
Simon Damschach, Lieut. im 7. Linien-Inf.-Reg.  
Bartholomäus Deizler, Unteroff.  
Ignaz Dengg, Lieut. 2. Kl. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Devay, Lieut. im 16. Grenz.-Reg.  
Josef Dorsner von Dornimthal, Lieut. im 31. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Drappal, Oberlieut. im 36. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Dronyak, Kadet im 3. Grenz.-Reg.  
Josef von Durimovic, Lieut. im 2. Grenz.-Reg.  
Friedrich Dworak von Triebelfeld, Oberlieut.  
Lukas Eichmann, Lieut. im 89. Linien-Inf.-Reg.  
Anton Erler, Oberlieut. im 36. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Flachsenacker, Lieut. 2. Kl. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
Wilhelm Fraatz, Lieut. im 56. Linien-Inf.-Reg.  
Ludwig Ritter von Frankenbusch, Oberlieut. im 3. Linien-Inf.-Reg.  
Vinzenz Freiwillig, Lieut. im 56. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Friebel, Oberlieut. im 39. Linien-Inf.-Reg.  
Anton Funk, Kadet im 10. Jäg.-Bat.  
Leopold Glirsch, Feuerwerker.  
Thomas Gottlisch, Oberlieut. im 8. Linien-Inf.-Reg.  
Mathias Hayduk, Unteroff. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Anton Hikiach, Lieut. 2. Kl. im 44. Linien-Inf.-Reg.  
Martin Hildwels, Lieut. im 1. Jäg.-Bat.  
Josef Hoyer, Unteroff. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Janso, Lieut. im 13. Grenz.-Reg.  
Ludwig Jellek, Lieut. 2. Kl. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
Karl Keller, Lieut. 2. Kl. im 15. Linien-Inf.-Reg.  
Karl Kirschner von Badenau, Oberlieut. im 62. Linien-Inf.-Reg.

Anton Kieseewetter, Lieut. im 26. Linien-Inf.-Reg.  
Friedrich Köfer, Unteroff. im Pontonier-Korps.  
Johann Eder von Kothny, Feuerwerker.  
Karl Kriener, Lieut. 2. Kl. im 14. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Kundesgraber, Feuerwerker.  
Josef Kunstl, Feuerwerker.  
Alois Lalanczy von Csillagh, Oberlieut. im 53. Linien-Inf.-Reg.  
Franz von Langenhofen, Lieut. im 15. Linien-Inf.-Reg.  
Karl Prell von Lasberg, Oberl. im italienischen Freikorps.  
Michael Lebrecht, Unteroff. im 2. Jäg.-Bat.  
Christof Lang, Lieut. der Penner-Jäg.  
Karl Liborio, Lieut. im 24. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Lipawsky, Lieut. 2. Kl. im 15. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Magistritz, Oberlieut. im 23. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Ritter Mallik von Dreyenberg, Unteroff. im 6. Garn.-Bat.  
Ignaz Manasser, Lieut. 2. Kl. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
Thomas Margetic, Oberlieut. im 8. Grenz.-Inf.-Reg.  
Franz Marschalek, Feuerwerker.  
Filipp Masur, Kadet im 14. Linien-Inf.-Reg.  
Karl Mayer von Grafenegg, Lieut. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
Georg Metzker, Lieut. 2. Kl. im 40. Linien-Inf.-Reg.  
Julius Molinary, Lieut. im 12. Jäg.-Bat.  
Adalbert Morizbauer, Feuerwerker.  
Josef Musall, Art.-Unteroff.  
Bartholomäus Navratil, Lieut. der Penner-Jäg.  
Rafael Froh. Nell von Nellenberg und Damsacker, Oberlieut. im 29. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Pattay, Unteroff. im 9. Jäg.-Bat.  
Josef Paxi de Pakos, Kadet im 62. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Pengg, Unteroff. im 11. Jäg.-Bat.  
Franz Perl von Barensfeld, Oberlieut. im 11. Linien-Inf.-Reg.  
Simone Petricic, Kadet im 2. Grenz.-Reg.  
Ferdinand Pfeiffer, Feuerwerker.  
Wilhelm Pilati, Oberlieut. im 7. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Planinz, Lieut. im Fuhrw.-Korps.  
Franz Plunarz, Lieut. im 1. Linien-Inf.-Reg.  
Filipp Pollmann, Lieut. im 57. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Ramaseter, Lieut. im 10. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Reichard, Kadet im 44. Linien-Inf.-Reg.  
Joachim Richter, Oberlieut. im 41. Linien-Inf.-Reg.  
Peter von Richter, Hauptn. 2. Kl. im 58. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Rietsch, Lieut. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Sachse von Rettenberg, Lieut. im 36. Linien-Inf.-Reg.  
Ignaz Sadowsky, Unteroff. im 42. Linien-Inf.-Reg.  
Anton Ritter von Schalthammer, Kadet im 47. Linien-Inf.-Reg.  
Vinzenz Schlauitz, Unteroff. in der Inf.  
Gottfried Schmidt, Lieut. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Schmierer, Lieut. im 36. Linien-Inf.-Reg.  
Maximilian Schönborn, Unteroff.  
Jakob Schwarzbauer, Lieut. im 7. Linien-Inf.-Reg.  
Alois Sittenberger, Lieut. in der Kav.  
Josef Skodnik, Oberlieut. im 23. Linien-Inf.-Reg.  
Mathias Slowak, Lieut. im 17. Linien-Inf.-Reg.  
Alexander Solau, Oberlieut. im 3. Jäg.-Bat.  
Alois Stampfl, Lieut. im 56. Linien-Inf.-Reg.  
Theodor Stancovic, Unteroff. im 10. Grenz.-Reg.  
Josef Strake, Lieut. 2. Kl. im 17. Linien-Inf.-Reg.  
Theodor Graf Tanfalkirchen, Oberlieut. im 34. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Tognio, Lieut. im 26. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Toply von Hohenvest, Lieut. im 15. Linien-Inf.-Reg.  
Paul Trantmann, Oberlieut. im 12. Linien-Inf.-Reg.  
Joachim Ubrner, Feuerwerker.  
Josef Urbanzig, Lieut. im 16. Linien-Inf.-Reg.  
Johann Vukasevic, Kadet im 7. Grenz.-Reg.  
Johann Waldmann, Unteroff. im 11. Linien-Inf.-Reg.  
Peter Wawreckl, Lieut. im 30. Linien-Inf.-Reg.  
Nikolaus Weber von Treuenfels, Unterlieut.  
Mathias Weindl, Oberlieut. im 34. Linien-Inf.-Reg.  
August Weinecke, Lieut. im 17. Linien-Inf.-Reg.  
Karl Went, Lieut. im 27. Linien-Inf.-Reg.  
Ignaz Wiener, Lieut. im 34. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Wolny, Unteroff.

Alois Wendratschek, Lieut. im 8. Linien-Inf.-Reg.  
Friedrich Walthersch, Oberlieut. der Siebenbürger Jäg.  
Ferdinand Ritter Zhorsky von Zhorre, Lieut. im 10. Lin.-Inf.-Reg.  
Ferdinand Edler von Zierfeld, Lieut. im 16. Linien-Inf.-Reg.

#### Rittmeister:

Viktor Andasy von Alap, Lieut. im 12. Huss.-Reg.  
Balthasar Apagyí de Apagy, Lieut. im 10. Huss.-Reg.  
Josef Barcza de Nagy-Alacsony, Oberlieut. im 1. Huss.-Reg.  
Josef Bertalan, Oberlieut. im 9. Huss.-Reg.  
Friedrich Wilhelm Briestner, Kadet im 1. Chlau.-Reg.  
Georg Graf Ciegona, Rittmeister 2. Kl. im 6. Kär.-Reg.  
Josef Dawid, Unteroff. im 4. Drag.-Reg.  
Leopold Fabringer, Unterlieut. im 4. Chev.-Reg.  
Georg Grundinger, Kadet.  
Emerich von Györgyi, Lieut. im 4. Kär.-Reg.  
Franz Ritter von Hillebrand, Oberlieut. im 5. Kär.-Reg.  
Andreas Holzappel de Faalmy, Unteroff. im 10. Huss.-Reg.  
Josef Huber, Wachmeister im 9. Huss.-Reg.  
Emanuel Hubner, Oberlieut. im 6. Drag.-Reg.  
Georg von Isakovics, Lieut. im 9. Huss.-Reg.  
Franz Karassy, Unteroff.  
Josef von Lackovicz, Rittmeister 2. Kl. im 12. Huss.-Reg.  
Johann Mariantschik, Lieut. im 3. Kär.-Reg.  
Karl Mellum, Unteroff. im Fuhr.-Korps.  
Adam von Pospischil, Lieut. im 1. Drag.-Reg.  
August Pfeiffer von Ehrenstein, Kadet im 4. Chev.-Reg.  
Johann Platzatka, Oberlieut. im 3. Drag.-Reg.  
Alois Röhrl von Mohrmthal, Rittmeister im 6. Drag.-Reg.  
Karl von Rudics de Almau, Lieut.  
Ludwig Salentin, Oberlieut. im 3. Jäg.-Bat.  
Leopold Schippik, Unteroff. im 1. Drag.-Reg.  
Karl von Wamel, Kadet im 6. Drag.-Reg.  
Marius Graf Zonza, Oberlieut. im 14. Linien-Inf.-Reg.

#### Oberlieutenants:

Josef Decker, Feuerwerker.  
Karl Fritsch, Artillerie-Unteroff.  
Johann Hawel, Unteroff. im 6. Chev.-Reg.  
Johann Hegyessy, Unteroff. im 6. Huss.-Reg.  
Josef Jacquemelle, Oberlieut. im 58. Linien-Inf.-Reg.  
Ferdinand Kettinger, Lieut. 2. Kl. im 14. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Kranzel, Feuerwerker.  
Johann Kubo, Lieut. im 24. Linien-Inf.-Reg.  
Franz Kunst, Lieut. 2. Kl. im 58. Linien-Inf.-Reg.  
Michael Michels, Unteroff. im 6. Grenz.-Reg.  
Peter Neubauer, Art.-Unteroff.  
Jakob Petschek, Unteroff. im 8. Chev.-Reg.  
Alois Ritter von Pistor, Lieut. im 52. Linien-Inf.-Reg.  
Ferdinand Schödy, Oberlieut. im 3. Drag.-Reg.  
Eduard Steinroder, Lieut. im 59. Linien-Inf.-Reg.  
Franz von Szabo, Oberlieut. im 51. Linien-Inf.-Reg.  
Georg Waadl, Unteroff. im 49. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Wittermann, Unteroff. im 54. Linien-Inf.-Reg.

#### Lieutenants:

Lambert Bollian, Gem. im 5. Kär.-Reg.  
Samuel Gründl, Lieut. 2. Kl. im 39. Linien-Inf.-Reg.  
Adam Hermann, Unteroff. im 3. Linien-Inf.-Reg.  
Jakob Hopfes, Unteroff. im 3. Linien-Inf.-Reg.  
Josef Riess, Unteroff. im Fuhr.-Korps.  
Prokop Ryba, Lieut. im 25. Linien-Inf.-Reg.  
Anton Schrötter, Unteroff.  
Martin Spits, Unteroff.  
Johann Vrabely, Unteroff.

#### Mit Charakter Quittierte:

Rittm. Franz Freiherr von Kaiserstein, Lieut. im 1. Chev.-Reg.  
Oberlieut.: Georg Apagyí de Apagy, Lieut. im 4. Huss.-Reg.  
Karl Freih. v. Darville, Oberl. im 33. Linien-Inf.-Reg.

## Armer-Machrichten.

### Österreich.

\* (Wien.) (Programm zur Enthüllungsfest der Schwarzenberg-Monumente.) Zu derselben erscheinen außer den allerhöchsten und höchsten Herrschaften, auch die Mitglieder der kaiserlichen Familie Schwarzenberg, die obersten Hofbeamten, die Begleitung der höchsten Persönlichkeiten, die Minister und Präsidenten der Zentralstellen, die Repräsentanten der beiden Häuser des Reichsraths mit ihren Vätern, die Repräsentanten der Universität, der 1. Akademie der Wissenschaften und der Kunst, der Bürgergemeinder mit einer Deputation des Gemeinderathes der Reichshaupt- und Residenzstadt Wien etc. Die Generale, Stabs- und Oberoffiziere stellen sich vor dem Beginn der Feier rechts und links vom Hofpavillon auf. Sobald der Kaiser und die Kaiserin eingetroffen sind und im Hofpavillon erscheinen, wird von der Hofkapelle eine Intrade gespielt. Gleichzeitig treten auch die auf der Ringstraße und auf der Leobingerstraße aufgestellten Truppen in Ehrenbewegung. Nachdem die allerhöchsten und höchsten Herrschaften im Hofpavillon Platz genommen haben, wird der Oberkammerer nach eingeholtem allerhöchsten Befehl das Führen zum Halten der Hüfte des Denkmals geben. Der Heiligschrei intonirt demnach das Te Deum, welches von dem auf der Ringstraße befindlichen Märschieren abgerufen wird, während sichellen geben die auf der Ringstraße aufgestellten drei Bataillone des Infanterie-Regimentes Baron Brückbach Nr. 21 (vormals Fürst Felix Schwarzenberg) und die nächst des fürstlich Schwarzenberg'schen Palais postierten Batterien eine dreimalige Salve. Hierauf stimmt der Gefanzengesang das Festlied an. Nach Beendigung desselben werden Se. Majestät der Kaiser mit den durchlauchtigsten Herren Erbprinzen, in Begleitung der militärischen Suite und der männlichen Mitglieder des fürstlichen Hauses Schwarzenberg sich zum Monumente begeben, wobei allerhöchstdenstlichen bei aus diesem Anlasse zur Vorstellung bestimmten Personen zu dem Oberkammerer genannt werden. Hierauf gerufen Se. Majestät die hinter dem Monumente aufgestellte Deputation des den Namen des Gefanzentragenden 2. Ulanen-Regimentes, die Invaliden-Abtheilung, die sich zu dieser Feier einfindenden Veteranen der Schlacht bei Leipzig, und endlich den Wien-Rudolfsheimer Veteranen-Verein zu befehligen, sodann aber wieder zum Monumente zurückzutreten, und auf der linken Seite desselben dem Hofstille gegenüber sich aufstellen, die Truppen befehlen zu lassen. Nach der Disziplin kehren Se. Majestät und die höchsten Herren wieder in den Hofpavillon zurück, um die mittlerweile dort verbliebenen allerhöchsten und höchsten Frauen dort abzuholen.

\* Die mehrfach laut gemachten Klagen, das bezüglich der Hinterabgangsgewehre vorerz. Befehlung und dann praktische Anwendung Platz greifen soll, werden durch das soeben publizierte Reklami der k. Kriegsministeriums vom 7. d. M. hinsichtlich behoben werden. Dasselbe bestimmt:

a) Von jeder Infanterie-Truppen-Division ist sofort ein Offizier nach Wien abzuordnen.

b) Drei von den Divisionen delegierte Offiziere werden in Wien praktisch und theoretisch über das Hinterabgangsgewehr belehrt werden, haben sodann bei den Divisionen einzutreten und die gewonnenen Kenntnisse durch Vorträge in den Divisions-Schulen und bei den Truppen zu verbreiten.

c) Jede Divisions-Schule, deren betreffende Truppen mit Hinterabgangsgewehren noch nicht ausgerüstet sind, wird 50 Hinterabgangsgewehre und einen Hinterabgangsgewehr-Stutzen, ferner 500 Stück ungenüßige (schlechte) Patronen erhalten. Diese Gewehre, Stutzen und Patronen, deren Abwendung unter einem Verbot wurde, sind zur Unterweisung der Vorträge oder Schulungen zu verwenden, die Gewehre und Stutzen, sobald dieselben nicht mehr gebraucht werden, an den nächsten Jäger-Artillerie-Posten abzugeben.

\* (Die neue Ausrüstung und Ausrüstung) der Infanterie hat nach den von dem 1. Bataillon des 42. Infanterie-Regimentes im Zuge der Brand getragenen Muster bereits die allerhöchste Genehmigung erhalten, und werden die sämtlichen offiziellen Muster bereits an die Munitionskommissionen etc. abgegeben.

### Gefangendet.

Ein ehemaliger Regimentschreiber wünscht wieder als solcher unterzukommen. Näheres in der Expedition dieser Blätter.





Digitized by Google

# Militär = Zeitung.

Nr. 83.

Mittwoch den 23. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Subskription 3 fl. 10 Kr. Abh. — für die Provinz ohne Subskription 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Subskription 2 fl. 25 Kr. — Inland werden die halbjährige Remittenz mit 8 Kr. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Frankfurterstrasse an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstrasse Nr. 19, Wollgasse Nr. 24, im Erdgeschoss, zu richten. — Abnahmeprize werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt G. Gerold's Sohn die Befellungen, an welche auch die zur Regelen geschickten literarischen Werke zu senden sind.

## Das Avancements-Gesetz.

X. Es ist eine alte und begründete Klage der Armee, daß bei Verleihung höherer Posten mehr die Kunst gewisser Personen und Rotation, die Umstände und der Zufall, als das persönliche Verdienst maßgebend waren.

Dadurch kamen öfter militärische Unfähigkeiten zu höheren Befehlshaberstellen, zur Kränkung der Verdienste und Fäähigen, zum offenen Schaden des militärischen Dienstes.

Dieser allgemeinen Klage sucht der umsichtige, allseitig erfahrene damalige Kriegsminister, Feldzeugmeister Graf Degenfeld, durch ein an vom Reichsrath angeordnetes Avancements-Gesetz abzuheben.

Dieses kam aus verschiedenen Ursachen nicht zu Stande, und hauptsächlich deshalb, weil sehr um den Einfluß eingehender Partei in dem ungesicherten Zustande leichter der Prozeß der Durchdringung hoffen konnte, als wenn ihre Ansprüche durch einen festen Rahmen eingeengt worden wären.

Der letztverloffene Krieg aber hatte den hohen Grad von allgemeiner und Aufhebung sowohl in der Armee unseres Gegners, als im Reichsrath insbesondere, in's Best. Licht gesetzt.

War aber dagegen im Sommer des verwichenen Jahres mit der schönen kriegsmüthigen Armee nach Böhmen gezogen, und in der Truppe die durch höchst unrichtige Eintheilung bis zur Erschöpfung vermehrten Marschbeschwerden zu ertragen, die schwankenden, widersprechenden Entschlüsse, die alten Kriegsregeln wunderlaunigen Dispositionen im Großen und Kleinen zu beobachten und an sich zu erproben Kriegsgerechtigkeit hatte, dem mußte sich die innerliche Ueberzeugung aufdrängen, daß bei diesen Anordnungen, diesen Dispositionen auch die beste Armee der Welt keine Siege zu erringen im Stande gewesen wäre, sondern schließlich demoralisirt worden müßte.

Rein Wunder, daß auch in unserer Armee das Schlagwort: Intelligenz um jeden Preis, Intelligenz allüberall allgemein wurde.

Die verschiedenen Völler Oesterreichs sind von der gütigen Natur unter einen günstigen Himmelstrich versetzt, mit geistigen und fähigen Eigenschaften; gewiß nicht minder gesegnet, wie alle übrigen Völler Europas; aber die Mühsalstränge muß man beugen, um die geistigen Schätze aufzuklären, die man im reichen Maße aufkünden wird, wenn man sie mit vorurtheilsfreiem Sinne nicht bloß in einem beschränkten Kreise fucht. Dies veranlaßte das gegenwärtige Avancements-Commando und Kriegsministerium einvernehmlich, das Avancements-Gesetz zu promulgieren, wie es uns jetzt vorliegt.

Daran kann wohl Niemand zweifeln, daß der kriegerische Erfolg eben sowohl von der guten Führung und Verwendung der Armee als andererseits von der Tüchtigkeit der Bezieher abhängt.

Der geistigste Generalstab wird keine Siege erringen, wenn die Armee untüchtig ist, die beste Armee wird keine Siege aufzurufen haben, wenn sie ein ungeschickter Generalstab in die Hände bekommt.

Daraus dürfte unmissverständlich für die oberste Militär-Beobachtung die Notwendigkeit hervorgehen, allen Zweigen des Militärselns das gleiche Wohlwollen zuzuwenden; allüberall die Kapazitäten emporguheben, dadurch die besten Erfolge zu erzielen, und überall die Ambition und den guten Geist zu pflegen.

In wie weit dieses durch das vorliegende Gesetz erreicht werden dürfte, wollen wir einer ganz objektiven Beurteilung nun zu unterziehen versuchen.

Was und zuerst auffallend erscheint, ist der Umstand, daß dieses Gesetz, statt wie es gebräuchlich ist, zuerst die Grundzüge festzuhalten, im §. 2 mit einer Ausnahme beginnt.

Wir sind mit der in diesem Paragraph festgestellten Ausnahme vollkommen einverstanden, nur soll man sie nicht in prima linea eintreten lassen, weil es sonst der gemauerten Information geschieht, daß man es zu betreten hat; aber an die Spitze des Gesetzes gestellt, macht sie den Eindruck, als wenn dieses Gesetz nur Ausnahmen, nicht aber die Regeln feststellen wollte.

ad. §. 3. Wir können und nur damit einverstanden erklären, daß die Ernennung zum Offizier von dem Erfolge einer Prüfung abhängig gemacht wird.

Eine andere Frage aber ist die, ob die Forderungen, welche an einen solchen Aspiranten gestellt werden, aus den bestehenden Umständen entspringen.

Wenn die Anforderungen zu hoch geschnitten, so daß sie bei dem durchschnittlichen Bildungsgrade der freiwillig dem Militärdienst sich Bindenden in überwiegender Mehrzahl nicht erfüllt werden können, so ist die nothwendige und sich bereits herangebildende Folge, daß der freiwillige Eintritt bildungsreicher Jünglinge in die Armee sich vermindert; besonders wird sich sehr um so mehr der Fall sein, wo technisch gebildete bei der Ernennung von industriellen Unternehmungen ein weit zahlreicheres Unterkommen finden, und wie wir im Verfolge sehen werden, für Jenen, der nicht an der Kriegsschule zum Doctor promovirt, jedes Fortkommen nahezu unmöglich geworden.

Der Erfolg dieser Maßregel dürfte daher ein negativer sein.

Wird sich aber bei Kriegs-Contingenten ein großer Bedarf an Offizieren ergeben, so müßte noch zu viel minder Begabten als bisher gestritten werden.

Nicht Alles, was man wünscht, läßt sich mittelst eines Defizites schaffen, es muß die Ausfüllung auch möglich sein.

Zugleich mit jener Vorschrift hätte man an den Realschulen eine Kader für militärisches Fachwissen eröffnen sollen. Durch Vermehrung penfionirter, oder begabter Offiziere als Lehrer, könnte diese Maßregel ohne große Kosten in's Leben geführt werden.

Die eingeführten Brigadeschulen werden keineswegs dem Bedürfnisse genügen, denn die Leistungen dieser Anstalten dürften nach den bisherigen Erfahrungen weit unter der Erwartung zurückbleiben. Noch weniger Werth dürfte die Divisionschulen haben; es fehlt an einem starken Gesammtis, was man damit erreichen will und kann.

ad. §. 9. Jede vierte Apertur in den Regimenten muß aus der Reihe der zur außerordentlichen Beförderung Klassifizierten besetzt werden, wenn das Kriegsministerium hienzu seine Zustimmung gegeben, da Soldat auch berechtigt ist, mit diesen Stellen anderweitig zu verfügen.

Wir finden es ganz recht, daß durch diese Verfügung die Anhaber gehindert werden, unthätige, unbärtige Jünglinge, weil sie ihre Ehre oder ihren Namen, unverbienlich in die Hauptmanns- oder Rittmeister-Charge zu befördern, obgleich wir der Ansicht sind, daß da

Gefchrei gegen die Inhaber im Allgemeinen, weil nur auf Ausnahmefällen, ein sehr übertriebenes ist.

Durch den Nachschub aber wird auf einer anderen Seite dem Unfuge ein Hinderniß offen gelassen, denn wir kann dafür stehen, daß einmal in Reserve, oder wo anders beim Kriegsinstitutum Anwesende von diesem ad libitum nicht einen ungetreuen Gebrauch machen wird? und gegen diesen Auspruch gibt es keine Appellation.

Sie entscheiden müssen wir und aber dagegen erklären, daß man die zur außerordentlichen Verbesserung Vorgesetzten in denselben Regimente oder Corps befördere.

Einer der größten Vorzüge des tüchtlichen Offizierscorps, um den wir von fremden Offizieren beneidet wurden, war die sanfte Kameradschaft, die nicht nur im nämlichen Truppenkörper, sondern auch in der ganzen Armee herrschte.

Diese Kameradschaft, das Gefühls der Offiziere, wird durch die erwähnte Verfügung auf das Empfindliche verletzt, und wir wissen daß in einem vormaligen Offizierscorps ein Offizier eine solche Bevorzugung von seinen Kameraden annehmen sich nicht geneigt, aber, falls er sie annehmen, sich in seinem Truppenkörper erhalten hätte, sollte die Notwendigkeit weil sie einen so ebenbürtigen Mithingaben, müssen gelidete werden, deren Nichtachtung verdirbt viel mehr den Geist als die Nutzen bringen kann.

Wir wären daher der Meinung, daß derlei außer der Tour beförderte Offiziere stets zu einem anderen Truppenkörper versetzt werden sollten.

ad §. 15. Die verschiedenen analogen Truppen, Branchen bilden eine besondere Vocomment-Gruppe, in welcher 3 Stellen in der Tour, die 4, aber außer der Tour zur Belegung gelangt.

Grade 7. Oberlieutenants-Stelle der ganzen Armee ist aber für die Majore des Generalstabes aufbewahrt, deren Zahl im Kriege wie im Frieden auf 51 normirt ist.

Wir werden nun scheinbar darzustellen suchen, wie sich dieses Verhältnis zu den Majore der übrigen Armeehälfte verhält.

Die gesamte Armee zählt circa 500 Majore im Frieden, deren Zahl sich bei Kriegsereignissen durch Aufstellung neuer Divisionen, Vermehrung des Standes, Ersatz der Kommandanten auf mehr als 700 steigert.

Da der Generalstab schon im Frieden den Kriegsanstalt beizubringen, so muß für die Ermittlung des Zahlenverhältnisses auch bei der übrigen Arme der Kriegsanstalt als Maß angenommen werden.

Es beträgt sonach die Anzahl der Majore der Generalstabes  $\frac{1}{10}$  jener der Truppen, und da sie aber auf jede 7. Oberlieutenants-Stelle scheinmäßig Anspruch haben, so muß das regelentwässige Vocomment der Majore des Generalstabes gerade, noch einmal so groß, als jenes der Majore der Truppe sein.

Im §. 21 ist aber erwähnt, daß eine außerordentliche Beförderung der Offiziere des Generalstabes im Corps nicht stattfinden könne, so ist damit implicit verstanden, daß sie außerordentlich nur zur Truppe vordringen sollen.

Der Chef des Generalstabes mußte die Wahl seiner Offiziere nicht sehr gut zu treffen verstehen, wenn nicht mindestens  $\frac{1}{10}$  seiner Majore zur außerordentlichen Beförderung geeignet anerkannt werden sollten.

Dies bietet ein weiteres vielfältig ebenso ausgiebiges Mittel, wie die scheinmäßige 7. Apertur, wie die Majore des Generalstabes nach rascher zu postriren.

Es muß nicht gänzlich aber stellen sich die Vocomment-Verhältnisse des Generalstabes heraus, wenn man die Größe der Hauptleute in Rechnung bringt.

Die Anzahl der Hauptleute und Rittmeister in der Armee beträgt demal circa 3400, und dürfte bei Kriegsbeurteilungen leicht über 4000 steigen. Jene der Hauptleute des Generalstabes scheinmäßig im Kriege wie im Frieden 80, oder  $\frac{1}{40}$  der Truppe.

Da wie im Römischen als Hauptmann in den Stand des Generalstabes gelangen kann, der nicht die Kriegsschule durchgemacht hat, so geschieht die Ergänzung von unten, und es wird schon früher erwähnte glänzende Vocomment der Majore sich unterstützt auf die Hauptleute des Generalstabes übertragen, welches bei dem außer gänzlich Verhältnisse der Hauptleute des Generalstabes zu jenen der Truppe, zu einer wahrhaft fabelhaften Schwimmbahnen geringer wäre.

Die für vorzüglich qualifizirte Hauptleute und Rittmeister reservirt 4 Stellen werden hierbei keinen wesentlichen Eintrag machen,

denn sie werden mit dem verbesserten Stand des Normalalters gestempelt sein, ob sie in die Höhe kommen, auch wenn sie die Feuer- und Wasserwerke scheinmäßig beherrschen, der sie unterworfen werden.

Jetzt schon bilden die Majore und Oberlieutenants des Generalstabes wenige Lebensjahre mehr, als ihre gleichgestellten Kameraden der Truppe Dienstjahre, und wenn dieses System einmal im Gange ist, werden die Oberlieutenants des Generalstabes ihre Kameraden der Arme der Art überflügeln, daß in wenigen Jahren alle Oberlieutenants von Generalstabes einnehmen sein werden.

Welche Kränkung, welche Enttarnung diese Größelung auf die Offiziere der Arme, die, wie besonders die technischen Truppen und die Artillerie unentwässige Beweise ihrer wissenschaftlichen Bildung und ihrer praktischen Brauchbarkeit geben müssen, ausüben wird, ist leicht zu erröthen.

Man könnte darauf entgegnen, daß durch diese außerordentliche Postrirung der Generalstabes-Offiziere der Arme tüchtigere Kommandanten und Generale, als bisher, geschafft werden.

Aber ich bin der Meinung, daß die Erziehung und Heranbildung der Generalstabes-Offiziere von der Art, daß man dieser Hoffnung mit Zuversicht Raum geben kann?

Niemandem wird es befallen, einen Medicin Doctor zum Chirurgen eines Spitals zu machen, ohne daß er einige Jahre die Heilkunde praktisch ausgeübt, und sich als geschickter praktischer Arzt erwiesen hat; Niemandem die Leitung einer Eisenbahn, oder eines anderen wichtigen Bauwerkes anvertrauen, der nicht bereits durch längere Praxis die Beweise als geschickter ausübender Ingenieur geliefert hat.

Nur der Generalstabes-Offizier avancirt bei und vom Kriegsschüler zum Oberlieutenants, ohne ererbt worden zu sein, ob er praktischen Gehalt, ob er das Zeug zu einem Truppen-Kommandanten besitzt, ob er ein brauchbarer Soldat sei.

Der Offizier, und insbesondere der Stabs-Offizier hat aber nicht bloß die Aufgabe, mit seiner Truppe taktische Aufgaben zu lösen, wozu die theoretische Schulbildung aus seine Vorkenntnisse; er hat auch noch eine andere wichtige Bestimmung: seine Truppe im Frieden zur den Krieg heranzubilden, ihr den Soldatengeist einzuflößen, mit Energie, Takt und Umsicht Disziplin und Dienstordnung einzuflößen, er muß seinen Untergebenen, Mithingaben und Vertrauten einzuflößen im Grunde sein, kurz alle jene moralischen und geistigen Mittel zu gebrauchen verstehen, um die ihm anvertraute Truppe nicht nur technisch, sondern auch geistig und moralisch auf den möglichst größten Grad von Leistungsfähigkeit, Verlässlichkeit und Lichkeit zu bringen. Alles dies wird in Schulen und Kaseinen nicht erreicht.

Wird mehr irgend ein erfahrener Soldat, der nicht an der Fortdauer dieses Systems interessiert ist, glauben, daß mit auf dem nun ein-gezeichneten Wege bessere Truppen-Kommandanten erhalten werden, als die bisherigen, welche zwar weniger nach der bestehenden Methode ge-richtet ausgebildet, dafür aber praktisch erprobt und erfahrener waren?

Man darf aber nicht vergessen, daß der Kommandant allein, und wenn er der Beste wäre, nur dann etwas Erschließendes zu leisten im Stande ist, wenn er von einem in seinen billigen Anforderungen betriebligen, durch Ausüben auf Vocomment abgesprochen ambidioten Offizierscorps unterstützt wird.

Auf diesen moralischen Gehalt scheint man ganz vergessen, die Physiologie des Soldatenherzens nicht studirt zu haben, indem man nicht nur die Masse der brandierten, begibt, oder nicht nach der jetzigen Schablone angestrichen oder nach der jetzt üblichen Stange ausgeglichen Offiziere um alle Aussicht auf Fortkommen gebracht, sondern auch die nachfolgenden Bestimmungen auch jene braven, verlässlichen, mühen, von der unteren Stufe sich emporgearbeiteten Offiziere die Aussicht auf Versorgung verliert hat, die sie sich ihren raschen, exemplarischen Dienstleistungen verdienst zu haben glauben.

§. 27 und 35 normirt das Minimalalter, bei dessen Erröschung die Postrung schwindet, und wo die aktive Verwendung aufhört.

Wir, anständig gehalten, sind nicht für das Schematische, sondern für das Individualisirte der Personen.

Die Tüthen haben ein Schwärzwort. Sie sagen: „Es gibt kein altes Pferd, sondern nur gute und schlechte Pferde.“

Das gleiche könnte man auf die Menschen anwenden; nur die Lichkeit, nicht das höchste Alter sind der Maßstab der Brauchbarkeit, besonders beim Soldaten, der, wenn er Gattungen hervorwunden, eine, anderen Ständen nicht in diesem Maße eigentümliche Dauer und Lichkeit bewahrt.

Hat man aber die in der französischen Armee bestehende Alters-Association angenommen, so hätte man auch die französischen Pensionisten annehmen, und mit 30 Dienstjahren die volle Gage als Pension zugesellen sollen.

Bei den jetzigen Verhältnissen ist daher die Masse alter beschwerener Kriegeren der Möglichkeit beraubt, je wieder die volle Alterspension als Pension zu erhalten, da jetzt keinem mit geringer Ausnahme, mehr vergütet ist, wie 40 Jahre auszukleben.

Es sind daher 700 fl. das Maximum der Pension, das solche Offiziere zu erreichen im Stande sein werden, und soll dies ein hinlänglich Vohn für ein Leben voll Hingebung, Entbehrung, Selbstverleugnung und Gefahren sein?

Ist hierbei ferner bedacht worden, mit welcher Masse von aus dienstaughen Pensionen der Pensionenstand vermehrt werden wird, und daß die schwer bedrängten Staatsfinanzen jede unnütze Vermehrung dieser schweren Lasten verbieten?

Um aber den armen Leuten jede Aussicht, im stabilen Dienste ihre Existenz zu verbessern, zu benehmen, hat man die früher ebenfalls bezeugten Vorschriften, für die neu Eintretenden aufgegeben, und eine temporäre Zulage von 200 fl. zur Pension für hinlänglich crachtet.

Hätte man die Pensionsportionen der in den Kanulen zurückgestellten Offiziere als unnützlich gehalten, oder doch vermindert, noch besser für die Anstellungen venlonirter Offiziere bestimmt, so hätte man aus den ersparten Pensionen und Pensionsportionen die Mittel geschafft, um nicht nöthig zu haben, eine so kleinen Grenzen so hart treffende Maßregel einzuführen.

Und mit dieser das Fortkommen und die Versorgung verkümmern den Vorsicht, erlaubt man die Ambition, die Hingebung in der Armee angeeignet zu haben!

Da war noch das frühere arduäre Sitten ein besseres. Es erlaubte dem Einzelnen von seinem Glück, dem Zufalle, oder der Gönnerschaft eines hohen Vorgesetzten et was zu erwarten, während jetzt nur der gewöhnlichen Sterblichen jede glänzende Aussicht vertrieben ist.

Wer nach den letzten Erfahrungen und nach dieser Darstellung den Glauben an die allein seligmachende Kraft dieser militärischen Gratorie nicht verloren, sich zum Abscheu derselben gemacht hat, dem gratuliren wir für die Stärke seiner Ueberzeugung.

Wir, von unsemr ganz objektiven Standpunkte, dem Grabe unseers Gönners einen wehmüthigen Blick zuwenden, können nur vom ganzen Herzen wünschen, daß auch dieses Kontrast falle, ehe es irreparablen Schaden für die Armee und den Dienst gebracht.

## Die Enthüllung des Schwarzenberg-Monumentes.

Die Enthüllung des dem kaiserlichen Oberführer Feldmarschall Fürsten zu Schwarzenberg gewidmeten Denkmals fand am 20. d. M. um 11 Uhr Vormittag mit der solchen Anlaß würdigen Feiertagsfeier statt. Der früh Morgens schon fand die Bevölkerung Wiens in festlicher Bewegung, den Kolonnenzögl., die angeregten Straßenränge, das Uferglänze des Wien-Flusses und die Ringstraße bis zum Burgtheater füllte eine immer mehr anschwellende Menge sonntäglich gebogener Fußgänger. Die Schwarzenberg-Platz war durch Militärpatrouillen gegen den Andrang geschützt, in den Seiten-Platz waren die aufgestellten Truppen aller Waffengattungen postiert. Auf dem Hauptplatze selbst war an fache des Denkmals der Parillon für den Altherbshohen Hof, rechts das Hofstall für die hohen Würdenträger und die Diplomaten, links die Gräber der Sängler und die Zukunftsentrübten errichtet; das Ganze, umgürtet von einem mächtigen blauen Ringen, wurde im Hintergrunde durch das mit Kuppeln und Säulen besetzte Palais der kaiserlichen Familie, deren eubäischer Mitglieder die Heere gal, malsisch und barmherzig abgeköpft. Hinter dem Denkmal hielt die Deputation des dem Namen des Feldmarschalls führenden 1. f. Ulanen-Regiments Nr. 2, die Invaliden-Abtheilung, dann die hier versammelten Veteranen der Schlacht bei Leipzig, eine immerhin sehr ansehnliche Zahl von Greisen, deren Kräfte das Angehen der Kanonenentzündung schwindet, alle Ständen angeblich und darunter gar Mangel, der der Stufe eines liebreollen Hand bedürfte, um Jene des Hingebens sein zu können. Den Schluß machte der Wien-Konfessionar Veteranen-Verein mit seiner Fahne, in drei Kolonnen je drei Reihen angeführt. Den Vordergründ der Parterre füllte die hohe Generalität und das Offizierskorps. Vor dem verfallenen Monumente gaben Mützen und Garben die Ehrenwache.

In dem Hofplatze versammelten sich vor dem Eintreffen des Alherbshohen Hofes die Mitglieder der kaiserlichen Hauses Schwarzenberg, u. z.: Ihre Durchlauchten die Fürsten Johann Adolf, General-Major Friedrich, Feldmarschall Edmund, Karl und Adolf Josef, Fürst Schönburg, General-Major Fürst Alfred Windisch-Graetz, Ihre Excellenzen Landgraf Johann Fürst, Graf Ernst Waldstein-Wartenberg sen. und jun. (letzterer Urahn des Festen); dann Ihre Durchlauchten die Fürstinnen Eleonore (geborene Fürstin Dietrichstein), Ida (geborene Fürstin Dietrichstein), Wilhelmine (geborene Fürstin Dietrichstein-Waldstein) Schwarzenberg, Fürstin Bertha Kohnke (geborene Schwarzenberg), Wilhelmine Kohnke von Waldstein-Wartenberg (geborene Fürstin Schwarzenberg); fobann die obersten Hofbeamten, die Präsidenten der höchsten Gerichte, Ihre Excellenzen die Herren Minister Freiherr von Beck, Feldmarschall-Leutnant Freiherr von John, Graf Andrássy, Graf Benck, von Kossay, Graf Tassilo und Ritter von Sze; die Deputationen der beiden Häuser des Reichstages, die Präsidenten Sr. Durchlaucht der Fürsten Carolus Alexander und Dr. Wiesta an der Spitze, die Repräsentanten der Universität, der Akademie der Wissenschaften, die Herren Vice-Bürgermeister Dr. Felder und Dr. Mayerhofer mit der Deputation des Gemeinderaths. Auch das diplomatische Korps war sehr zahlreich vertreten. Sr. Eminenz der Kardinal-Bischof Fürst Friedrich zu Schwarzenberg nahm mit zehntägigem Aufstiege den Platz vor dem improvisierten Altar ein. Um 11 Uhr erschienen, von den Anwesenden eifrigst begrüßt, Sr. Majestät die Kaiserin in der kaiserlichen Uniform, begleitet von Ihren f. f. Hohheiten dem durchlauchtigen Kropfenprinz Rudolf und der durchlauchtigen Frau Prinzessin Wiesta, dann von Ihren f. f. Hohheiten den durchlauchtigen Herren Erzherzogen Karl Ludwig, Ludwig Viktor, Johann Salvator, Albrecht, Karl Ferdinand, Wilhelm, Josef, Leopold, Graf, Kaiser, Franz von Modena, Sr. Majestät dem König Georg von Hannover, Ihren königlichen Hohheiten dem Kronprinzen von Hannover, den Herzogen Philipp, Alexander und Wilhelm von Sachsen, und August von Coburg. Nachdem die Alherbshohen und höchsten Herrschaften, bei deren Erscheinen von den Hofbeamten eine Zange gelautet und von den Truppen die vorgeschriebene Ehrerbietung gezeigt wurde, im Hofplatze Platz genommen hatten, näherte sich Sr. Excellenz der Herr Oberkammerherr Generalmajor Graf Krennville, um dem Alherbshohen Befehl einzuholen, und daß fobann das Zeichen, auf welches hin die allerhöchste geleitete Arbeiter die bewegende Hülle, welche das Monument umgab, wegzunehmen. In dem Augenblicke, als die mächtige Reiterstatue sichtbar ward, präsentierten die Truppen und die Waffenhänder ihren feierlichen Ränge der Volkshymne ertönen.

Sr. Eminenz der Kardinal-Bischof Fürst zu Schwarzenberg intonirte namentlich das Te Deum, welches der Chor des Wiener Männergesangsvereins, unter der Leitung des f. f. ersten Hofkapellmeisters Herrn Johann Herold, Anfang und das von den Alherbshohen Herrschaften mit von sämtlichen Anwesenden stehenden Fußes und entblößten Häupten angedeutet wurde. Während dessen gaben die auf die Ringstraße aufgestellten 3 Bataillone des Infanterie-Regiments Baron Reichsgraf Nr. 2 (vormals Fürst Felix Schwarzenberg) und die nächst dem kaiserlichen Schwarzenberg'schen Palais postierten Batterien eine dreimalige Salve. Nach Beendigung der gottesdienstlichen Handlung sang der Männergesangsverein die von J. W. Seidl gedichtete und von Johann Herold komponierte Kantate. Hierauf gerühten Sr. Majestät die Kaiser mit Ihren f. f. Hohheiten den durchlauchtigen Herren Erzherzogen den Parillon zu verlassen und sich zu der kaiserlichen Familie Schwarzenberg zu begeben, zunächst an Sr. Durchlaucht den Fürsten Johann Adolf und dann an die anderen Mitglieder des Hauses kühnvolle Ansprachen richtend. In Begleitung der militärischen Suite und der anwesenden Fürsten Schwarzenberg begaben sich Sr. Majestät fobann zu dem Monumente und gerühten bei diesem Anlaß die Herren Dr. Hänel, Van der Mühl, Schwarz, Berger und Rößler, welche von Sr. Excellenz dem Herrn Oberkammerherr genannt wurden, mit Worten größter Anerkennung zu beglücken.

Sr. Majestät brückten fobann die hinter dem Monumente aufgestellte Deputation des 2. Ulanen-Regiments und die Invalidenabtheilung, gerühten in kühnreicher Weise an einzelne Veteranen lausliche Ansprachen zu richten und durchschritten schließlich die Reihen des Wien-Konfessionar Veteranen-Vereins, um dann, auf der linken Seite des Felses sich aufstellend, die angeregten Truppen desfiliren zu lassen.

Die erhebende Feyer hatte ihrem Ziel Ende erreicht. Auf der Feyer nach dem Festplatze fobann, als auf der Rückfahrt wurden Sr. Majestät dem Kaiser von der die Straßen füllenden Bevölkerung entzückende Huldigungen dargebracht.

## Das Chassepot-Gewehr

ist nach einem Auftrage: „do l'armement européen en 1866“ — Speculateur militaire, Livraison 16, Juni 1867 laut kaiserlichen Decret vom 30. August 1866 entgültig für die französische Armee eingeführt.

Sie entnehmen diesem Auftrage über die Waffe nachfolgende Notizen:

Es hat ein Kaliber von 11 Millimeter und ist mit Sichelbajonett und einem Stanzvisir mit Schieber. Die Kenntnis der speziellen Zusammenfassung und Zeichnung desselben kann nach seinen Beschreibungen in fast allen militärisch-technischen Journalen als bekannt vorausgesetzt werden.

Es bleibt nur einfach zu bestätigen, daß diese Waffe eine vortreffliche Kriesschlusswaffe ist, die nicht verschießt (erachoments) leicht zu erhalten ist und die zum Laden und zu ihrer Behandlung von Seiten des Soldaten nicht mehr Intelligenz erfordert, als die bisher gebrauchte Waffe. Andererseits sind ihre Verhältnisse fast ganz die des Gewehrs vom Modell 1865, abgesehen von der Länge des Laufs, die nur 0,7 m. beträgt und daher einen vortrefflichen Schuß gibt. Bei den Gader-Jägern zu Fuß wurden mit 400 dieser Waffen seit der Errichtung des Jagers von Colons Versuche angestellt; die hier erhaltenen Procente sind in unten Zahlen: auf 200 M. 66, auf 400 M. 47, auf 600 M. 35, auf 800 M. 25 und auf 1000 M. noch über 23 Prozent Treffer. Solche Resultate sind gewiß sehr befriedigend.

Freilich sind diese Schüsse von einem Mutter-Bataillon abgegeben worden, von einem Bataillon, für das jeder Einzelne mit größter Sorgfalt angewöhnt ist und in dem Alle gute Schützen sind.

Was die Schnelligkeit des Schießens anlangt, so beträgt sie für einen Mann gegen dem Gliede 12 Schuß die Minute, für den Mann im Gliede 8 Schuß in derselben Zeit.

Besseres kann man gewiß nicht wünschen. Da das Chassepot-Gewehr so ziemlich die Flugbahn des Modells von 1865 hat — deßhalb eine sehr schöne Flugbahn — war es nicht möglich, den Wirtschuß auf 400 M. anzuheben, wie man früher die Waffe hatte; auf 200 M. wäre die Erhebung der Flugbahn über die natürliche Visirlinie in beträchtlich gewesen. So hat man denn das Standrohr der Art konstruiert, daß der natürliche Wirtschuß auf 275 M. liegt.

Im September hat eine Kommission Schweizer zu Arau das Chassepot-Gewehr Prüfungen durch Versuche unternommen und dargestellt, daß diese Waffe einen ziemlich heftigen Rückschlag habe und einer sehr baldigen Verschleimung unterworfen sei. Die Waffe wiegt 4 Kilos (ohne Sichelbajonett), das Geschöß 25 Grammes und die Ladung 5,00 Grammes; somit ist es möglich, daß sie einen kleinen Rückschlag hat, indes ist er noch Auslass der Offiziere der Gader-Jäger wenig fühlbar. Was die Verschleimung betrifft, so wird man ihr unfehlbar steuern, sobald die Patrone, die man gegenwärtig probirt, entgültig eingeführt sein wird.

Endlich möchten wir noch in Bezug auf das Geschöß, dessen man sich am liebsten bedient, und das nicht weiter als ein treffsicherer runder kleinerer Stangenpfeil ist, anführen, daß ausserordentlich vorzuziehen sein würde, es durch ein anderes zu ersetzen, nämlich dem, welches zu Arau vom Herrn Merian vorgelegt wurde und das zum Gebrauch für die in Hinterladen umgeformten Schußwaffen angenommen worden ist. Dieses zugeführt und ringsum mit Vertiefungen versehen längliche Geschöß ist für das Kaliber von 10 Millimeter berechnet und wiegt nur 20 Grammes. Treffliche Resultate sind mit ihr geliefert. Das Gewicht eines ähnlichen Geschößes für das Kaliber von 11 Millimeter würde 23 Grammes nicht übersteigen, und dieses Modell würde unumwunden Vorteile bieten gegen das jetzt gebrauchliche Chassepot Geschöß. Mit diesem Vorschlage würde man dem neuen Geschöße in Folge der Vertiefungen eine ziemlich ansehnliche Länge geben und den Schwerpunkt sehr angemessen verschieben können. Seine abgerundeten Vertiefungen würden die Bewegungen in der Seele vermindern und eine geringe Vermehrung der Anfangsgeschwindigkeit erzeugen, solch ein wenig mehr Spannung in der Flugbahn: endlich könnten sie eine größere Menge Zeit aufnehmen, und man konnte eine dieser Vertiefungen, wie bei der Einbinderischen Patrone, für veränderte Gewehre gebrauchen, wie das Geschöß mit der Patronenbüchse mittels eines Zwischenstückes fest zu verbinden.

Mit dem Chassepot-Gewehr schiess man schnell und sicher. Jeder Vergleich dieser Waffe mit dem alten Infanterie Gewehr ist unmöglich geworden.

Am 26. April wurden von 80 Unteroffizieren und Gefreiten der Schießschuß zu Colons im Feuerfeuer (Schießen nach Belieben) und dem Kampagnefeuer zu 2 und 4 Gliedern der Zug, auf 300 Meter mehrere Versuche angestellt, die immer das Resultat von mehr als 50 Treffern auf das Hundert gaben. Die Schnelligkeit des Schießens war im Mittel 7 Schuß in der Minute; die Ziel war 10 Meter breit und 2 Meter hoch.

Man muß hierbei beachten, daß diese Resultate, die für ein Feuer in geschlossener Linie schon recht schön sind, hinsichtlich der Sicherheit und Schnelligkeit weit bessererwerth gewesen sein würden, wenn die Versuche vom Weiter begünstigt gewesen wären. Aber an jenem Tage war die Luft so ruhig, daß der Rauch sich kaum vertheilte; fast während der ganzen Dauer des Schießens verlor er das Ziel, und so er hierdurch das Ziel ertränkte, verminderte er bedeutend die Genauigkeit und Schnelligkeit des Feuers. Einige Tage später wurden auf 500 Meter und auf dasselbe Ziel andere Versuche im Kampagnefeuer angestellt, und waren die erhaltenen Resultate 38,3 33,7 30,7 Prozent. Diese Zahlen erweisen eine sehr Erklärung.

Der Rückschlag ist kaum zu fühlen. Um in Bezug hierauf ein Bild zu geben, möchten wir sagen, daß wenn der Rückschlag der Jäger-Wache durch die Zahl 14.880 veranschlagt wird, der des Gewehrs vom Modell 1867 durch die Zahl 11.340 und der Rückschlag des Gewehrs 1866 durch 10.200 sich darstellt.

Was die Flugbahn des neuen französischen Gewehrs betrifft, so haben wir noch eine angenehme, oben gemachte Bemerkung zu beibringen. Der natürliche Wirtschuß ist nicht, wie man uns sagte, auf 275 Meter, er ist auf 200 Meter und für diese Entfernung ist der betrichtene Raum 265 Meter (für Infanterie).

Mit den anderen Distanzen beträgt der betrichtene Raum 111 Meter auf 300 Meter, 74 M. auf 400 M., 51 M. auf 500 M. und nicht mehr als 36 M. auf 600 Meter. Man sieht, daß hinsichtlich der Spannung der Flugbahn noch große Fortschritte zu ermöglichen sind; aber man wird gewiß dahin gelangen, sobald man sich entschieden hat, das Geschöß zu verlängern und die Kraft seiner Bewegung zu verringern.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) Sr. Majestät der Kaiser haben den Hauptmann der ersten Artillerie-Regimente, General de Kavallerie Edmund Fürst zu Schwarzenberg, zum Feldmarschall, mit Verleihung auf dem gegenwärtigen Dienstposten mit dem Rang vom 19. October 1867 zu ernennen geruht.

• (Die Mannschaft der gesammten Armee mit „Sie“ anzusprechen.) Seine k. k. Apostolische Majestät haben das nachfolgende Allerhöchste Befehl geschrieben, do allerschönem, am 14. October d. J., an das Armer-Ober-Kommando übertragen zu lassen geruht:

„Es ist Mein Will, daß foran die gesammte Mannschaft Meiner Pamb- und Ser-Majestät von allen Vorgesetzten in und außer Dienst mit „Sie“ — angesprochen werde; und ist hiernach das Weitere zu veranlassen.“

Demgemäß ist der Wortlaut des Schlußsatzes der „besonderen Bestimmungen im § 3 des ersten Theiles des Dienst-Reglements der k. k. Infanterie, Kavallerie und Artillerie in folgender Weise zu beibringen:

„Der Vorgesetzte spricht förmlich Individuen der Mannschafthandes und seine übrigen Untergebenen mit „Sie“ an; den Offizier, die Militär-Parteien und Beamten überdies mit Benennung der Charge und dem Vorgesetzten — „Herr“.“

Dem Schlußigen Gruß des Untergebenen erwidert er in angemessener Weise.“

• (Bestimmungen über die Erdbenhaltung der Offiziers-Kapitane.) Schuß Erdbenhaltung der Offiziers-Kapitane haben ihre Behörden, denen aus §. 11 der Artillerie-Verordnung vom 11. Juli 1867 das Recht zur Anordnung der Prüfung der Bewerber um die Offiziers-Kapitane-Charge steht, und denen von Seite der Prüfungs-Kommissionen das Prüfungs-Attestat zur Kenntnis gebracht wird, iphienam 14 Tage nach ihrer letzten Prüfung die Namen und Truppenstellen der Gewählten, nebst der Reihenfolge, in die sie unter einander zu rangieren haben, dem Krieg-Ministerium anzugeben.

Freier sind von allen Truppen, Regt und Bataillon, bei denen Offiziers-Kapitane simeist sind, in die summarischen Aufweise über den

Stand der Stadt- und Ober-Officiere namentlich auch die Offizier-Aspiranten einzubeziehen, und zwar am Schluß nach Abkündigung der Offiziermittels folgender Titel:

Offizier-Aspiranten. Zuwachs. Abgang. Sonstige Veränderungen.

Die Art der Deutung von „Zuwachs“ und „Abgang“, wozu auch dauernde Verordnungen gehören, ergibt sich von selbst. Es sind die nämlichen Rubriken, wie für Stadt- und Ober-Officiere anzuwenden, in die Rubrik „Abgang“ ist die nicht der Eigenschaft als Offizier-Aspirant etwa noch beistehende weltliche oder kirchliche Abgabe, in die Rubrik „Rang“ jedoch jener als Offizier-Aspirant einzutragen.

Unter die „sonstigen Veränderungen“ haben alle jene aufgenommen zu werden, welche für die angelegentliche Qualifikation zur Beförderung — namentlich zur ansehnlichen — der Offizier-Aspiranten maßgebend sind, z. B. schwere Erkrankung, Konvulsionskrämpfe u. dgl.

Die nicht einlangenden summarischen Aufweise haben alle ihre Einführung der Offizier-Aspiranten ebenfalls vorerwähnten Zuwachs und Abgänge zu enthalten.

Endlich sind von jetzt ab auch in die halbjährigen Rang-Listen der Stadt- und Ober-Officiere nach den Unterlieutenants der Offizier-Aspiranten, mit Berücksichtigung der bei den summarischen Aufweisen über Zuwachs und Abgang Bezeichnungen, aufzunehmen.

(Zuählung von Festungs-Jahren für Individuen des Mannschafsstandes, welche in Civil-Staatsdienste übertraten.) Der Punkt 2 der Circular-Verordnung vom 11. Mai 1867, wird dahin erläutert, daß durch selben jene älteren Ansprüche auf die Zuählung eines oder mehrerer Festungs-Jahre zu der bestimmten Dienstzeit, welche die aus dem aktiven oder Reserve-Mannschafsstände unmittelbar in Civil-Staatsdienste übergetreten oder noch überetretenden Individuen aus Ursache in früheren Jahren ungenügender Festzüge etwa bereits erworben haben, nicht als aufgehoben zu betrachten sind, sondern fortgesetzt zur Geltung gebracht werden können.

Seine k. k. Apostolische Majestät haben mit der Allerhöchsten Entschlieung vom 9. October 1867 zu bewilligen geruht, daß in Zukunft auch in der Folge Veranordnung vor dem Heime als zeitlich invalide klassifizierte Generale, Stadt- und Ober-Offiziere in der Pension-Bemessung zur auszureichenden Dienstzeit zehn Jahre zugerechnet werden dürfen.

(Erfolgungen.) Das Kriegs-Ministerium hat den Stifftsbrief über die Heirathsallot Graf Radetzky-Stiftung des verstorbenen Kaiserlichen August von Perslo aufgestellt, wie folgt: Es habe der am 26. September 1866 in Wien verstorbenen Realinvalidenberger Herr August von Perslo im § 5 seines Testaments, de dato Wien, 26. Februar 1862, folgende Anordnung getroffen: „Soll mein Universal-Erbe zehn Tausend ansehnliche Grunderwerbungs-Obligationen à 1000 fl. zum Besuche einer Stiftung, welche ich dem Heime der Radetzky-Stiftung vermachte, auf meinen Nachlass folgen mit der Bedingung, daß die jährlichen Zinsen von diesen 10 Tausend Specienigen Obligationen für drei Soldaten, gehörig aus der Stadt Gili in Steiermark oder deren Umgebung, die sich durch Bravour oder andere Verdienste hervorzuheben, lebenslänglich gewidmet werden.“ Nachdem nun demnach der Bruder und Universal-Erbe des Kaisers Herr Friedrich von Perslo, niederösterreichischer Land- und Ober-Forstseher, aus dessen Nachlass ein Kapital, bestehend in ungarischen Grunderwerbungs-Obligationen im Nennwerthe von 9000 Tausend K.M. und dem nach Abschlag der Vermögens-Verbindlichkeiten-Ordre und der Zinsenverzugleistung verbleibenden Barbetrag per 19 Tausend zur Realisirung der Stiftung übergeben hat, so genehmigt das k. k. Kriegs-Ministerium diese Stiftung unter den nachstehenden näheren Modalitäten:

1. Mit den jährlichen Zinsen des Stiftungskapitals seien drei aus der Stadt Gili in Steiermark oder aus deren Umgebung gebürtige, mit einer goldenen oder silbernen Medaille defecire Invaliden oder Soldaten, welche sich durch Bravour oder andere Verdienste hervorzuheben haben, gleichmäßig und lebenslänglich zu betheilen.

2. Zum Stiftungseinkommen seien in erster Reihe „Individuen aus den Festzügen von 1848—1849, (sodann solche aus den späteren Festzügen, und in deren Ermangelung erst ältere k. k. Krieger des Mannschafsstandes, welche die in 1. festgesetzten Qualifikationen beizien, berufen.

3. Das Stiftungserbe werde dem k. k. Kriegs-Ministerium vorbehalten.

Das Kriegs-Ministerium hat den Stifftsbrief über die von Seiner Hochzeit dem Prinzen Karl von Baden als k. k. Ulanen-Regiment Ludwig Graf von Traut-Weyz beider Stützen Nr. 13 gegründete Stiftung aufgestellt, wie folgt: Es habe Seine Hochzeit der durchlauch-

tigste Prinz Karl von Baden, als Oberst des k. k. Ulanen-Regiments Ludwig Graf von Traut-Weyz beider Stützen Nr. 13 zum höchsten Andenken an höchstselben Verstorbenen in diesem Regimente ein Kapital im Bar-Betrage von 3000 fl. öfter. Währung, für seinen Staat- und Lebens-Erbe vom Jahr 1860 im Nennwerthe von 4700 fl. öfter. Währung angesetzt worden seien, zur Gründung einer Stiftung unter nachstehenden Modalitäten zu widmen geruht:

1. Die jährlichen Zinsen des Stiftungskapitals seien zur Deduktion der Quinzungs-Kosten für ein aus dem Unter-Offizier-Stande im obigen Regimente zum Offizier avancirt-ndes Individuum bestimmt.

2. Die Zinsen seien jeder Jahr, in welchen kein Unter-Offizier im Regimente zum Offizier avancirt, seien zum Kapital zu schlagen. Dasselbe habe mit jedem vermehrt auf ein der Stiftung gehöriges Los einzufallen, dessen zu geschieden.

3. Im Falle das Stiftungskapital durch hinzugezogene Zinsen oder Einsparung auf mehr als 8000 fl. öfter. Währung angewachsen wäre, seien von den Zinsen nur 400 fl. jährlich zu dem im Punkte 1 festgesetzten unrichtigen Stiftungswerte zu verwenden, und es sei der jährliche Ueberschuß der Zinsen über 400 fl. in Verzinsen je 25 fl. an einem oder mehrere vor dem Heime oder sonst besonders ausgewählte Unter-Officiere zu vertheilen.

(Die Einweihung des Denkmals in Tobitschau.) Die Umgehung von Dub und Tobitschau, welche am 14. und 15. Juli 1866 der Wochplatz blutiger Kämpfe zwischen der österreichischen und preussischen Armee waren, sah am 13. October 1867 eine erhabene und durch die lebhafteste Theilnahme der ganzen Umgebung besetzt wüthende Feier. An diesem Tage wurde nämlich das vom mährischen Unterlieutenanten unmittelbar an der Straße zwischen Dub und Tobitschau zum Andenken der in treuer Pflichterfüllung dort für Kaiser und Reich gesunkenen Krieger errichtete Denkmal eingeweiht.

Dieses Denkmal, auf einer künstlichen Felsenwandung einen Zopfapf mit kriegerischen Emblemen darstellend, wurde von interessirenden dazu geschickten Beiträgen bereichert und soll ein bleibendes Denkmal für die in den Kämpfen bei Dub und Tobitschau theils Gefallenen, theils später ihren Wunden Erlegenen bilden. Auf dem Sarkophage selbst ist in deutscher und böhmischer Sprache über diesen Gesanken Mordwurf gegeben, während auf den beiden Seitenflächen das Reichs- und Kaiserwappen dem Betrachter sich darbietet.

Am Hellen ruht eine Marmortafel, worin die Namen der Gefallenen mit Familiennachnamen in Gold eingemeißelt sind.

Das ganze Denkmal umflicdet ein schlanke, hoher Felsenreiter. Dem Programme gemäß veranlassen sich am 10. Ute Vormittag an der Spitze des Denkmals der Herr k. k. FML. und Festungs-Commandant von Olmütz Freiherr Jablonsky de Warte Berico als Vertreter des hohen k. k. Armeeoberkommandos und des hohen k. k. Kriegs-Ministeriums, der Herr FML. Baron Waleis als Vertreter des hohen k. k. Generalcommandos, der k. k. FML. Freih. v. Wedekind als Vertreter des k. k. Truppeninspectionscommandos in Wien, nebst mehreren Herren: Generalen und Stabs-Offizieren; der k. k. Oberst-Wesels als Vertreter der kaiserl. Regierung, der Herr k. k. Regimentsvorsteher der in Welsch-Karapen gelegenen Regie, die eigentl. für diesen Zweck abgeordneten Deputirten aus den Gefechten bei Tobitschau theilhaftig gemienen k. k. Infanterieregiment Nr. 25 und 71, der k. k. 5. Jägerbataillon und des k. k. 4. Infanterieregiment; der Herr Regimentsvorsteher von Olmütz, die Gemeindevorsteher der Stadt Tobitschau, die Vorstände und Seelsorger der umliegenden Kirchgemeinden, endlich die Mitglieder des Ersatzcomitès des mährischen Unterlieutenantsvereins.

Die zur Erhöhung des Glanzes der Festfeier beordneten Truppen, bestehend in einem halben Bataillon des k. k. Infanterieregiment Nr. 2 mit Fahne und Wappenstein, einer „Haborn Husaren und einer halben Batterie, nahmen Aufstellung vor dem durch die Damen Tobitschau's mit Kränzen reich geschmückten Denkmal, worauf die feierliche Feier mit einer würdevollen Festpredigt in deutscher Sprache durch den hochw. Festprediger des k. k. 3. Artillerieregimentes eingeleitet wurde. Dieser folgte eine festliche Ansprache an die in ungeschwundener Anzahl bedrängten Bewohner des Ortes in flarischer, und eine schwungvolle Aufforderung an die anwesenden Truppen ungarischer Nationalität in deren Sprache zur Treue für ihren Kriegsherrn, zur Tapferkeit und Liebe zum Vaterlande, wobei die zur Einweihungsfeier vom Olmüzer Festungscommando beordneten drei Festplakate abwechselten.

In diesem Augenblicke brachen die Gensendkräften hervor und bei dem günstigsten Wetter begann die Feier des von der hochw. Fest-









# Militär = Zeitung.

Nr. 84.

Samstag den 26. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährig für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Foderlieferung 3 fl. 25 Kr. Währ. — Für die Armer loci Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Foderlieferung 2 fl. 25 Kr. Währ. — Inserate werden die halbjährige Remittenz mit 5 Kr. berechnet. — Die Zeichnungen, franco, sind an die Redaction, Verwaltungen an die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstrasse Nr. 10, Pöhlitzer Nr. 24, im Durchgange, zu richten. — Abdrucke werden nicht zurückgestellt. — Hier's Verlag übernimmt d. Gerold's Sohn die Verfassungen, an welche auch die zur Revision gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Ein beherzigungswerthes Wort des Feldmarschalls Fürsten Schwarzenberg an seinen Sohn und an manchen andern Leutnant.

Im Jahre 1818 befand ich mich nach fast zweijährigem Dienen als Rotei-Wachmeister im Regimente Schwarzenberg-Ulanen. Da das Regiment damals noch gespreizt war, wollte mein Vater als Inhaber für seinen Sohn keine Ausnahme machen, und St. Majestät der damals regierende kaiserliche Kaiser Franz ernannte mich proprio motu selbst auf Rücksicht für meinen Vater zum Leutnant. Als mein Vater mir das goldene Portio epso übergab und gegen das selbste umtauschte, sprach er folgende, mir stets anvertraute Worte:

„Mein lieber Sohn! Der Kaiser hat Dich zum Offizier ernannt, und ich übergebe Dir das Aelzchen Deiner neuen Charge. Du bist hiermit der Vorgesetzte und Führer einer Abtheilung tapferer Krieger, braver Ulanen meines Regimentes, welche, wie Du, die Ehre haben, die grüne Czapka zu tragen. Vergiß nicht, daß selbst in dem ganzen weiten Elblande kein Mann (nicht) ist, der nicht an Verdienst Dir gleich, Muth und Eifer habe; Deine Charge und deren Aelzchen sind nur eine Conto-Zahlung, welche Kaiser und Staat für Deine künftigen Verdienste und Leistungen voraus bezahlet. Laß Dir das Loos und die Ausbildung Deiner Untergebenen angelegen sein, und wenn Du erst Deine Obliegenheiten als Offizier gewissenhaft erfüllt haben wirst, verbindest Du, nicht bloß ein Vorgesetzter zu seyn, sondern auch einer zu sein. Das Geht, mit welchem man die Hoffe der Offiziere schmeidet, muß ein edles, edles Metall sein, damit dessen Werth nie und nirgends in Zweifel gezogen werden könne.“

Und nun mein Sohn, gebe ich und ich Deine Schatzkiste und mache Freude Deinem Vater und Regiments-Inhaber.“

Friedrich Fürst Schwarzenberg,  
f. l. General-Major.

## Zum Transporte der Verwundeten.

T. Im 4. Hefte der „Militär. Zeitschrift“ Jahrgang 1864, Seite 212, wurde sehr wahr bemerkt, daß es sehr mühselig Unternehmungen ist, die Angelegten wegen des Transportes der Verwundeten vom Schlachtfelde nach dem Verbandplatze immer von Neuem zu verfrachten, um endlich in dem möglichst vollkommensten Transport-Verfahren zu gelangen.

In der genannten Zeitschrift wird aber immer nur von solchen Transportmitteln gesprochen, bei deren Anwendung viel und viel gesunde Soldaten zum Transporte von nur einem Verwundeten erforderlich sind; es wird ferner bemerkt, daß dessen ungeachtet der Transport für die Gefunden sehr anstrengend, für den Verwundeten sehr schmerzhaft, für beide Theile aber unendlich lang dauernd ist, selbst wenn der Verbandplatz auch nicht weit entlegen sein sollte.

Tritt aber in letzterer Beziehung das Gegenstück ein, wie dies im dänischen Kriege bei Belle und Osterby der Fall war, so wäre es kein Wunder, wenn während des Transportes wenigstens die Hälfte der getauften Transport-Mannschaft an Müdigkeit liegen bleiben, die meisten Verwundeten aber wegen Mangel des Verbandes an Verblutung sterben würden.

Um nun diese Uebelstände so selten als möglich eintreten zu lassen, kann dieselben gänzlich zu beseitigen, wird eben so wenig möglich sein, als die oben gemeinten Transporten gänzlich überflüssig zu machen, glaube ich, zweierlei Dinge-Karren hiermit in Vorschlag bringen zu sollen, und zwar in der Art, wie solche häufig in Genußmark nämlich zum Transporte des Gutes bei den Wägen und der verschiedenen Bittstellen bei den Wirtschaftsteilen im Gebrauche sind.

Der Entwurf, daß diese Viehkarren, wie selbe dormalen bestanden, schwerfällig und logenmäßig geformt sind, daß sie zum Transporte der Verwundeten nicht leicht wohl zu verwenden seien, kann allerdings nicht in Abrede gestellt werden, allein es ist hierbei nicht an den Augen zu verlieren, daß dieselben nur für ihren dormaligen Zweck eingerichtet sind, der sein anderer ist, als mittelfst derselben häufig viele Theilnahme zusammen im Gewichte von 5 und noch mehr Tausendern zu verfrachten, in welchem Falle dieselben von einer stärkeren Konstruktion und mit höheren aufsteigenden Wänden und Brettern, die einen offenen Kasten formiren, versehen sein müssen.

Ganz anders können daher jene Viehkarren eingerichtet sein, welche zum Transporte der Verwundeten etwa beigebracht werden sollten.

Da ein Verwundeter sammt seinen Kräftigungsmitteln und Habseligkeiten selten zwei Tausend wiegt, so dürfte die Stärke eines solchen Viehkarrens auch für keine größere Tragfähigkeit und auch der Raum auf einem solchen Karren nur zum Transporte für 1 Mann bemessen sein. Die hölzernen Wände derselben übrigens ganz weglassen können, und auch anstatt des hölzernen Bodens dürfte ein anderer, allenfalls aus dicken barenen Röhren oder doppelter Segelwand zu substituiren sein, wodurch die Leichtigkeit des Karrens ansehnlich gewinnen würde.

Ueberhaupt sollte auf die Vermehrung dieser letzteren Eigenschaft darum ein gewisses Augenmerk gerichtet werden, damit ein solcher mit einem Verwundeten beladener Karren von einem gesunden Manne mit leichter Mühe über Gräben, Erdaufwürfe und andere Erhöhungen, und auf allen auch sehr schmalen Wegen geführt oder geschoben werden kann.

Ueberdies können, je leichter solche Karren sind, desto mehr auf einem gebührenden Fuhrwesenwagen den Truppen in das Gefecht nachgeführt und dort, wo es nöthig, erst abgeladen werden.

Zu diesem Ende dürfte es nicht unbedeutend sein, wenn diese Karren mit leichter Mühe zerlegt und wieder zusammengefügt werden können.

Hieraus ergibt sich von selbst die Nothwendigkeit, daß die gebauenen Karren alle gleich sein müssen, und zwar in der Art, daß der Bestandtheil des einen auch als Bestandtheil des anderen Karrens zu verwenden wäre.

\*) Zu Vergleichung auf die damaligen erst vor Augen benutzten Krüge.

Hierdurch würde die Möglichkeit erreicht, daß die von Fußwagenträgern abgeladenen gerügten Karren leichter und schneller wieder zusammengefügt werden können, ferner, daß aus mehreren demontirten oder sonst zufällig gebrochenen doch mindestens Ein ganzer Karren wieder zusammen zu stellen sei.

Da aus den obigen Andeutungen die Zweckmäßigkeit und die Vortheile der gedachten Karren von selbst in die Augen springen, so glaubt man jeder weiteren Auseinandersetzung und Anpreisung entbehren zu sein und zu hoffen, daß diese Karren zum Wohle und Beizen der Verwundeten ins Leben eingeführt werden dürfen, bevorzogen als sich die Kosten für Anschaffung solcher Fiedlkarren zum Transporte der Verwundeten — vorzüglich aber der Waffenausschaffungen — gewiß nicht hoch beziffern werden.

## Erinnerungen an die Tage des Unheils. \*)

Ein kleines aber sehr lehrreiches Schriftchen, dessen Autor die Erlebnisse des vorjährigen Feldzugs in Böhmen, als Augenzeuge, in der ihm allerdings nur beschränkten zugewiesenen Stellung zu bezeichnen vermochte, mit lebhaften Farben schildert.

Eine Probe aus diesen Erinnerungen mit Zustimmung des Verfassers, mit Tendenz und Auffassung des Verbotenen kennzeichnen.

Die höhere Intelligenz hat gesagt, so seien wir Seite 9 u. f., der preussische Schulmeister hat den österreichischen geschlagen, dies ist das zum blutenden Gemeinplatz gemordene schufgütige Wort, in welchem sich das allgemeine Urtheil über den vorjährigen Feldzug heute zusammenfaßt, allein nur für Jene von Werth ist, welche eine eingehende Untersuchung über die Ursachen unserer Niederlagen nicht unternehmen können oder wollen.

Die Brediruna; dieses Urtheils können wir nicht verneinen — es ist ja auch das Jähnabgelagerte ein Ergebnis der Intelligenz — doch wenn man uns erlaubt: Ist die Intelligenz, es ist Gutes einige Meinung; und endlich so weit geht, von der Erhebung der Volksschulen das Heil der Zukunft für die Aemter zu erwarten, da erachtet unsere Retorikschule, denn wir müssen anknüpfen gegen eine Beschuldigung, welche schmerzliche Unrecht trägt, weil sie sich auf Unschuldigen stützt, und gegen einen Tribunal, welcher von der wahren Erkenntnis ablenkt. Unsere bewunderten Offiziere, die vor dem allgemeinen Urtheil, welches sie des Mangels an Intelligenz, der Unwissenheit zeugt, beschämt und erniedrigt die Köpfe senken, verlieren doch auch dem Soldaten so nöthige Selbstvertrauen, und doch ist dies die geringste der Ursachen unserer Misserfolge, und die intellektuellen Mängel sind der kleinste unserer selbständigen Mängel.

Völlig absurd erscheint es aber, wenn man unsere Mannschaften in die Volksschule schicken will, um edle Soldaten aus ihnen zu bilden. Unser Mannschafts-Material ist nicht nur gut, es ist vorzüglich; die Malachen des Regiments Güter, welche der Solferino mit Steinen nach den Granaten warfen, nachdem sie ihre Patronen verschossen hatten zeihen Jeden, der das Gerangel behauptet, der Mannsdreier. Die schönen Trümpfe unserer Soldaten, in Italien über ein überlegenes gut geschultes Heer, in Aitol über die im höchsten Grade schafften, von einem vergifteten Patreißerführer kommunisten Freiwilligen in jenseitiger Lieberabst, wollen wir nicht als maßgebend betrachten; vor Kämpfe man ja mit gleichen Waffen; wir wollen in die Region der schnellsten enden Hinterlader hindeutigen, um unsere Behauptung zu erhellen, denn selbst aus dem trügerischen Feldzuge im Norden können wir vollständige Beweise für dieselbe beibringen.

Das polnische Regiment „Gereizter Esen“ hatte die letzten Mische vor dem Zusammenstoß mit dem Feinde unter den unglücklichsten Verhältnissen zurücklegen müssen. Bei mangelhafter Verpflegung unter mangelhaften wolkentrugartigen Regenwässern Gemüthsdrücke machen, bei deren einem der plattgemeinen und doch heftige Kämpfe ganze Kisten immer weiter zu Fall brachte und den Reuten die Schalen von den Schuhen ließ, gelangte das Regiment endlich vor Trauenaub; die vorderen Brigaden waren schon im Kampfe, das Geschütz stand ziemlich weisheitslos, es mußte die letzte Weile in Laufe zurückgelegt werden. Da plötzlich wurde Halt gemacht und der Befehl zum

Zucken der Gewehre gegeben. Unbeschreiblicher Jubel brach in den Reihen der braven Polen los. Schon hätten sie die ihnen noch unbekannten Preußen als die Urheber aller bisher erduldeten Misshandlungen, als die Feinde ihres Vaterlandes, — es war, als wollten sie mit einem wichtigen Schläge den Gegner zerhacken. Einige Worte der Offiziere thaten das Uebrige, um die Kampfslust anzufachen und insbesondere, ja, zu enthoben, führten die Bataillone dem Feinde entgegen; bald waren sie im wirksamsten Berührung des preussischen Schnellreues mit seinem und allen wohlbekannten, mächtigen moralischen Eindrucke, doch unsere Polaken konnten dies nicht aufhalten, immer vorwärts ging, die ersten Linien des Gegners wurden gemorren und wider in Unordnung zurück. Dem vom Feinde verlassenem Rücken bestimmten deutlich seine zurückgelassenen Verwundeten und Sterbenden, da drängte um Alles hin, um diese verhassten Preußen endlich von Angesicht zu Angesicht zu sehen. Doch diese erdosen lebend, gleichwie um Schonung, ihre Hände und riefen: „Prosop wody“. Es waren Polen! Diese verabschiedeten unbekannten Feinde waren die Brüder ihres Stammes!

Wußte dieser moralische Eindruck nicht ungleich niedersetzendern der vielen als der des Jähnabgelagertes? Nun wohl, das Regiment Esen, das dennoch endlich das Seine zur Vorbereitung des Sieges, welchen die Brigade Anbel dann vollendete; die Polen kämpften, durch ihr Pflichtgefühl getragen, gegen ihre Stammesgenossen die zu äußerster Erschöpfung, so daß viele Leute, auch junge kräftige Offiziere, noch im Kampfe vor Ermattung hinfällig auf allen Seiten weitertraten.

Und die tapfere Brigade Anbel! Freilich waren es die Regimenter „Kaiser“ und „Karl“. Der General, in Reserve stehend, hatte mit richtigem Blick die Wichtigkeit des Moments, das Geschick der Gefechtslage und den tatsächlichen Werth der vom Feinde okkupirten Position der Kapellenberges erkannt. Es galt die Entscheidung des Gefechtes, die volle Verwerthung seiner herrlichen Brigade und das Heeres-Heer.

Er gab den Befehl zum Sturm; im Hinausfließen der Hellen Höhe konnte unter Vorüber der wenig oder gar nicht wirken, im mächtigen Weiterstreiten mußte die verberbernde Wirkung der feindlichen Schnellreues getuligt ertragen werden. Ungefähr zwei Drittel des Reiterregiments waren zurückgelegt, da plötzlich sanken die ermatteten Kolonnen zu Boden. Der junge Generalstabs-Hauptmann der Brigade, im Vollwermuthen des theoretischen Tages der Taktik, welcher da sagt, daß eine während der Vorrückung zum Sturm zum Erben oder auch nur zum Zuzug gebrauchte Truppe unfehlbar zurückgeworfen wird, sollte verzeihlich: Vorwärts, Vorwärts! aber ein Major, der seine Truppe kannte, rief ihm zu: „So laß doch die Leute anschauen!“ Im Hagel der feindlichen Geschosse holten die Braven Athem, pumpten sich die Lungen voll der nöthigen Luft, ob sie auch manches Leben kostete, und gleich darauf ging unaufhaltsam weiter binan. Auf ein wenige Schritte hatten die Jähnabgelagerten, ihrer Waffe vertraut, unsere Sturmtruppen herauskommen lassen, sie brachten ihnen scharfe Verluste bei, während sie beinahe nicht litten, aber endlich wandten sie sich doch zur Flucht, und das Corps Gabeln hatte den einzigen Sieg ein unglückliches Feldzugserfolg.

Welch! Ichönen weiteren Bezug für unsere Behauptung bietet doch die 8. Division des malachischen Regiments Giehring von Sachsen-Weimar Nr. 64. Nach Kämpfe und seinen moralischen Folgen — was nicht hoch genug anzuschlagen ist — fand diese Division ziemlich vereinsamt auf Vorposten bei Bismühl; den Radmilitär hindurch schon zeigten sich einzelne größere feindliche Streiktruppen; es wird Abend, da erschienen größere Kavalleriekräfte am Horizont; schnell entschlossen gibt der Kommandant seinen Vortruppen den Befehl, sich auf sein kleines Geschütz zurückzuziehen, während er selbst mit diesem zu ihrer Aufnahme vertritt. Das winzige Quartier der beiden Kompanien ist kaum unvollständig formirt, als die Eskadre von drei Schwadronen schieblicher Reiter heran brach; sieben Fußes merkten vier Debaragern abgeben, doch das Vornormirte der vom Eingedrungenen erfüllten trauen preussischen Kämpfer kann dies nur beschleunigen; schon sah sie an die Wägenhute heran und waren zik; eine Göt der Quartiers gerath in Unordnung, die Gefahr des Geisprungs wuchs an imminenz. — In diesem extremen Augenblicke wendet sich — entgegen allen Regeln der ganzen Division wie ein Mann gegen den bedröhten Punkt, und stürzt

\*) Für die Kameraden gesammelt von einem Freundesgenossen. Wien, 1867. Druck und Verlag der Wiedlitzschen-Verlagsanstalt.

\*) Es war das letzte Wort des ausgehenden Soldaten und seiner Waffengenossen, gewiss unglücklichster Fall. Im nächsten Moment war er eine Leiche; 1859 fand ein Bräuer unter ähnlichen Verhältnissen den glorreichen Tod.

unter demnächst Durch mit gefülltem Bajonet auf die Reiter; die Eingebungenen stürzen in Ru und Hof gestürzt, und überführt werden die Infanteristen sehr laminarisiert. Für die gegnerischen Schwadronen ist dieser Anblick unübersehbar, sie werden sich zur Flucht. Es geht die ganze Reiterabtheilung des Führers, um die vom Feuererfolg noch geringen Wunden, welche sich in den räumlichen Gefangenen an der feindlichen Stanzart holen wollten, und ihrem Träger nachzusehen, zum Haken und Wiedervorbringen zu bringen. Auch der kleine Ansturm, der wieder, doch wollte er keinen neuen Angriff, und der seine Sieg, auf den die brave Division immerhin stolz sein mag, blieb ihr unbeschrieben.

Die ersten Leistungen der Brigade Wondel (Infanterie-Regiment Nr. 24 von Parma Nr. 24 und Graf Wajnschütz Nr. 10, dann 12. Jäger-Bataillon) sind bekannt, doch wird ihr Ruhm verkümmert durch die absurden Schwärzereien einiger vom Rumorsbüro der Gräfinnen, welche da behaupten, Gräfinz hätte dieselbe bei Blumenau verhindert, wenn er nur gewollt. Betrachten wir die offiziellen preussischen Verhältnisse, so werden wir finden, daß alle Truppen, welche Gräfinz zur Disposition hatte, Verwundete und Tote von diesem Tage aufwiesen; dies gibt den unumstößlichen Beweis, daß die ganze Armee-Division schon am Kampfe nahm. Gegen diese doppelte, mit dem Preussischen der Handhabung der Kampfe Übermacht hat die Brigade Wondel durch ganze fünf Stunden Stand gehalten, an einigen Punkten sogar Terrain gewonnen. Und dies nach den Tagen von Trautenau, Burkersdorf, Königshof und Königgrätz, welche sie mitgekämpft, und ob den anderen traurigen, welche sie miterlebte — nach einem demoralisierenden Rückzug vom Riesengebirge zur Donau! Gewiß — die Grenadiere Ryp's sind es noch nicht — aber doch Material edel und vollständig genug, um solche daraus zu schmieden. Die Tüchtigsten der Truppen von der Brigade Wondel ließ sich in ihrem ganzen Werthe erst erweisen, wenn man das rechte preussische Korps, welches nur einen unglücklichen Tag gehabt, vergleichsweise betrachtet. Es ist notorisch, daß dieses Korps sich von der Schlacht bei Trautenau, trotz der späteren Schlag auf Schlag folgenden Siege, und der relativ unbedeutenden Verluste, nur schwer und unvollkommen erholen konnte, während unsere Brigade noch am Tage des Waffensstillstandes ruhmvoll bei Blumenau kämpfte.

Sieß zu lange ichon haben wir bei den Leistungen verweilt, welche das Verhalten einzelner Abtheilungen unter so sehr gekürzten Umständen in dem traurigen Gemälde des böhmischen Feldzugs darbot, wollen daher, obwohl wir noch Wandel in ihrem Interesse anführen könnten, rasch zu den Schwere-Waffen übergehen und zu unserem eigentlichen Thema zurückkehren.

Was unsere ausgezeichnete Kavallerie anbelangt, sind wir der vollkommenen Überzeugung, daß die Geschichte des Feldzuges — selbst von preussischer Seite — klar und unumstößlich darlegen wird, daß dieselbe nie und nirgend von feindlicher Reiterei allein besiegt wurde. Im Kampfe gegen Infanterie trat ein bisher unbekannter Faktor — das Geschütz — gegen dieselbe hinzu, welcher auch für die Zukunft ihrer Verwendung eine neue Richtung geben wird; gerade in dieser Richtung aber wird der vorzügliche Geist und die treffliche Schulung unserer braven Reiter den richtigen Aufschwung nehmen, und getrost können sie der Zukunft entgegensehen, welche allen Tadel, der bisher ungerechtfertigter Weise gegen sie laut wurde, entkräften wird.

Ueber jeden Zweifel erhaben ist unsere Artillerie; ihren althergebrachten Ruhm konnte auch das Mißgeschick des vorigen Jahres nicht schmälern; sie hat bewiesen, daß sie nicht nur vortrefflich inaktiv ist, sondern auch daß sie Todesmuth und Aufopferungsfähigkeit im höchsten Grade besitzt. Wie im Jahre 1859 gegen die neuen gegozogenen Rohre der Franzosen, kämpfte unsere tapferen Artilleristen 1866 in den unglücklichsten Verhältnissen gegen das schnellfeuernde Präussisch-Gewehr der preussischen Infanterie; doch selbst in der Plänkelfeuer, wo man sie leicht oft verwerthen, die ungewohnten Verluste an Bedienungsmannschaft und Bespannung, blieb sie stets gleich demuthungswürdig. \*) — liegt nicht in unserer Artillerie, welche sich und den Kontingenten aller Provinzen rekrutirt, allein schon der Beweis von der Vortrefflichkeit unserer Reiterfähige-Materials?

\*) Die Erfahrungen der Kämpfe, welche die Regimenter immer mehr trennen, führen der Artillerie den höchsten Einfluß auf die Schicksale der Zukunft; gewiß wird sie das Uebergewicht über die andere Waffen weiter erlangen, und darin schon liegt die Gewähr für unseren künftigen Erfolg, weil unsere Artillerie noch immer die beste der Welt ist.

Auch das Element, welches der Armee die jungen Offiziere liefert, steht keinem gleiches Kategorie in Europa nach; samtpflüßig, ehrsüchtig, todesmuthig und aufopferungsfähig, wie alle Welt es anerkennt, sind unsere jungen Kameraden weit weniger der Gehung der Intelligenz als der Bildung und Heiligung des Charakters bedürftig. Wir können und selbst besseren Truppen-Offiziere wälsch-nach als die bisherigen es sind, welche wir uns aus dem vorhandenen Materiale mit leichter Mühe erziehen können.

Die Erziehung, Verwendung und Ausnutzung beider Elemente aber war bisher verfehlt, und hier stoßen wir neuerdings auf eine vox populi, welche schon dreimal die höchste Verechtigung hatte: Es ist die Mangel des Offiziers und der Führer.

Niemand anerkennt mehr als wir den hohen Werth der Volkselemente für Staat und Gesellschaft; niemand erhebt mehr als wir die Zeit, in welcher man dem gemeinen Soldaten das Reglement zum Selbststudium wird in die Hand geben können; auch von der unumstößlichen Nothwendigkeit dessen, daß die Reutenen ausbilden, um denselben als Führer nicht neue Schwach auf Her und Wolf zu laden, sind wir vollkommen überzeugt; — doch die Ernte dieser Saat ist späterer Zeit vorbehalten, und muß jetzt, augenblicklich Abhilfe werden, wir haben keine Zeit, den heiligen Geist, der und erluchten soll, zu erwarten, denn morgen schon kann der Ernst wieder an und treten und wir sind ganz in dem Falle von Schiller's Tell, „wir hätten keinen zweiten zu verstanden.“

Die Erkenntnis der wahren Ursachen unserer beifalllosen Niederlagen allein kann und diese so nöthige Abhilfe vermitteln.

Wenn wir es wagen, in Folgendem unsere Anschauungen über diese Ursachen als das Resultat unserer Untersuchungen darzulegen, so thun wir dies im vollen Bewußtsein, daß es uns unmöglich war, vollkommen objektiv zu urtheilen; wer so tief und schwerlich empfand wie wir, wird immer einen Theil seines Weis' zur Schau tragen müssen und nicht verzeihen können, daß er auch mit sich selbst unzufrieden war. Doch sind wir andererseits überzeugt, daß volle Wahrheit von Jenseit zu erwarten ist, welche miterlebt und mitgeteilt. Unser Bestreben ist, einen Beitrag zu jenen individuellen Erörterungen der bemitleidenswerthen Kämpfer gegen das Verhängnis vom vorigen Jahre zu liefern, welche alle zusammengefaßt, — nachdem ihnen Zeit und Kritik die Individualität abgegriffen, — erst ein vollkommen richtiges Bild liefern sollen.

Es ist also eigene Erfahrung und reifliches Nachdenken über selbe, welche uns zu der Erkenntnis führt, daß vornehmlich drei Momente zusammengekommen, um Österreich's Hoffnungen im Feldzuge 1866 zu vernichten; und zwar:

Erstens und zum kleinsten Theile. Die relativ schlechte Bewaffnung unserer Infanterie.

Zweitens. Unsere mangelhafte Heeresorganisation.

Drittens und zum größten Theile. Die Unfähigkeit unserer Führer.

Ihr Begründung des ersten berufen wir uns vorerst auf die Verhältnisse der beiderseitigen Armeen: Zwei preussische Infanterie-Regimenter, welche unter allen die höchsten Verluste erlitten, wiesen 14 Offiziere todt und verwundet nach; wir hingegen haben ein Duzend Regimenter aufzuweisen, welche über 40 ja über 50 Offiziere todt und verwundet verloren. Weiters wird jeder der Offiziere, welche die Rachoder Schlacht mitgekämpft, bekräftigen müssen, daß nur das verderbende Infanterieschwer der Verwunden, welches unsere todesmuthig vorrückenden Bataillone jerschießten, den außerordentlichen Plan, mit welchem die Truppen unseres 6. Korps an jenem Tage schoten, brachen, und ihnen den Sieg eintrugen konnte; daß unsere Kolonnen bei einem geringen Feuer, wie es das Resultat von Vorderladern ist, gemäß an den Feind herangekommen wären, und, daß dieser letztere wenig Lust zum Bajonettskampf zeigte. Dieß zusammen eßst führt uns zu dem Schlusse: Die verderbende Wirkung des feindlichen Infanterie-Gewehrs auf die gewöhnliche Rekrut, wozu Radod für ein ein Sieg geworden, unabhängig von der Führung, welche wir eben nicht verheimlichen wollen. Für uns, die wir mit Thomas die Hand in die Waage legen konnten, ist dies unumstößliche Ueberzeugung. Für Jenseit wollen wir auch noch bezeugen, daß am Tage von Radod die moralische Heerlegenheit, — wie wir später darlegen werden, — ebenso wie die Fähigkeit auf unserer Seite war.

Für den zweiten Satz brauchen wir nur die fast unerröthliche Thatsache anzuführen, daß das österreichische Heer das Produkt eines





tenow mittels Mischgas als auch durch Wasserdrücken bewegt werden können, so wurde letzterem Ende der Triebkraft seiner Motoren mit einem Schiffe in Verbindung gesetzt werden kann, auf welchen 10 Stuhl wirken, die in der Welt wie der einer gewöhnlichen Feuerkraft beschaffen, ein jedes von je zwei einem gegenüber fliegern Wasser hinauf- und hinabgezogen werden und durch die Transfizierung dieses kombinierten Druckes auf dem Schiffe eine dreifache Vergrößerung desselben bewirken. In dem vorliegenden Falle arbeiten die Motoren durch schwedischen Korvette „Norrfogel“, welche das Kaiserliche Geschichtsbüro in Stockholm soll, einen Schiffsantrieb, der die Propeller mit einer Schnelligkeit von 70 Umdrehungen in der Minute.

Die Dampfmaschine des 20 Pferdekräft, ist eine diesel wirkende und wenig Raum erfordernde, das Kesselrohr kann 60 Tage ununterbrochen für seine normale Spitzleistung laufen und wird dabei nicht zu warm, dies das Schiff thun und wird die Bildung in der vollkommensten Weise durch das Training wheel zu Stande gebracht, welches die vollständige Freigabe des Schiffes um eine Meile mit der größten Leichtigkeit ermöglicht.

Wasser bildet werthvollen Erhaltung bietet diesel Kesselrohr nach den wesentlichen Vortheil der Bewegung durch Windenabzug; bei dieser Arbeit spart die arbeitenden Matrosen auf Rüsten, die an den besten Schiffsmännern der Länge nach hinlaufen und verriethen dieselbe wie bei dem Treiben einer Feuerkreise, diesel ist viel leichter als das Rudern.

Ich glaube besonders auf diese Erfindung aufmerksam machen zu sollen, weil sie mir auch für Flüsse und Binnengewässer wesentliche Vorteile zu bieten scheint und besonders bei der Vertheilung von an größeren Flüssen gelegenen Gestaltungen, wie Romorn, eine bedeutende Rolle zu spielen im Stande sein dürfte.

Die von mit angebrachten Proben mit dem Konnenbuche gelangen vollkommen und dürfte diese Gründung daher wohl weithin, von Ihren Techniken wohl in Masse anfaßt zu werden.

**(Nordamerika.)** (Hinterlabungs-Gewerbe.) Im Dezember 1866 ernannte Gouverneur Benton von New-Hork eine Kommission, um Vorschläge über eine bessere Verfassung der National-Garde zu machen. Dieselbe hat 47 verschiedene Arten von Hinterlabungs-Waffen geprüft, alle, mit einer Ausnahme, amerikanische Gründung. Wollte sich dem preussischen Jährdrück-Gewehr, oder dem französischen Kollaps-Gewehr, zusammen gekommen und einige kleine Waffen noch überprüfen. Den Sitzungen wohnten Offiziere von Spanien, Rußland, England, Frankreich, Dänemark, Schweden, Japan und der Schweiz bei, welche von ihren Regierungen um den speziellen Zweck abgeordnet wurden, die in den Vereinigten Staaten benötigten Hinterlabungs-Gewehre zu prüfen. Die Kommission wird in einigen Tagen noch eine Privat-Beobachtung abhalten, um dann ihre Entscheidung abzugeben.

### Personal-Nachrichten.

**Verordnungen.**

Mit 1. November 1867:

Die Unfehlh., ad honores: August Wolff, dt. 77. J.-R., als realistisch, unter normalmäßigem Genussumme mit hohem Intelligenzstand und Ausübung von hohen Jahren in ordnungsgemäßem Dienst. (Dem. Widm.-Rat in Nieder-Oesterreich.)

August Zappert, dt. 79. J.-R., als diplomatisch, unter normalmäßigem Genussumme mit mittlerem Intelligenzstand, mit hohem Sachverstand, Ausübung von hohen Jahren in ordnungsgemäßem Dienst, zur Förderung der im Selbst-Belehrung. (Dem. Widm.-Rat in Nieder-Oesterreich.)

Ernst Geisler, dt. 64. J.-R., als pfl. im. (Dem. Oberste in Genette.)

Johann Büchli, Ober-Bezirksrat des Bezirks-Gebietes 5. Geny. J.-R., als realistisch. (Dem. Oberste in Genette.)

Adolf Schmid, dt. 64. J.-R., als pfl. im. (Dem. Bezirksrat in Nieder-Oesterreich.)

**Eingefendet.**

Ein Kapellmeister sucht Aufnahme vom 1. Januar 1868 an beim 5. Feld-  
Artillerie-Regimente in Pest. — Bewerber um diese Stelle wollen ihre Offerte mit den  
erforderlichen Zeugnissen versehen, an das Kommando des obigen Regiments portofrei  
einsenden.

**Briefkasten der Redaktion.**

R. v. S. in Essegg und L. in Zara: Wird in einer der nächsten Nummern aufgenommen werden; ich erwarte um weitere Zusendungen. — T. in Graz: Vielen Dank. — Edlee von M. in Prag: Ihrem Wunsch entsprechen. Die hierfür entstehenden 20 fl. der Gekleinerung. — Tunetta in Paris: Die Beobachtungen werden; nach demnächst erscheinender Beschreibung werden wir Ihnen ein Exemplar derselben zu.







# Militär = Zeitung.



Nr. 85.

Mittwoch den 30. Oktober 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Befreiung 2 fl. 50 Kr., für die Provinz ohne Befreiung 2 fl. 75 Kr., nach der Provinz mit freier Befreiung 2 fl. 50 Kr., — Quartale werden die Hälfte der Preispaid mit 10 Pct. berechnet. Die Sendungen, transp. sind an die Redaction, Subscriptions an die Expedition: Wien, Stadt, Seilerstraße Nr. 10, Poststraße Nr. 24, im Durchhause, zu richten. — Abzahlungen werden nicht angenommen. — Für's Ausland übermorgen G. Grotz's Sohn die Befehlungen, an welche auch die zur Abnahme gewünschten literarischen Werke zu senden sind.

## Zum 20. Oktober 1867.

„Dem glorreichen Führer der Verbündeten in den Jahren 1813 und 1814“ — so lautet die Inschrift des Denkmals des Feldmarschalls Fürsten Karl von Schwarzenberg.

In der Geschichte seiner Zeiten bleibt es unvergessen, daß ungeachtet der glänzenden Anerbietungen Napoleons I. nach den blutigen Kämpfen von Wülm und Wagram, sich Österreich — trotz seinem deutschen Verzuge — gegen seinen Monarchen erklärte und so auch Preußen vor gänzlicher Vernichtung rettete, nachdem dessen einziger Bundesgenosse, die Russen, theils begünstigt, theils weiteren Kämpfen abhold, bereits den Rückzug nach dem schmerzlichen Ufer der Weichsel antraten wollten.“)

Oesterreich's Beitrag zu der wankenden Coalition der nordischen Mächte, die gewaltige Macht seiner starken Armeen, änderte allem die bereits sehr bedenklich gewordene Lage und es konnten, nach heftigen Kämpfen, auf der einen, so viel schmerzhaft Blut gekosteten Ebene Leipzigs endlich die Mächte der Coalition militär.

Wohl weiß die Geschichte glänzende Führer auf, als Fürst Schwarzenberg dies gewesen; der gewaltige Soldatenkaiser, der es zu befähigen hatte, war ja selbst der größte Schlachtenlenker nicht nur seiner Zeit, sondern aller Jahrhunderte! Und doch fiel eine größere, eine schwerere Aufgabe kaum je einem Feldherrn zu. Aus den verheerendsten Säumen der Völker, die von Sibiriens Eisfeldern bis zu den heißen Oasen der Aegypten, und von der russischen Hochebene bis zu Frankreichs Niederungen sich weithin erstreckten, dehnten die Heere, die unter Schwarzenberg's Führung an den Ufern der Elbe sich vereinigen, zum Kampfe gegen französische Uebermacht und barte Verdrängung, die viel die vielgeliebte Heer der gegen Frankreich verbündeten Europas leitete, „trotz der Anwesenheit dreier Monarchen“, der verlorprobte Führer des Feindes noch in der eroberten Hauptstadt.

Im Interesse einer Partei haben Schriftsteller (besonders übertriebene Militär-Geschichtsdarsteller) aus dem weltberühmten Namen Schwarzenberg's häufig zu mißbrauchen, aus der Geschichte eine Lüge zum Angriff zu schmieden gesucht, und „hochmüthige Mittelmäßigkeit, schlechter Rhetorik, und von außen berechnete Uebelmollen, sowie gemeiner Unbarmherzigkeit haben ihn herabzuziehen sich bestrebt; aber die Zeit löst mit gerechter Hand von den Denkfällen einer großen Vergangenheit den Anmut und den Schatz der Überlebenden ab.““)

Wir Militär-Juristen eilt die Zeit vorwärts! Wenn auch die besterle „Militär-Licht“ der Leipziger, des Krieges größte Lüge, mit unübergeganglicher Epitaph-Christi im Bunde der Geschichte vergeht nicht; so fand dies schöne Tage gewesen; sie fallen, weil Völkern auch unheimlich in der Erinnerung — bereitet der Vergessenheit anheim.

Andere Prinzipien, veränderte Allianzen sind gefolgt, traurige Erinnerungen haben sich eingedrängt, so daß das Denkmal's Gedächtniß zum Familien-Fest des österreichischen Heeres und Volkes sich gestalten mußte.

\*) Oberst, Denkmalschlichter des russischen Generals Fr. Grafen von Tolst. n. a. c. c.

\*\*) Fürst Fr. von Dietrichstein.

Es war so gut; denn wie sollten wir uns — im Hinblick des erhabenen Denkmals — betrauen können mit Grundrissen, die heute Aufstellungen gegen die angeklammerten Führer in Worten und Thaten verdammen, und brave Männer, die ihren Helden in Zeiten der Befreiung ihren geliebten — rühmend preisen, aber morgen der dabei schreienden Revolution die Hand jählich zu kränzen und meinedigen Ruhmestrad in gleicher Absicht zu untergraben und zu belohnen wissen!

Das Schwerk, welches einst deutsche Schlachten gezwungen, welches hohen und eilen Prinzipien zum Ziele verhalf — nach denen die verbündeten Monarchen sich Hilfe und Beistand, Aufrechterhaltung des Friedens und der Gerechtigkeit gelobten — es scheint für immer in die ephemerische Erde versenkt werden zu müssen!

Oesterreich aber mögen Feldherren entsenden, die seine Heere, in des Vaterlandes eiaensten Interessen, fähig gegen den Feind zu führen wissen.

Es heißt, die hell leuchtenden Geister in Blindheit wandeln, wenn die fide, fange, Melodie und Lebenslust — durch laotende Erinnerung — weiten lebenden Hoffnungen — eröffnete Bahn nicht erblüht werden sollte!

Diese Bahn — das ist gewiß — wird mit der Revolution im russischen Bunde und die öffentliche Meinung unter das Joch der Verurteilung drängt, Schätze suchend über Ruinen habend — wieder zerstreuen werden.

Und darum sei des Feldmarschalls Fürsten von Schwarzenberg's Denkmal uns nicht nur eine Erinnerung an den heldischen Feldherrn, und an die Waffenbrüderschaft, die treuen Sinne das Recht und die Ehre Deutschlands verleiht hat, so sei uns und den künftigen Geschlechtern vielmehr eine ernste Mahnung und Aufforderung zu ruhmvollen Thaten, in inniger Vereinigung aller Söhne des weiten schönen eigenen Vaterlands, unter Oesterreich's hoch gehaltenen Fahne, bei kommenden Tagen der Gefahr! Hr.

## Die preussische Mitrailkule oder das deutsche Dickschankon.

Erfinden und konstruirt im Jahre 1858.

(Radrad vorbehalten.)

Das Jahr 1867 scheint auf der Weltkarte des Mars mit dreierlei Griffel eingegraben zu sein; wohl nicht weniger seiner kriegerischen Thaten, aber desto mehr der höchsten Erfindungen halber, welche, eine die ander, drängend, wie unermatet Vulkan aus dem Ruche Pluto's aufstauen. Kaum war die Schredensmähre von der amerikanischen Kugelstift verbannt, so spuckte die kleine Gatling Kanone in Frankreich, und es noch ihre Wirkung allerseits die gebührende Anerkennung fand, führten uns die Belgier Montigny und Gersdorff ihre erste Mitrailkule vor. — Je mehr aber der kriegerische Geist unter allen fremden Nationen um sich greift, desto weniger hören wir im Gebiete der Erfindungen obiger Höllemaschinen von unserm deutschen Volk reden. Es dürfte Sie daher die Beschreibung einer Kanone interessieren, die von einem Böhmern erfunden, der in der preussischen Artillerie dient, und

das erste Mal im Jahre 1859 der preussischen Militärbehörde zur Annahme empfohlen wurde, doch damals — wahrlich nicht zu vertheidigen — nicht benutzt wurde. Im Jahre 1863, zur Zeit des Schleswig-Holstein-Krieges wurde sie von dem Erfinder aus der österreichischen Regierung angeboten und derselbe damit von Sr. Majestät an das Kriegsministerium gemeldet, welches aber nach wochenlangen Unterhandlungen mit Jeneem nicht einig werden konnte und die Sache wieder ins Reich der Vergessenheit brachte. Erst im Jahre 1866 kam die Zeichnung und Konstruktion dieses Geschützes neuerdings an die preussische Regierung, und ist derselben in diesem Jahre eine größere Beachtung geschenkt worden. Dieses Kanon ist namentlich dadurch merkwürdig, daß es in vielen Stücken sich der belgischen Vitrailkiste nähert, und wäre es nicht konstante Ursache, daß es schon vor neun Jahren erfinden, so könnte man wohl glauben, es sei nicht mehr als eine verbesserte Auflage des belgischen, welches um vor kurzer Zeit nach Wien gebracht wurde. Die nachfolgende Beschreibung aber wird darthun, daß das espiere nicht nur dem belgischen Geschütz gleichwohl, sondern dieses weit übertrifft.

Es liegen fünfzig bis sechzig gezogene Büchsenröhre, oder nach zulässiger Schwere des Geschützes auch mehr, in Reihen schrägweise über einander. Alle sind unter einander fest verbunden und von einem Metallmantel umgeben, durch welchen die äußere Form des Geschützes hervorgeht. Im Wesentlichen ist ein selbstthätiger Einschnitt, welcher auf der einen Seite die hinteren Oeffnungen der Röhre, auf der entgegengesetzten aber eben so viel kleine Löcher zeigt, aus denen beim Anschlag die Zündnadeln gleichzeitig vorseigen, um die eingeleiteten Patronen zu entzünden. An die genannte Oeffnung des Bodenröhres wird ein Verschluss eingesetzt, welcher, als dieser die Patronenkapitel bildet, ähnlich einer Wannenrinne so viel Stellen nachweist als Patronen notwendig sind. Zu jedem komplettesten Geschütz gehören mindestens sechs Patronenkapitel, die im Kassettenkasten untergebracht und sämmtlich mit den Patronen geladen sind. Während ein Mann das Geschütz richtet, hebt der Zweite die durch den Schuß entleerte Patronenkapitel aus, und ein Dritter stellt die gefüllte ein. — Die Röhren haben eine nach dem Ziele zu divergirende Richtung so daß jede Kugel die ganze Breite der Feindreihe bedeckt, indem die Kugeln sich in abwechselnd abwärts. Jede nächsthöhere oder tieferer Lage muß die letzten Zwiischendäume der vorhergehenden bedecken, so daß beispielsweise eine Scherbe von 12 bis 15 Fuß Breite von allen Kugeln eines schrägsteigenden Geschützes genau in fünfweiser Seitenabstand und nur in Höhenabweichungen von der Ziellinie des Geschützes getroffen werden kann. Dies ist mit jedem Schuß bei guter Richtung möglich, wenn die Kugelnreihe mit Akkuratheit zusammenfällt. Sind nun die Röhren bereit gestellt, daß bei taufend Schritte Feindablenkung die Kugeln mit einseitigen Seitenintervallen einschlagen, so werden sie der Konstruktion gemäß immer kleinere Intervallen annehmen je näher die Sturm-Kolonne gegen das Geschütz rückt, so daß sie mit progressiver Steigerung ihrer Wirksamkeit das feindliche Zentrum beschneidet. Da selten gegen einen im Sturmzug begriffenen Feind mehr als sechs Schüsse aus einem und demselben Geschütz nach einander abgegeben werden, wenn man auch zwei bis drei Schuß der Minute rechnet, so reichen die vorräthig geladenen sechs Patronenkapitel für gewöhnlich aus; es können aber immerhin während der Attacke von den entleerten durch die Reservemannschaft am Prospekt noch einige neue Patronen gerückt werden, um nach Umständen einige Schuß mehr zu thun; ebenso läßt sich jedes Geschütz mit einer größeren Anzahl schon geladener Kapitel ausstatten. Um endlich bei ungenügendem Terrain aus die vertikale Richtlinie mit der Feindlinie zu parallelisieren, ist das obere Mundstück des Geschützes waggerig abgeplattet, und das nicht bloß in Winkeln in der Mitte, sondern deren drei, nämlich außer dem ersten noch je eins an der rechten und linken Flanke. Am nun das Geschütz sich in die beliebige relative zur Kolonnenablenkung des Feindes entsprechende Lage zu stellen, sind die Schildpappenslager nach der Höhe und Tiefe bemesselt, so daß je nach Erfordernis der rechte oder linke Schildpappens des Rohrs erhöht oder gesenkt werden kann. Dies wird durch zwei Mann der Bedienung nach dem Willen des Richtenden durch ein an der Kassettenwand angebrachtes Hebeventil mit Ruckel bemesselt.

R. P.

Dieser Darstellung erlauben wir uns beizufügen, daß wir gewiß nicht zu Jenen gehören, welche sich von vorneherein gegen jede neue Erfindung erklären; zu dem Obigen müssen wir jedoch bemerken, daß uns das sogenannt

„Büchsenkanon“, welches im Prinzip ebenfalls der Montignyschen Vitrailkiste ähnlich ist, nicht jenen Beifall zu besitzen scheint, den ihm der Herr Erfinder beilegt.

Es ist ohne Zweifel, daß derartige Geschütze, wenn sie auch nicht zum Monitorsystem bestimmt sind, dennoch eine bedeutende Mithilfe leisten müssen, weil sie, vom Stellungspunkte abgesehen, wo sie sich vertheidigt schon an ihrem Wirkungspunkte befinden können, derselben sind, in entscheidenden Momenten in wichtigen Stellungen zu wirken, in die sie sich aber möglichst weit mit großer Schnelligkeit erst begeben müssen. Wenn nun auch nicht zu entnehmen ist, von welchem Kaliber die Röhre des „Büchsenkanon“ sein sollen, so läßt sich doch, legt man den Kaliber der belgischen Vitrailkiste zu Grunde, ein annähernder Schluß auf das Gewicht des Geschützes ziehen. Montigny wendet 31 Röhre von III Kaliber an, und seine Kanone wiegt 400 Pfund. Vermehrt man nun die Anzahl der Röhre auf das Doppelte, so dürfte, bei der selbstverständlichen notwendigen Vergrößerung aller übrigen Theile des Geschützes ein Gewicht von 850 bis 900 Pfund, als durchaus nicht zu hoch gegriffen erscheinen; damit wäre aber die Schwere eines jeden einzelnen Pfundes, Geschützes erreicht, daher dieselbe Kassetten, Verpannung und wohl auch Bedienungsmannschaft, u. s. w. erforderlich. Hat man aber einmal alle diese Ausgaben zu machen, so wird wohl Jeder mit und der Ansicht sein, daß dann auch der 8-Füßer allen „Büchsenkanonen“ vorzuziehen ist. Wie sich der Herr Erfinder seiner die Zusammenfassung und Wirkung divergirender Röhre vorstellt, ist aus seinen Angaben wohl nicht ganz klar zu ersehen; in der Meisttheil aber werden die zulässigen Grenzen der Streuung so weit überschritten werden, daß man unbedingt die parallele Stellung der Röhre annehmen mußte. Schon die nöthigste Streuung einer so bedeutenden Zahl von Geschützen, mögen sie auch noch so genau erzeugt sein, wäre hinreichend, ein ziemlich umfangreiches Terrain zu bedecken. Sollen sie jedoch unter allen Umständen divergirend mit einander verbunden werden, so müssen wohl auch die Lateräume im Geschützstübe und der Abfeuerungs-Mechanismus divergirend eingerichtet werden; wir können uns wenigstens nicht vorstellen, wie man aus parallelen Patronenlagern durch divergirende Röhre schießen könnte. Dies müßte aber der Erzeugung eines solchen Geschützes fast unüberwindliche Schwierigkeiten entgegenstellen, die, wenn sie endlich auch in einem Exemplare mit dem größten Fleiß zu bewältigen wären, den Kostenpreis jedenfalls bis ins Unvergleichlichste erhöhen würden.

Daß endlich alle jene Feuerkraften, gleichgültig von welchem Kaliber, schießen lassen, bei denen der Lateraum vom Laufe getrennt ist, (steht an), und dieser müßige Aufwand wird sicherlich nicht durch die Anwendung der Zündnadelpatronen abgemindert.

Ueber die Einrichtung des Verschlusses und Abfeuerungs-Mechanismus können wir uns kein Urtheil bilden, da uns hierüber nichts gesagt wird, aber ein Mechanismus, der fünfzig oder sechzig Röhre auf einmal, so eben so viel Zündnadeln in Bewegung setzen soll, kann nur höchst komplizirt und daher nicht empfehlenswerth sein.

Ueberrassig dürfte nach dem, was mit bisher über das Prinzip dieses Vitrailkiste erfahren haben, die Gattungs-Kanone mit ihrer bei Weitem einfacheren Konstruktion den letzteren vorzuziehen sein. Die Red.

## Erinnerungen an die Tage des Anfalls.

(Schluß.)

Die preussischen Armeen gaben Schüssen sowohl als Sackhen auf, und setzten die Wägen im Herzen des nördlichen Böhmen zum Ruckeborn ihrer Heerjäger.

Die österreichische Armee eilte in erweichenden Märschen nach Josefstadt, um sich zwischen die getrennten feindlichen Armeen zu legen.

Was aus die Kritik brante und in der Zukunft noch über Wasser, Aufstellung und Operationsplan österreichischer Armeen sagen mo, bis wieder war unter den gegebenen Verhältnissen noch nicht vorhanden. Die Aufstellung der Olmütz, welche am meisten getarnt war, hatte den ungeheuren Vortheil der Zerstückung der feindlichen Armeen gebracht, und war übrigens der unferntigen Mobilisirung wegen eine Nothwendigkeit. Die Bewegung nach Josefstadt erscheint als das beimgünstigste Wagnis; ein schwerwiegender Fehler wurde jedoch bei jeder begangen, indem man die mit übermäßigem Material versetzte Bahn von Olmütz nach Brünn, von wo die unbeladenen Märsche über Brünn und Lundenburg zur neuen Aufnahme von Truppen oder Material wieder gegen Olmütz rückwärts hätten können, aus purer Eitelkeit unbenutzt ließ, und neben dieser dermarckirte. Hätte man Gebrauch gemacht von

dem Eisenwege, wie man konnte und wußte, dann wäre die österreicherische Armee schon konzentriert, mit ihrem Vortruppen in festen Stellungen gewesen, als ich die 2. preussische Armee in die Döfelsen, welche nach Böheim führen, orientirte, und die Kreustruppen von Trautmann und hauptsächlich von Nachod waren unmöglich gewesen. Wäre ich dort der Traum von der Zier-Ebene zur Wirklichkeit geworden.

Am 27. Juni trafen die Spitzen der feindlichen Heere aufeinander. Die Armee der Kronprinzen von Preußen hatte jedoch die Spitze der Endreihen in drei Kolonnen durchdrungen. Sein rechter Flügel brach in südlicher Richtung (Liebau-Trautmann), seine Mitte in südwestlicher über Trautmann, seine Linke in westlicher (Klein-Nachod) ein; eine tüchtige Schling, und die drei Kolonnen wurden auf Annäherungssammelfuß in divergirender Richtung auseinandergerissen.

Es war so natürlich und einfach, mit allen disponiblen Kräften, also mit Uebermacht, auf den zunächst stehenden gefährlichsten Theil des Gegners loszufahren und ihn in den Döfelsen, in welche er sich hinein gewagt, zu erdrücken, daß es völlig unbegreiflich scheint, warum man dies nicht that. Am 28. war unser Vertheilungsverhältnis zu jenem der gegenüberstehenden 2. preussischen Armee gerade wie 3:2.

Zur Vernichtung der Kronprinzen bedurfte es einer einzigen tüchtigen Idee; die Tage der Dinge war im österreichischen Hauptquartier vollkommen bekannt, auch die nöthige Idee war da in ihrer vollen Reifezeit und Schöne, allein Eingang finden in das leitende Gehirn konnte sie nicht, alle Befehle waren ihr versperrt durch den theoretischen Schwanzel von der Zier-Ebene und der Entscheidung in der Ebene.

Selbst die Niederlage unseres 6. Korps konnte dienen mit so unangenehm fortwährender festgehaltenen Bahn nicht brechen, und das Verhängnis vom 28. Juni fand Ueber und Ueber, denn man ließ es hereinbrechen, als wären wir fatalistische Poeten. Unserem 10. Korps ward durch die unbehilflich gebliebene, über Trautmann eingerückte Garde die Frucht des blutigen, so theuer erzwungenen Sieges vom vorigen Tage, bei Bürgerdorf entziffen; das 3. Korps, durch einen noch unklar gebliebenen Zwischenfall — wahrscheinlich den Generalfeldmarschall Lindeisen — auf seiner vorzüglichen besterhaltenen Stellung gerissen, verlor die dringende Hilfe bei Salzig.

Nun schwand die Möglichkeit, die Armee der Kronprinzen im Gebirge festzuhalten, nur natürlich endlich auch der Bahn von der Zier-Ebene, welche mittlerweile unmöglich geworden war, weil wir sie nicht mehr besaßen. Die beiden vom Kronprinzen von Sachsen besetzten Korps, welche zu deren Schutz aufgestellt waren, hatten dieselbe nach rühmlichen Kämpfen gegen die dringende doppelte Uebermacht der 1. preussischen Armee aufgeben müssen. Die schweren Verluste, welche die Sachsen und unter 1. Korps in dieser Kämpfe erlitten, waren eine weitere schlimme Folge der Zier-Ebene; wodurch unabweisbar haben diese beiden Korps ihre besten Kräfte, deren wir am Entscheidungstage so bedürftig gewesen wären, über Befehl des Armeekommandos zu früh aus dem Spiel.

Was zum entscheidenden 3. Juli wurde sehr nur mehr Unmöglichkeit verdrückt (Königinseer-Stellung u.) und selbst Königgrätz war nicht als eine großartige, — erhabene wenn man will — Don Quixotade.

Nachdem man es versäumt hatte, die Pässe des Gegners mit Ueberlegenheit und in günstigen Terrain zu schlagen, wollte man es mit der ganzen verminigten feindlichen Armee in einer istaltlich mit strategisch unvortheilhaften Position aufnehmen.

Die Nordarmee war nicht mehr im Stand dabei, denn an Streitkräften und an Moral war ihr nun das preussische Heer beträchtlich überlegen; des letzteren erste Erfolge hatten nicht nur unsere Stellung, sondern auch unsere besten Kräfte genommen.

Jeder Unparteiliche wird zugestehen müssen, daß zu Beginn der Aktion, wie die Preußen an kriegerischen Geist, Kampfsinn und Disziplin weit überlegen, und es wußte so sein. In Oesterreich jubelte dem König Alfred in, in Preußen verheißt sich Alfred bis auf die damals feine Partei der Bismarckianer (der Erfolg wurde natürlich die halbe Zeit, sogar Gottfried Kinkel (ich unter sie gegangen) oppositionell vor. Der Preussische hatte leicht Mühe gehabt in den Augen unserer Mannschaft, während die preussischen Soldaten ohne Kopf für und waren, vor der tendenziösen Kinder- und Panduren-Geschichten, welche man für sie erfand, ebenso wie ohne Platz für die Worte der Zukunft, welcher sie sich opfern sollten; der Kampf schloß ihnen erst mit den Erfolgen. Eine so unmillthätige Aufbruch-Geschichte, wie

die der zweiaunddreißiger Landwehren, wäre in Oesterreich unmöglich gewesen, und wird es hoffentlich auch immerdar sein.

Auch bei den Führern mußte die Moral in gleichem Verhältnis wie bei der Truppe stehen; sonderbarer Weise läßt sich dies gerade am linken preussischen Flügel, wo die bedeutendsten Erfolge erlitten wurden, deutlich erkennen: Marmann hatte Joseph und die ganze Armee hinter sich, der Rückzug auf zwei Meilen war, das Versteck, wo er stehen konnte; Scharow aber hatte das Gefährliche seiner Lage gewiß richtig auf; in ein Döfeln eingedrungen, mit einem einzigen Korps im March auf derselben Straße, als Nachhut, vor seiner Zier-Ebene, die linke Flanke aber ohne jegliche Deckung, also er wahrscheinlich der Vernichtung entgegen, wenn er auf überlegene Kräfte stieß. Nun war aber die halbe österreichische Armee im Kreise der Schützen seines Kanonendonners. (Seine Rückhut ist in der That benutzungslos.) Zuversicht erdrückte das Bewußtsein von der geistlichen Armee mehr oder minder schwer auf die übrigen Generale. Endlich unterthänig mir die Preußen, hauptsächlich in Bezug auf ihre Kräfte, während sie selbst aus vielerlei überhörten. Deutsche ist, daß Offiziere mit Kanonschüssen von vornherein nicht die zügigen Forderungen hatten, worüber verbürgte Klagen der preussischen Generale fanden sich.

Erst während des Kampfes, als die Soldaten gemuth wurden, daß ihre Offiziere Recht hätten, als sie ihnen unablässig das Vertrauen auf ihr Uebermuth predigten, als sie sahen, daß die Felder vor ihnen sich mit todteten und sterbenden Oesterreichern bedeckten, ohne daß sie selbst durch Kleinemgefeuer ansehnlichen Schaden erlitten, wurden auch und festigte sich die Zuversicht in der Truppe; erst als Steinwehr glauben mußte, es sei nur ein relativer kleiner Theil, welcher ihm gegenüber die Operation der Hauptarmee bedröge; als er und die anderen Führer nach dem 27. nirgend mehr auf nachbaltigen Widerstand stießen, als sich das Zurückgebliebenen österreichischen selbst im Kampfe manifestirte, als das Schwerste, die Vereinigung der von Ost und West kommenden Heertheile vor der Front des Gegners, schon geschehen war, da man sie der preussischen Armee die Ueberlegenheit des zweifelslosen Erfolges aufgedrängt haben. In gleichem Maße war nach all den erfolgreichen klugen Kämpfen vor dem 3. Juli die Moral und das Vertrauen des österreichischen Heeres gesunken.

Ist noch in der Wintergabel die Entscheidungskampf wegen wollen, war — gemäß im ersten Sinne — ein Kampf mit den Windmühlen.

Wir bezeichnen sehr wohl, daß der bewundernswürdige Held der Nordarmee nicht, ohne absolut gewonnen und in einer großen rangierten Schlacht geschlagen zu sein, den Rückzug bis an die Donau antreten wollte oder konnte; daß er vor dem Ueberfallen zurück — redte, unter solchen, nützlich der genannten strategischen Barriere gelegenen Ueber dem Feinde zu überlassen, bevor er das Heeresteil verlor. Aber doch war dies das einzige Richtige. Diese Meinung kam nicht von heute, auch ist sie nicht die unsere allein: nach den unglücklichen Detailkämpfen, im Feldlager in der trübsten Stimmung, sowie im Kanonendonner auf der Höhe von Glatz, als die Glatz noch schwankte, und sich die Herren schon wieder horten in der Siegeshoffnung, hörten wir diese Ansicht von jenen Männern baldst formalisiert; baldst, denn das launische Glück konnte ja die richtige Berechnung zu Schanden machen, und ein ganzer Soldat kämpft oft mit seinen Gedanken.

Wirklich mochte ich das Glück und noch einmal zu, um noch einmal unbeachtet zu stehen und nicht mehr wiederzugeben; stillen waren es diesmal nicht volle zwei Tage, sondern nur wenige Stunden, welche und die Möglichkeit eines Erfolges boten, aber sie währten lange genug, um später die bittere Reue darüber zu ernten, daß man sie unbenutzt vorbeistreichen ließ.

Das Unverhoffte geschah; die ganze auf einer verhältnismäßig kleinen Spanne Raumes konzentrierte Nordarmee ward nur der halben preussischen angegriffen; nach mehrstündigen Kämpfen war diese letztere am 1. Juli Vormittag vollkommen erschlagen. Die Armeeliste zeigte, wie am die Zeit, daß die 2. preussische Armee, welche seit 4 Uhr Morgens marschirte, mit ihren Spitzen erst nach 2 Uhr am Entscheidungstage eintreffen konnte. War es nicht möglich, sie dahin mit den noch disponiblen Kräften: zwei Armeekorps, fast der ganzen Kavallerie und der Geschütztruppe, den gegenüberstehenden schon manövrierten Theil des Gegners mit einem gewaltigen Stoß zu durchdringen und so vielleicht den Anmarsch des anderen Theiles mittelbar anzuhalten oder doch von seiner Direction aus und hinter unsere rechten Flügel abulen? Wir glauben es. Wenn dies jedoch nicht möglich, wenn man der Offiziere der 2. preussischen Armee, welche unsere Flanke und die preußischen Ver-

hinzu gen mit dem linken Elbeufer bedrohte, nicht kräftigst vordringen konnte, — dann mußte der König augenblicklich ansetzen werden. Wir eilten nicht warten, daß die Höhen ringsum von überlegenen Kräften umzerrten, sich mit Geschützen garnirten, welche auf die in Kesseln zusammengebrängte Armee von allen Seiten Verderben speien. Doch unser Feind so hervorragend erstarrt, Feldherr war in dem ihm bisher tollend unbekanntem Kampfe ein Krieger geworden; unvermerkt rannen die stündlichen Stunden in das Nichts hinüber, das Licht brach plötzlich, groß und gewaltig herein, und das Gethöse erfüllte sich.

Was nun weiter geschah ist in seiner ganzen Trostlosigkeit bekannt; die unselige Idee des Rückzuges nach Olmütz statt nach Wien und die verhängnisvollen Kämpfe im Marchbale bedürfen keines Kommentars. Gemuthslosigkeit und demoralisirte sich die Korkarmee zu den aus Italien heraufgezogenen rühmlichen Brüdern; wir hatten ihnen den schönen Sieg von Custozza wieder entzogen und endlich, es ist dies nicht der kleinste Theil dessen, was wir verurtheilten.

Daß wir von der Donau dem am Ende seiner Operationen line angeordneten geschwächten Feind nicht neuerdings entgegentreten konnten, daß man gewungen war, einen schimpflichen Frieden zu schließen, weil man uns nicht mehr vertrauen konnte, dies fällt nur mittelbar der Führung zur Last. Wenn wir früher glänzende Verdienste in der Führung unserer Infanterie verdiensteten, sind wir doch nicht blind für die bunten Schattungen, welche ihr Verhalten seit der verhängnisvollen Stunde der Wegnahme von Glatz aus dem Gedächtnis des Lesers weilt.

Hatten wir schon am Schicksalsorte an die Stelle unseres Fides vergessen, mit welcher wir gelobt, unsere Geschütze in keinem Falle zu verlassen, so müssen wir uns auch darüber die besten Vorwürfe machen, daß wir nicht vorgeeilt, übermenschliche Anstrengungen machten, der Abdank, dem außer Hand und Band Gehen der Abtheilungen möglichen Einhalt zu thun. In den Momenten, in welchen die Panique in den Reihen der Mannschaft eintritt, können sich die hohen Moral und die Charakterfestigkeit, welche alle Offiziere der Armee gleichmässig erfüllen soll, am ehesten einstellen, da für uns bieten sich in dieser Richtung nur trübe Erinnerungen.

Unser Führung nach Königgrätz, welche der Sieger von Custozza unmöglich macht, im Verein mit uns, unter dem Vortriebe der Metropole des Reiches, den letzten Entscheidungskampf mit dem übermächtigen Feind zu wagen, ist eine der drennendsten Wunden, welche uns das letzte Trauerjahr schlug.

## Literatur.

La vérité sur la campagne du Bohême en 1866, ou les quatre grandes fautes militaires des Prussiens, par Ch. Ern. Lullier, Paris, Ch. Tanera 1867.

Wir, theils strategische, theils taktische Fehler, welche im Feldzuge 1866 durch die preussische Heeresführung begangen wurden, bringt der Verfasser zum allgemeinen Verständnis, und zwar mit der unvorstellbaren Klarheit, dadurch die auf diesem Feldzuge erlittenen Selbstüberhebung der Preußen — bei aller Anerkennung ihrer militärischen Bildung und Tüchtigkeit — ein Bewusstsein zu dämpfen. Wir haben mehr an dieser zweiten vorwiegend untergeordneten Anweisung als Minors, weil und der kritische Anreiz zur Herausgabe des Prospekt nicht wohl begründet erscheint, wenn er — nach der Meinung des Verfassers — darauf zurückgeführt würde, daß diese Fehler bloßer dem öffentlichen Urtheile eingingen.

Dem ist nicht so. Die Fehler der preussischen Heeresführung im Feldzuge 1866 sind so moraliß, daß man weder Strategie noch Taktik sein muß, um sie zu erkennen, Theil ist denn auch, wenigstens österreichischerseits, durch die Tagespresse und baldert andere fremdliche Urtheile in Wort und Schrift klar dargelegt worden; ja, es ist allgemein bekannt, daß die taktische Auffassung dieser Fehler im Momente ihres Eintretens, d. h. am Schlachtfeld selbst zum Ausdruck kam. Es ist bekannt, daß, trotz der Schlappheit der Elitz, dennoch ein kombinatorischer Angriff auf die preussisch-schlesische Armee ausgearbeitet wurde; ebenso ward bei Glatz nach kurz nach der 12. Stunde das Durchbrechen des feindlichen Zentrums propent, allein damals qualifizierte sich noch jeder Untergethene mit besserer Einsicht zum — Geschiesse!

Die vom Autor zitierten offiziellen Werke, welche ihm das Richtiggehen in die preussischerseits begangenen Fehler klar machten und ihn (ohne zu seiner Prospekt veranlassen, sind freilich nicht jene, welche das Dämon-

gewicht des Thatsachen zur Grundlage haben; denn das „preussische“ beruht auf dem Erfolge, und da kann auch der Fehler zur Befriedigung gestempelt werden; das „österreichische“ fällt aber mit allerhöchster Reichthumsgewinn und hat wohl daran, nicht durch Aufhebung der preussischen Fehler die eigenen zur Quarta zu erheben; von den deutschen Werten endlich ist gar nicht zu reden. Da jedoch der Verfasser als neutral, sehr Befangen, nicht streng, zu einem rein objektiven Urtheil vollkommen befähigt ist und er dieselb Wort und treffend abgibt, müssen wir auch seine Prospekt als ein schätzenswerthes militärisches Exposé anerkennen.

Die Literatur des deutschen und italienischen Krieges im Jahre 1866. Uebersicht der deutschen und ausländischen literarischen Erscheinungen vom 1. Jänner 1866 bis 1. Juli 1867, nebst den deutschen Karten, Plänen und Kundblättern, welche auf die Kriegen, den Verlauf und die Folgen des Krieges sich beziehen. Alphabetisch geordnet und mit einem Sach-, Orts- und Namenregister versehen von Otto Mühlbrecht. Prag 1867. Verlag von G. Carl J. Sator.

Ein sehr fleißig zusammengestellter Katalog der diebezüglichen literarischen Erscheinungen in deutscher, französischer, englischer, italienischer, holländischer, dänischer, spanischer und schweizer Sprache, so weit sie sich in den deutschen und ausländischen Bibliotheken verzeichnen fanden. Der Verfasser bietet dem Geschichtsforscher einen möglichst umfassenden Überblick an und hat sein Ziel in so kurzer Zeit diese Literatur hervorgerufen, wie der vorläufige, wenn auch die meisten Erscheinungen nur momentanen Werth beanspruchend können. Wir empfehlen das Werkchen unseren Lesern auf das Wärmste.

## Armeenachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien.) (Definitive Verteilung des höheren Artillerie-Kurses nach Wien.) Die mit der Allerhöchsten Entschliessung, Ex. l. t. Allerhöchsten Befehl vom 31. Mai 1867 (Normal-Armeer-Verordnungsblatt, 29. Stück), angeordnete Verteilung des früher mit der kaiserlichen Akademie in Wien vereinigt gemeinsamen höheren Artillerie-Kurses nach Wien, ist nunmehr vollständig durchgeführt.

Vom 1. Oktober 1867 angefangen, hat diese Anstalt einen selbstständigen Kriegskörper zu bilden, und es haben für den höheren Artillerie-Kurs, gleichwie für die übrigen Militär-Lehr-Anstalten die im Reglement für die Militär-Bildungs-Anstalten vom Jahre 1859, betreffend die ökonomische Verwaltung und Rechnungslegung vorgezeichneten Bestimmungen maßgebend zu sein.

• (Militär-Administration und Verrechnung.) Wir haben unseren Lesern im Juli d. J. mitgeteilt, daß das hohe Kriegsministerium in dieser Richtung neue in der 11. Abteilung ausgearbeitete Entwürfe an die Vorstände des Kriegsministeriums und an die General-Kommanden, zur gutachtlichen Aeußerung hinausgegeben habe; es war die Ansicht vorberreitet, daß diese Elaborat entsprechen und in der Armee eingeführt werden würde. Als wir jedoch Einsicht in dasselbe erhielten, bekämpften wir Nr. 60 und 61 der „Militär-Zeitung“ tausenden Jähres den Wunsch auf das Geschiedene, weil derselbe nicht geeignet war, den Offizier von weitenwärtigen Schreibereien zu verheben. Wie wir nun erfahren, ist in einer Konferenz des Kriegsministeriums, unter Vorsteh des Kriegsministeriums-Stellvertreters FML. Baron Arber, dieser Wunsch vermessen worden und werden zur Abschaffung einer neuen Administration, und Verrechnung-Vorrichtung auf Offiziere beigegeben werden, die in dieser Richtung weitestehende die Maßgebenden sind.

• (Eigiliger Veteranen.) Dem diesjährigen am 20. d. M. publizierten Bericht ist auch der in Wien lebende Hauptmann in Pension Anton Thoma einzeln, der das Armeefest als Artillerie-Unteroffizier erlitt. Die „Neue Zeit“ berichtet, daß in Olmütz noch folgende Veteranen im Ruhestand leben: Oberleutnant Johann Gochler (zur Zeit des Befreiungskampfes Bombardier), Oberleutnant Josef Schweizer, (damals Oberjäger) und Lieutenant Anton Ullrich.

Dr. (Karlsm.) — Eine Gedenkparade von Dr. Ryger.) Wir sind in der Lage, den Vertheilungen von Papier-Gedenkparaden mit der Mittheilung einer sehr interessanten Erzählung neuen Datums zu dienen, die unsere schon vor Rangum ausgebreiteten Antipathie gegen die Papierparaden als nur zu gerechtfertigt nachweist.

Dr. Ryger hat bekanntlich von einem hohen Jahre ein Bänndert-

Gewehr der Prüfungs-Kommission vorgelegt, wozu folgendermaßen konstruirte Patronen geboten.

Wom Boden des Bleigehöses ging ein eiserner Stöbchen bis gegen den Boden der Papierhülle, wo auf erstere ein Zündhütchen aufgedruckt wurde, auf welches die Kugel in treffen sollte. Rund um das Zündhütchen und das Kapitel lag das von der gestrichenen Papierhülle umschlossene Pulver.

Dieser Tage nun wurde eine der von den damaligen Versuchen erübrigten, bisher an einem vollkommen trockenen Orte aufbewahrt gemessenen Patronen geöffnet, und man fand sowohl das Zündhütchen als auch das Zündhütchen vollkommen intakt; — das Pulver, im vorgezeichneten Stadium der Zersetzung nach nur mehr einem pulverartigen Zeige ähnlich, stiebt an dem Ende.

Das Spricht doch laut genug!

Dagegen wurden Metallpatronen, die um einige Monate länger in einem feuchten Keller lagen, geöffnet, und siehe da, das Pulver fand sich unversehrt vor, und das der Zündhütchen auch noch seine Eigenschaften nicht dabei, bewies das erste Zündhütchen dieser Patronen beim Schuß.

## Unstund.

• (Kirchenstaat.) Die „Unita catolica“ erhält von ihrem Korrespondenten aus Rom nähere Mittheilung über die Organisation der päpstlichen Streitkräfte. Die Arme der aus Oberbefehlshaber den Waffenminister General Kasler, der zwei Divisionen General, Graf de Guerin und Marquis Garpi, unter sich hat. Die einzelnen Korps der Arme sind: 1. Ein aus Italienern gebildetes Einmündigen von 3 Bataillonen, von denen jedes 8 Kompanien hat. Es besteht aus Freiwilligen und wird von Oberst Bianchi befehligt. 2. Ein gleichfalls aus Italienern bestehendes Jägerbataillon mit 10 Kompanien unter Oberstlieutenant Giorgi. 3. Das Jägerregiment mit 14 Kompanien von je 160 Mann unter Oberst Alar. 4. Ein aus Ausländern bestehendes Schützenbataillon mit 10 sehr starken Kompanien unter Oberstlieutenant Zanarroti. 5. Eine französische Legion von 10 Kompanien unter Oberst d'Arg. 6. Eine Legion Unbekannter zu Fuß und zu Pferd von mehr als 2000 Mann unter Oberst Frangis. 7. Drei Feldbatterien mit aufgestellten gezogenen Kanonen und Kanülen unter Oberstlieutenant Cameli. Außerdem noch vier Gebirgsbatterien, die jedoch wahrscheinlich durch die fürzlich angekommenen kleinen Kanonen ersetzt werden. 8. Eine Grenadierbatterie unter Oberstlieutenant Rana, und 9. Ein Trandebachment; ferner das Kavalleriepersonal und ein Veteranenkorps des nöthigstenfalls Garafino dieser werden sein. Endlich ist ein aus italienischen und fremden Offizieren gebildetes Generalstab vorhanden.

Die Herausgabe ist der „Unita catolica“ zufolge, so gut wie die der besten Truppen Europas. In Italien werden die päpstlichen Soldaten sogar hinterher erhalten. Man sieht gegenwärtig mit einem amerikanischen Kaufe wegen der Ankunft von 8000 Gewehren in Unteritalien. Die Engländer und die Kavallerie, mit welchen die Truppen gegenwärtig beschäftigt sind, sollen ausgerüstete Waffen sein.

• (Frankreich.) (Zur Gewehrfrage.) Dem „Prestidigitanten“ entnehmen wir folgenden Artikel, glauben jedoch, so weit wie unterstützt sind, daß die Einführung der Chassepot-Gewehre vielleicht momentan, letztendlich aber gänzlich eingeht. Man schreibt uns aus Paris, daß 300.000 dieser Gewehre bereits angefertigt sein sollen, was wie natürlich dahin gestellt sein lassen wollen. Auch möchte zu bemerken sein, daß in Frankreich das Winchester-Gewehr an Stelle des System Garafino, und nachherigen Gewehren in's Leben tritt, wenigstens in der Schweiz das Winchester-Gewehr nur in bestimmten Kreise adoptirt worden ist. Das „Wochenblatt“ sagt:

Nach den Berichten einiger Zeitungen soll die Einföhrung neuer Chassepot-Gewehre in Frankreich stiller worden sein; die bisherigen Infanterie-Gewehre werden dafür in Eingrader umgewandelt. Wirklich hat das Chassepot-Gewehr nicht allen Erwartungen entsprochen, seine Vorzüge waren nach den Berichten des „Spectateur militaire“ aus dem Lager zu Ghelons nicht außerordentlich und die Stimmen über seinen Werth selbst in der französischen Infanterie nicht getheilt. Unverkennbar ist es natürlich, daß man bei einer Neuerschaffung der Infanteriewaffen einer Arme das vollkommenste existierende Modell wählt und vielleicht ist der Raser noch unentschieden, welchem System er den Vorzug geben soll. Das Gewehr von Dreyer oder Winchester hat aber nach dem Urtheil der Militär-Kommission, die in der Schweiz diese und andere Waffen geprüft, große Vorzüge, und in Folge

ihres Reichthums hat die Bundesversammlung in der Schweiz auf die Empfehlung des Bundesraths die Einführung des Winchester-Gewehrs für die Schützen und die Infanterie Ende des vorigen Jahres beschlossen. Das Winchester-Gewehr, wie das von Dreyer, hat im amerikanischen Kriege von einzelnen Bataillonen und als Karabiner bei Abtheilungen der Marine und der Kavallerie gebraucht worden, ist im Repetiergewehr. An der Stelle der Ladungsschneide tragen 15 Patronen (Schloß, Pulver und Zündung enthalten) in einem Magazin und werden aus diesem mittels einer Durchschneidevorrichtung die Wundung des Laufes gebracht. Man glaubt werden soll, wird ein Schuß, die Stelle des Wundschusses verteilt, vom Gewehr abgelehrt, dann greift ein beweglicher Arm des Schloßes in ein Loch des Kammerdeckels, dieser in einen Schloß des Schloßdeckels, welches das hintere Ende des Laufes umschließt, und so wird der Kammerdeckel vor die Wundung des Laufes geschoben. Wenn die Patrone vor die Mündung des Laufes gebracht ist, wird sie durch einen Stempel aus der Kammer in den Lauf gedrückt. Dann klebt der Stempel als Verschlüßstück des Laufes, an dessen Wundung angelegt, hinter der Patrone stehen. Der Kammerdeckel geht, getrieben von einer Feder, in seine frühere Lage vor der Magazinrinne zurück und nimmt eine neue Patrone auf. Die Hölle der Patrone drückt aus sehr dünnem Kupferblech, die Zündmasse ist ein Knallpulver aus Schwefel, das sich im verbleibenden Rande des Patronenköpfbodens befindet. Sie wird durch einen Bolzen emporgehoben, der sich im Verschlüßstempel bewegt, und an dessen Rande zwei Zähne angestrichen sind. Bei dem Vorstoßen des Bolzens aus dem Stempel stoßen die Zähne auf den Rand der Patronenhölle und bewirken die Explosion. Der Schloß eines Fusses aus das hintere aus dem Schloßblech hervorstehende Ende des Bolzens (schloß) ist nach vorn (das Abzünden). Nach dem Schuß bleibt die metallene Patronenhölle im Lauf, wird aber durch zwei Haken am Kopf des Stempels beim Zurückgehen desselben herausgerissen, schloß: sich auf den oberen Rand der Hölle des Kammerdeckels und fällt aus dem Kammerloch zur Erde. Wie man sieht, ist die Einrichtung sehr komplizirter, der Mechanismus des Gewehrs hat viele wichtige Funktionen selbstständig auszuführen.

Das Repetiergewehr von Winchester kann in der Minute 20—21 Schüsse abgeben, zur Abgabe der ersten 15 Schüsse, wozu die Patronen aus dem Magazin verwendet wurden, arbeiten nur 40 Sekunden. Bei Eingeladung (aus der Patronenhölle) konnte in der Minute 10mal geladen werden. Die Füllung des Magazins erfordert nur 1/4 Minute Zeit. Die Treffsicherheit des Winchester-Gewehrs ist sehr bedeutend und überaus feig die der Schweizer Stutzen, die mit Vögelstutzen schloß, um ein Gezieltes. Gegen eine 6 Fuß hohe und 6 Fuß breite Scheibe wurden aus 300 Schritten in 41 Sekunden 15 Schüsse auf der Magazinladung abgegeben und 15 Treffer erzielt. Beim Schnellfeuer mit Eingeladung auf dieselbe Scheibe und Entfernung hatte man in 4 Minuten 41 Schuß und 40 Treffer. Die Ringbahn des Gewehrs zeigt nur wenig, und die Größe der Feuerzone (zone d'engorgement) wächst mit den Entfernungen auf 600 Schritt.

Von all' den zahlreichen Erfahrungen und Versuchen, die in den letzten Jahren gemacht sind, um die Treffsicherheit des Infanterie-Gewehrs zu erhöhen, scheint das Winchester-Gewehr die besten zu sein. Die Waffe bei ihrem komplizirten Mechanismus haltbar ist, ob sich bei anhaltendem Schießen seine Leistungen derselben ergeben, darüber liegen noch keine Beobachtungen vor. Die Ueberlegenheit über das Zündnadelgewehr und andere Hinterlader besteht vornehmlich darin, in der ersten Minute des Feuers doppelt so viele Kugeln verschießen zu können, später erfordert die Füllung des Magazins Zeit und wurde den Truppen zwingen, Feuererwartung zu vermeiden einzutreten zu lassen. Wenn Einzelpatronen angewendet werden, ist die Feuergeschwindigkeit nicht größer, als beim Zündnadelgewehr, von dessen Konstruktion mit Recht gesagt ist, sie könne nicht „funktionell ungeschwächt“ sein.

## Personal-Nachrichten.

### Ernennungen.

Oberst. Karl Freiherr v. Merz, res. 2. Drag.-Reg., zum Witt. 2. Kl. bei der 1. Ulanen-Brigade, und zwar zu Folge Allerh. Befehlsherren vom 18. Oktober 1897.

Adjut.-Oberst. Johann Brühl, Adjut.-Offizier des Regier. Mil.-Grenzhaufes, zu Folge Allerh. Befehlsherren vom 30. Oktober 1897 zum Witt. Oberst.

### Erhebungen.

Der Witt. 1. Kl. Friedrich Binder, ausführend vom Stande der Gen.-Rat.-Schule, von in der demnachstenden der 12. Ulanen-Reg., dessen in dieser Reg., was dieser zur Dienstleistung ausgeschieden hat, demnach Witt. 2. Kl. Ulanen-Reg., als Lehrer in dem Stand der Gen.-Rat.-Schule, und in die Ulanen-Reg. des gen. Reg.









# Militär = Zeitung.

Nr. 86.

Samstag den 2. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die „Militär-Zeitung“ erscheint Mittwoch und Samstag. Preis vierteljährlich: für Wien 2 fl. 25 Kr., für die Provinz mit freier Postbefreiung 3 fl. 30 Kr. Währ. — Für die übrige laesa Wien: 1 fl. 50 Kr., nach der Provinz mit freier Postbefreiung 2 fl. 10 Kr. — Abonement werden die halbjährige, der vierteljährliche mit 8 Währ. berechnet. — Alle Sendungen, frankirt, sind an die Redaction, Prämienredaction oder die Expedition: Wien, Stadt, Schulerstraße Nr. 16, Pölgasse Nr. 24, im Bureau, zu richten. — Abonnements werden nicht zurückgestellt. — Für's Ausland übernimmt G. Herold's Sohn die Befehlungen, an welche auch die zur Reception geschickten literarischen Werke zu senden sind.

## Die Hoffnungen unserer Jäger im Jahre 1867.

Das Uebungs-Instruktions-Lager von Bruck an der Leitha, welches zur Permanenz erhoben wird, hat seine erste Periode des Bestehens glücklich hinter sich, und jetzt rufen einige Ansichten darüber in der militärischen Welt laut werden.

Für und Jäger war dieses Lager durch das neue Auftreten des Hinterlabungsgewehres gewiss besonders wichtig, denn wenn auch die neu entdeckte Tödtlichkeit der vorsichtigen und doch raschen Bewegungen des so wichtigen bindenden Geschüts, um den Hauptschlag mit aller Macht und dem Gefühl der Eisertheit führen zu können — und Jägern im Geschäfte seine neuen Vöge anzuweisen, so muß sie uns doch unbedingt vor dem Uebel der schädlichen Verwendung schützen.

Bei und in Österreich, wo seit dem Jahre 1860 an der Auffassung der Jäger nicht nur vielfach gedacht, sondern selbst mit allen Mitteln gearbeitet wurde, — in der obigen Standpunkte in Bezug der Verwendung um so schwerer in die Denkweise der Befehlenden zu bringen, als man und lieber durchaus nicht als Spezialwaffe betrachtet will.

Wie oft mußten wir nicht im Frieden hören, Infanterie ist Infanterie, besonders jetzt wo die Bewaffnung gleichartig ist, — während wir hingegen bei unserem Erscheinen am Schlachtfelde seit mehr als 50 Jahren anwesend sind, besonders je näher wir dem Kampffelde kamen, mit aufreichtem Jubel begrüßt zu werden. Doch genug hiervon, denn die enormen Menschenverluste, die wir für unrichtige Verwendung bezahlten, sprechen mehr als jede Polmik.

Ich will bloß bemerken, ob die Jäger unnütz geworden sind — ob Infanterie wirklich Infanterie bleibt, und die Armeen der Reiterei, die seit Jahrhunderten nötige leichte Infanterie wirklich nicht brauchen, sondern meine Ansicht ausdrücken, daß wir Schützen — und nicht Tirailleurs werden sollten; endlich wie unsere Organisation, Erziehung der Reiter werden sollte, und dies Alles will ich ableiten aus der Art unserer neuen Eintheilung, Verwendung mit der Kavallerie zu Avantgarde-Truppen, wie die Befehle im Brucker Lager gemacht wurden.

Schon seit unserer speziellen Eintheilung bei der Kavallerie waren wir beglückt, die Remont unserer Verwendung kennen zu lernen, daher zeigen wir in das Brucker Lager mit Bedauern verführten Wir über die neue Truppenführung.

Ueber die Verwendung der Jäger im Brucker Lager kann ich mit freudigem Gefühl berichten; da dieselben größtentheils aus einem Kavallerie-Offizier abgeleitet wurden, der weder in unserer Waffe gebiert, noch sonst Gelegenheit hatte, uns zu befehlen, der aber durch sein Wissen, seine geistige Ueberlegenheit, bekannte Tapferkeit am Schlachtfelde, seinen unermüdlichen Eifer und Sorgfalt für uns, so viel Ansehen, Befehlshaber für jeden Einzelnen von uns hatte, daß wir das 1., 9., 25. und 27. Jäger-Bataillon, sowie wir hoffen, auch der 1. selbst, nicht vergessen werden die Bemühe der Führung und Erbe die gegenseitig ausgetauscht wurden, — und im Geiste werden wir und noch oft seiner dankbar erinnern.

Bei allen Manövern wurden Avantgarde geteilt auf leichter Kavallerie, 2 bis 4 Jäger-Bataillonen, 1 bis 2 Batterien, die vereint das Terrain durchstreifen, des Feindes Stellung rekonnostriren mußten,

denen sein zur Entwicklung seiner Kräfte zwangen, oder andererseits günstige Objekte zum Schutze des Aufmarsches der nachrückenden Armeen-Divisionen beizubringen.

Oder es waren diese leichten Brigaden zu Umgebungen benützt, wo die Jäger so disponirt wurden, daß ihr Feuer zum Schutze der eigenen vordringenden Kavallerie ausgenützt werden konnte; das dringt, sobald die feindliche Kavallerie in unser Feuer (in verdichten Stellungen) gelockt war, erfolgten die Gegenangriffe unserer Kavallerie.

Der Dienst der Jäger und die Verwendung derselben im Geschäfte beruht auf große Beweglichkeit, ausdauerndes schnelles Marschieren, vollkommen Selbstständigkeit jedes einzelnen Offiziers, besonders des Compagnie-Kommandanten, der den richtigen Momenten erfassen muß, wo er ohne in die Weide der Attacke zu kommen, oder die Bewegungen der eigenen Kavallerie zu stören, sein Feuer auszubringen, und dem entsprechend selbst die geringsten Terrainschuttmitteln auszunützen weiß. Deshalb ist meine Ansicht, daß die leichte Infanterie (die Jäger) den Armeen der Reiterei, besonders der Kavallerie nötig sind, und zwar mehr als in früherer Zeit, wo die Kavallerie durch die enorme Treffsicherheit des Hinterlabungsgewehrs in seiner Offenstößehaft gegen selbst seine Infanterie-Feinde per viel verloren hat und somit stets der leichten Infanterie als Fußwaffe bei ihren Unternehmungen bedarf, da sie selbstständig und weitauflaufende Bewegungen ohne derselben selten auf sichern Erfolg rechnen kann, besonders dort wo die feindliche Reiterei unbedingt passiren muß.

Die leichte Infanterie soll daher nicht bloß diesen Namen führen, und nur am Papiere existiren, sondern man soll wirklich darauf sehen, eine in jeder Beziehung selbstständig: leichte Infanterie zu sein, was durch Erziehung und Pflege bei sehr geringem Kostenaufwande erreicht werden kann, und dann kann man von dieser Truppe auch große Leistungen verlangen, so lange aber die leichte und schwere Infanterie gleich bezahlt, gleich erziehen wird, die Wahl der Kommandanten ist sehr präferirbar ist, und man Infanterie für Infanterie hält im Frieden; — zur Zeit des Krieges nämlich aber größere Leistungen verlangt werden, müssen die Erfolge weit hinter der Möglichkeit des zu Erreichenden zurückbleiben.

Wäre man den Jägern dieselbe Sorgfalt widmen wie in letzten Jahren unserer Kavallerie, so dürfen die österreichischen Jäger, so wie die Kavallerie, einen europäischen Ruf erlangen.

Alle großen Feldherren blicken sich ihre Armeen, ihre Truppen nach Waffengattungen, und um Soldaten sind in tiefer Beziehung ihre Eintheilungen zur Rückschau maßgebend. Alexander der Große hatte schon in seinem ersten Feldzuge gegen die Perser 324 von Ctesiphon seine ganz leichte Infanterie aus Abryern, die mit den leichten troischen Griechen und griechischen Tragnonen (Dinocoetoven) bei der Schlacht von Maroneia die Avantgarde bildeten, und die Perser aufhielten, bis die Armeen Alexanders aufmarschirt war.

Wir finden Hannibal im zweiten punischen Krieg 218 vor Christi mit seinen Heerern und namhaften Reitern dreizehn Bewegungen ausführen; und in der Schlacht oberhalb Novia fand auch der römische Feldherr Cæpio seine Ritter durch Britten gebildet ihm entgegen.

Der kennt nicht Wallenstein's Jäger und Tragnonen, und ihre Thaten im 30jährigen Kriege, die Schiller so schön beschreibt; im

Jährigen Kriege die Panduren und Husaren. die selbst Friedrich den Großen befallen gefangen hätten.

Was leisteten nicht die Avantgarde Napoleon's I. seine Chasseurs à cheval, ein Uzar und Rep. wo die leichte Infanterie immer ihre Rolle hatte.

Comit ist die Zusammenstellung der leichten Infanterie mit Kavallerie nichts Neues, denn General Clausewitz nennt dieselbe, mit der nöthigen Artillerie versehen, die schönste Waffenverbindung. Nur ist diese Waffenverbindung jetzt für das Ausritzen großer Kavalleriekörper bei Umgehungen einerseits, den Anforderungen, die man an Avantgarde stellt, anderseits, zur unbedingten Nothwendigkeit geworden, da die Aufgaben der Avantgarde viel wichtiger als in früherer Zeit sind; denn eine kleine Menge konnte leichter eine solche Bewegung gut machen, als so vielerhafte Heere, wie die Jetztzeit sie auf dem Schlachtfelde verlangt.

Endlich sind die Leistungen der Kavallerie bei Zurücklegung von Distanzen so stark geworden, daß es eben auch nöthig wird, daran zu denken, wie man der leichten Infanterie eine größere Schnelligkeit geben könnte, um das höchste Maß der Geschwindigkeit zu erreichen, der Kavallerie in allen Unternehmungen folgen zu können — oder doch wenigstens näher zur Hand zu sein, da sie der leichten Infanterie eben so sehr bedarf, um Menschen und Pferdeverwundet zu ersparen, die der einer so theuren Waffe, bei der feigen Künze der Heiligkeit oft unersparbar sind.

Weber ist von der Formirung den Elementen und der Erziehung einer solchen Jägertruppe sprechen will, möchte ich behaupten, daß vielleicht nicht eher zu Schützen-Bataillonen zu erziehen wäre, da sie als Jägertruppe für die Arme zu gering sind, als es besser wäre, wenn jedes Regiment sein Jäger-Bataillon hätte, obwohl ich einwende, daß die Durchführung dieser Maßregel bei der geringen Volkserziehung unserer Völker und der geringen selbstständigen Dienstkraft zu Hindernisse stehen würde.

Die Ausbildung der Jäger-Bataillone wäre durchaus nicht so schwer, wenn man die Volkserziehung bei der Einstellung in das Heer so beschaffen würde, wie das Volkstheben sie schon am heimalischen Orte in den verschiedenen Massensituationen geeignet macht, z. B.:

Jäger ergänzt bloß Jäger und sein Infanterie-Regiment; ebenso könnte es in Räumern, Jähren, Oberfliehkamp und im Selbstthätigen geschehen, denn die Bewohner des Hochgebirges sind am tauglichsten zum Jägerdienste, weil sie täglich in Lebensgefahr sind, großen Orientations-sinn haben, jeder ein vorzüglicher Fußgänger ist, bevor er zur Truppe kommt, meistens ein halber Schütze, wo auch Landeshochschützen noch mehr gehoben sein könnte; — ist diese Art der Erziehung schon nicht aus höheren Rücksichten zur Durchführung genehm, so wäre es doch mehr als billig, daß am Hauptplatze ein erfahrener Jäger-Offizier zugegen sei, um geeignete Leute für seine Waffe fürwählen zu können; — denn nur zu gut ist es den Jäger-Bataillonen seit dem Jahre 1860 bekannt, wie Kleinmüthlichkeit sie von den Werthoffizieren am Hauptplatze bedacht wurden.

Der Verfasser sah 1862 einen Rekrutenturnus in seinem Bataillone, wo von 130 Mann 36 der Ueberprüfungs-Kommission vorgeführt wurden, und sämmtlich als untauglich zum Militärdienst befanden, es wäre interessant, darüber statistische Tabellen zu machen:

Die Erziehung des Rekruten wäre unbedingt im Bataillon zu leisten, nicht aber von jungen Offizieren, die den Ernst und die Wichtigkeit einer ersten Abrichtung des Rekruten vielleicht unterschätzen, sondern von älteren bewährten braven Instruktoren, denen für diese große Anstrenzung eine kleine Zulage zu geben wäre und die jungen Offiziere und alten Soldaten als Muster beibehalten — ferner sollten sämtliche Rekruten vom 1. September bis Ende Oktober abgerichtet sein, es ist dies die beste Jahreszeit, dann können sämtliche Felder und Kulturen bräutig werden. Der Schulunterricht würde am 1. November beifam beginnen und bis März beendet sein können, wobei nöthensfalls den ganzen Winter bis und da erregert werden könnte, sowie einmal per Woche ein 3 Meilen Entfernung haltender Übungsmarsch zu machen wäre. — Vom Monate April bis Ende Mai sollte jeder Hauptmann für sich seine Kompanie im Patrouillendienst, geschlossenen Exercitien vornehmen dürfen, sowie das Schießbühnen mit allem Eifer betreiben können; Ende Mai sollte Bataillon-Commandant die Hauptleute in Gegenwart des Brigadiers mit ihren Abtheilungen prüfen.

Der Monat Juni wäre dem Bataillon-Commandanten frei gegeben, und Ende Juni derselbe vom Brigadier zu prüfen. Im Monat

Juli und August wäre die Zeit, um zur Konzentration zu marschiren, oder in das dazu errichtete Übungslager zu gehen.

Es wären eigene Jäger-Stationen zu errichten, und für Schießstätten, Schießschulen, Winter- und Sommer-Apparate mehr Sorge zu tragen als bei jetzt; zwei Drittel dieser Stationen sollten in Gebirgsländern sein.

Die Marschgeschwindigkeit wäre in der Minute bis auf 125 Schritte zu bringen, welches Tempo ich in 2 Jägerbataillonen bis auf 4 Meilen Entfernung ohne Parade marschiren sah, doch muß dies, sowie die Marschordnung, streng erzwungen werden.

Ich bin sogar überzeugt, daß in der Truppe, wo der gute Wille gehoben wird, die Bewachung des Mannes erleichtert würde, derselbe noch schneller marschiren könne, selbst 130—135 Schritte in der Minute was, auf 1 Meile Entfernung abgemessen, viel wichtiger ist, als aller Ausritzt, der nur den Namen benimmt und die Truppe total erschöpft.

Was die Bewachung der Mannschaft anbelangt, so muß dieselbe leichter werden, eine minder schwere Körperbewegung und zwar:

Holzmäße, wo auf einer Seite ein Lederriemen angebracht ist, statt dem jetzigen Lederrist einen kleinen aus Naturleder, der auch die Stelle des Brustgürtels vertritt, eine gläserne Schutzbrille, keine Rockschleife zu je 2 Mann, bloß eine Gaitte, wie die Franzosen, aus Wollstoff, Stiefel, 1 Paar Reiter-Sohlen, statt den hässlichen Hantelsohlen von Woll. Somit würde ich die Bewachung des Mannes nachstehend bewirken, und vergleichsweise zur jetzigen differenzmäßig neben einander stellen:

Belastung des Jägers nach meiner Idee:

	Wfd. Roth
Holzmäße mit Lederriemen	— 10
Leichte Halbbrille	— 2
Blause von Wollstoff	— 30
Stiefelsohlen	1 10
Stem am Leder seiner	— 24
Gaitte	— 22
Stiefeln von Ziegen	2 4
Fußklappen	— 4
Handschuhe	4 24
Handschuhe von Woll	— 3
Reus Gemb	7 25
Potaten mit Scheide	1 16
100 wörschliche Patronen wie ich glaube	5 —
Kornriest von Naturleder 16 Loth	—
1 Proportion	— 50
Tafel	— 8
1 Fern	— 24
Fußklappen	— 4
Reitbüchse	2 —
1 Würfel	— 3
2 Kaffeekonferven	2 1/2
1 Paar Sohlen	— 9
Röhre	— 4
Epischel	4 1/2
Kleiner Rockschleife à 2 Mann	— 2 —
Summe	31 13

Sollte noch am Marsche das Essen in den Rockschleifen mitgenommen werden, so würde der Mann noch zu tragen haben und zwar: Wfd. Roth. Pfeisfonsfere . . . 2 4 Weid . . . . . 12 2 18 Salz . . . . . 2 —

Giemt Anzalbelange . 33 31 Der mit der Krampe belastete Mann hat keinen Rockschleife, dafür die Krampe mit 6 Wfd. 20 Loth, somit . 37 1 Vorrichtungsmaßige Bewachung und Gegenstände, die der Jäger jetzt hat:

	Wfd. Roth
Gut mit Federbusch	— 24
Holzmäße	— 8
Kravate	— 2 1/2
Hemdschleife	— 28
Stiefel	1 20

Fremd	Flb.	Flb.
Wartie	—	28
Wartie	—	28
Einzel	1	28
Kamaischen	—	14 1/2
Flaschpen	—	4
Wentel	4	24
Häufliche	—	10
Erugen	7	23
Wonnnet mit Scheide	1	16
Edel	—	14
60 Stück Patronen	3	28
Patronenfabrik mit Kiemem	1	30
Verrechnungsgeldern	—	17
Kriegung	—	9
Red	2	20
1 Paar Reiter- und Scheide	1	28
Reiter Tornister	2	4
1 Helm	—	28
1 Gatte	—	26
Flaschpen	—	4 1/2
Reitbüchse	—	3
Reitverbrüde	—	3 1/2
Reitbüchse	—	4
Ridung	—	6
Erfeld	—	6 1/2
Erfeld	—	18
Wod auf 2 Tage	3	4
Summe	41	27 1/2

Hiervon kommt ab im Sommer der Red, dafür hinzu der Rochfessel mit 3. 2

Der mit Rochfessel gepackte Mann trägt 44. 29 1/2

Die Krampe wiegt 5.20.

Hiermit ist der Mann mit 47. 15 1/2

die höchste Beladung.

Jedes Bataillon soll wie schon jetzt einen Munitionswagen besitzen, ferner einen Wagen mit Schanzengeschützen, um günstige Positionen zur Verteidigung herrichten zu können.

Aber schon im Frieden bei allen Uebungen hätte der Mann kriegerisch gepackt zu sein und man hätte darauf zu sehen, daß jeder Tornister mit Schanzengeschützen versehen werde, damit jeder Einzelne abgerichtet sei, um sich kleine Bedungen schnell zu bauen.

Sind sehr entfernte Expeditionen zu machen, und aus militärischen Gründen doch noch möglich den Train um einige Wagen zu vermehren, so sollten die Tornister auf Wagen nachgeführt werden, wozu der Bataillon 10 Fuhrwerke genügen.

In seltenen Fällen, wo es thunlich wäre, könnte man auch 2 bis 3 Jäger-Bataillone auf Wagen expediren, findet man diese Wagen auch am Rückzuge nicht, so wird die Truppe immer viel mehr leisten, schon bei der Verteidigung, es ist Objecte, als hätte sie bis dahin einen Teil ihrer Kraft am Marfche verloren.

Eine Truppe, die auf große Entfernungen, erponiert von anderer Infanterie, selbständige Geschäfte mit der Schaufel zu liefern hat, muß im Schießen ganz Besondere leisten können, daher der theoretische Unterricht im Winter die sogenannten Schützengriffe und Uebungen bis zum Unmüde betreiben werden, ebenso das Disziplinieren.

Sobald die schöne Jahreszeit beginnt, soll jede Kompagnie einen Schießstand haben, um für sich fortwährende Schießübungen vornehmen zu können, und die Patronenaufnahme wie in Gruppen mit 300 Stück schießend per Kopf auch bei und bemessen werden, denn ohne fleißiges und häufiges Schießen ist Niemand noch ein Schütze geworden.

Jedem, der gar keine Anlage zum Schießen haben, sind unbedingt zu transferieren; es sollten ferner statt den jetzt üblichen Schützengriffen 6 bis 8 Schützen per Kompagnie nach den abgeschlossenen Jahreskategorien 5 fr. täglich Zulage gegeben ferner dieselben mit einem Ehrenkleide geschmückt werden.

Um alle Leute, gute Schützen zu behalten, erhielten dieselben schon nach 4jähriger Dienstzeit nochmals 5 fr. tägliche Zulage.

Weit aller Strenge wäre darauf zu sehen wie es bei der Kavallerie der Fall ist, daß die Jäger nicht zum Garnisondienste zugezogen

würden, denn was müßte ein erbitterter Stand, wenn abwechselnd 30—36

Mann oft auf 3 Monate dem sächsischen Unteroffizier entzogen sind?

Es sind schon manche Beside über die Wirtmann und Verwendung der Jäger erlassen worden, doch sie werden verdienen aufgelegt und die Jägerbataillone in der Armee sind nicht alle gleich erzogen und verwendet, weil speziell Niemand darüber zu wachen hat, sondern es dem einzelnen Kommandanten und Brigadiere überlassen ist dafür zu sorgen; um daher die Ueberzeugung zu haben, daß mit gleichem Eifer und Verständnis gearbeitet würde, hätten wir mit Recht auf eine Unteroffizierschule (Schützenchule) wie die Artillerie und Kavallerie etc. sie bereits hat, gründenden Anspruch und einen Mann der Geist und Muth besitzt, und sehr Privatthätigkeit der Seite sehend, als Jägerinspektor neues Leben in die Truppe zu bringen wüßte, wie es J. B. Herr Oberst Brigadier Baron Appel im Bruder-Lager gethan hat.

Ich glaube, es ist die Hoffnung aller Jäger die so lang gewünschte Schützenchule bald errichtet zu sehen, ja im Interesse unserer Ausbildung ist es sogar Nothwendigkeit, sie soll nicht bloß Schützenchule sondern auch taktische Unteroffizierschule sein, and in der Richtung errichtet werden, wo immer das Zusammenströmen aller geistigen Intelligenz ist; wo alle Neuerungen der Kunst, der Wissenschaft, sei es in der Artillerie, in den anderen Wassen sich durch eigene Anschauung besser lernen lassen wird als durch 100 gedruckte Schriften.

Wir leben in der Zeit, wo der Soldat auch geistig arbeiten muß. Die Kavallerie hat und in den letzten Jahren den Weg gezeigt, wie man sich auf den Reiminationspunkt bringen kann, seitdem General Baron Greifheim ihr neues Leben eingemipft hat.

Wir sagen auch lieber weniger Jäger und die ordentlich erzogen, als so viele vertriebenen Ergogene.

Doch auch am geistigen Wege in allen militärischen Blättern, hat die Kavallerie ihre alte und neue Methode derkampft — nehmen wir Jäger und ein Beispiel an diesem Arbeiten der Kavallerie, wie sie in letzten Jahren erschienen sind.

Ich bedauere, nicht das Wissen, nicht die Hilfsmittel zu besitzen, um die Bedürfnisse unserer Wasse wissenschaftlich näher und einleuchtend darlegen zu können. Deshalb fordere ich die öffentlich alle Kameraden der Jägertruppe an, daß sie helfen sollen, den Geist, die Stellung unserer Wasse zu heben.

Die Offiziersliste hat jetzt auch einen gewissen Werth, bekunden wir unsere Wünsche, die wir besitzen, damit man sie verbessern, rufen wir nach Hilfe, da wir keinen eigenen Vertreter haben, bitten wir laut um einen Generalen als Jägerinspektor, der so viel Geist und Muth besitzt, ferner für die Truppe Anhänglichkeit zeigt, sowie Herr Oberst Baron Appel. Dazu eine Schützenchule, so bin ich überzeugt, daß binnen wenigen Jahren die Jäger Österreichs wieder die alten Jäger sein werden und so Gott will, in Europa am Schlachtfelde die Gefürchteten.

Ich will hoffen und glauben, daß noch mancher Kamerad der Jägertruppe meiner Ansicht ist, und mich öffentlich auch öffentlich unterstützen wird, damit sich der Titel meiner Schrift als Wahrheit bezeuge, daß die Ernennung eines Jägerinspektors, die Errichtung einer Schützenchule, als die Hoffnungen der österreichischen Jäger im Jahre 1867 hinstellen.

M. B. v. G.  
Jäger-Capitän.

## Literatur.

Stimme über die Taktik der Artillerie bei der neuen Infanterie-Bewaffnung. Von Friedrich Müller, Hauptmann bei t. k. Artillerie-Batterien, Ritter d. Orden etc. Wien, bei Carl Gerold's Sohn, 1868.

Wir registriren mit voller Anerkennung die neueste Schrift des durch mehrere gegebene militärische Werke bereits in weiten Kreisen bekannten verdienstvollen Verfassers, der sich in seinem jüngsten Werk-Produkte das Ziel gesetzt hat, die der Feldartillerie Angehörigen der sich vollziehenden Bewaffnung der Infanterie mit Hinterladungsgeschützen nimmend zu unterstützen, und die wichtigsten prinzipiellen Aenderungen der Aemter-Organisation, welche der vorjährige Heftzug hervorgerufen hat, jener der Divisions-Artillerie bekannt zu machen.

Es ist begrifflich, daß diese Institution nicht allein mit wohlwollenden Augen betrachtet wird, und wir haben erst kürzlich die Gelegenheit gehabt, einen Aufschuß zu lesen, dessen Autor sich, wenn auch mit vollkommener Höflichkeit bemüht hat, alle erdenklichen schwachen Seiten der neuen Einrich-

zung herauszufinden. Und schien übrigst, obwohl wir die Wahrheit von Einigen und die Möglichkeit von Andern, daß von dem Jüngster an den gegenwärtigen Brüdern der Disziplin-Regel die Vorgebungen zugedenken wollen, als ob er dennoch nicht mit jener durchdringenden Ueberzeugung gesprochen habe, wie sie und in dem Verfasser der „Etoile“ aufgestellten Grundsätzen entgegen trat.

Es ist zwar zu erwarten, daß die Kommandanten der neuen Artillerie-Regimenter noch mitunter Anlaß zu nicht unangenehmen Bemerkungen geben werden, insofern sie in einem Falle nur das Schicksal mancher Andern theilen, und die Kapoteen machen ohne nicht über Nacht. Immerhin aber kann man es ja nun einmal auf diese Weise versuchen, nachdem es in der vordem gedachten eben nicht allzu heilsam gegangen ist.

Doch, — wie begreifen ja nicht die Unthätigkeit, zu polemisieren, sondern um den militärischen Fehler, namentlich den artillerischen auf ein lehrreiches Buch aufmerksam zu machen, und dieser Pflicht wollen wir auch nachkommen.

Kaupmann's Artillerie unterzieht zuerst die der Infanterie in Folge der Besetzung mit Hinterladersgeschützen wieder zugewachsene rechte Geschützskraft seiner Betrachtung, und folgert hieraus, wie sie in fünfzehn Gliedern zu führen, überhaupt ihrer Kampfkraft eingetragenen hat, damit sie mit dem ermittelten Erfolge die neue Waffe anzuwenden vermag.

Nachdem Bemänglung des Liniens, wichtiger Vermerkung des Schußmittels, zweckmäßige Wahl des Angriffspunktes und des geeigneten Moments zum Angriffe, — hinein spielen im Wesentlichen alle Vortheile, welche sich für die Anwendung der Infanterie im Gefechte für die Zukunft geben lassen.

Aber auch für die namentlichen Aufgaben der Kavallerie wird eine Hinterladerswaffe, sie sie zum Beispiel oder kurze Gewehr nicht nur eine sehr vorteilhafte, sondern vielmehr ein unerlässliches Bedürfnis werden. Der Verfasser wünscht die Hauptmasse der Kavallerie mit Hinterladers-Pistolen, 20 Procente aber gleichfalls mit Hinterladers-Karabinen, welche eine vollständige Treffsicherheit bis auf 500 Schritte haben sollen auszurüsten. Diefes Bestreben scheint und ein vollkommen gerechtfertigtes zu sein, und wird wohl mit der Zeit erfüllt werden müssen, wenn die Kavallerie nicht ihren uralten Unabwieslichkeit übergeben werden soll.

Wie wir vernehmen, soll übrigens die Besetzung der überzähligen Kavallerie mit den neuen Feuerwaffen schon einen bedeutenden Schritt zur Realisirung geben, und diese Truppe gleichwohl besetzung haben, Pistolen und Karabinen von einer Reichhaltigkeit zu erhalten, welche wohl allen Ansprüchen genügen dürfte.

Das Nächste, was der Autor bespricht, sind die Geschützkräfte der Artillerie und die Mittel zu deren Steigerung.

In dem Vorlesage drückt er im Einklange zu vielen Artilleristen, welche — der geringen und oft auch verfehlten Anwendung des Schrapnells — im vorzähligen Feldzuge einfach deren geringen Werth behaupten, die Ansicht aus, daß man gerade diese Schwachheit mit allen Mitteln beheben müsse, und tag dies mit den uns zu Gebote stehenden Vorkehrungen auch zu erreichen sei, im Aufwache, welchem wir unbedingt zustimmen. Ob man doch sonderbar, wenn jene Widerrede mit ihrem Widerspruche im Rechte war, während alle Artilleristen mit erhöhtem Eifer an die Ausbildung des Geschützmittels gehen, wo sie doch gewiß nur darum thun, weil sie von demselben ungünstige Resultate erwarten.

Nachfolgend wird die tatsächliche Rolle der Artillerie skizziert und die letzte als die mit der vom Hinterladersgeschütze noch am meisten unabhängigen Offensivkraft entgegenstehende Hauptmasse bezeichnet, wegen man sich wenig Schicksalslosigkeit nach einander können. Der Zeit ist, daß sie nicht zu langsam, verdrängt, wo die Artillerie nur den Namen einer Hülfsmittel hatte, die sich zur Entscheidung nicht eignete, und wir müssen endlich die Vorteile gewonnen, wie nur die Armeen ganz beinahe Verhältnisse ausgenutzt, mit Jurecht jedem feindlichen Zusammenstoß entgegenzutreten, welche die mehr und die mehr Artillerie hat. Wie jedoch der Feindemuth, getrieben von patriotischer Vorliebe für diese Waffe, sondern von der tiefen Betrachtung tiefster Staatsinteresse geleitet, auf welchem sich die Besetzungsmittel-Verhältnisse hermaße schon befähigt, und in Veranschaulichung, in welchem sie sich in Kürze noch erheben dürfte.

Das Institut der Disziplin-Regel ist, allerdings befehlen, die von dem Herrn Verfasser hauptsächlich Vorgelegte der Waffe seinerzeit erst in das mehr nicht — des Erfolges zu setzen; wir glauben aber, daß man dies bei der bekannten Unkenntnis zu setzen; und dies um so eher, wenn die Vermuthung, welche der Beschauer des Hauptmann's Wäffler am Schiffe enthält, einmal allgemein als gültig anerkannt sein und zu größerer Zeit befragt werden.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Berichtigung.) Der in der „Militär-Zeitung“ Nr. 83 gebrachte Artikel, daß „Kavallerie-Regiment“, enthält, wie von unrichtiger Seite mitgetheilt wird, Unrichtigkeiten und Unklarheiten, die entweder auf Unkenntnis oder auf Ignoranz jenes Organs hinberuhen.

Es hat der Autor die bezüglich des 15 nachgefolgten im Normal-Verordnungsbuch Nr. 38 publizierten Vorschriften Entschiedenheit nicht in Betracht gezogen, in welcher es heißt, daß fünfzigste nicht jede 7. in der Reihe überlassen, sich regierende Offiziersanwärter-Ordnung, sondern jede 7. derlei Offizier, welche in jeder einzelnen Kavallerie-Gruppe der Infanterie, Kavallerie, Artillerie und Grenadier-Regiment, durch einen Major der Generalstabes eingeordnet werden soll. Die Zahl der Majore dieser Waffen stellt sich jedoch auf ungefähr 435 heraus und das Bedecknis der ständigen Majore der Generalstabes zu den erhaltenen wie 1 : 8, nicht aber wie irrig behauptet wurde 1 : 14, ein Bedecknis, welches für die Folge die Beförderung der Letzteren als normal rechnen läßt.

Ein ähnliches Bedecknis läßt sich mit den Hauptleuten und Stabsleuten, deren Zahl nicht viel über 2300 beträgt, und nicht 3300 ist, sohin für das 80 Hauptleuten der Generalstabes zu denselben wie 1 in 31 und nicht wie 1 in 50 verhalten.

Im Zusammenhange mit dem früher Gesagten wird sich denn auch das Annehmen der Generalstab-Hauptleute in Einklang nicht so günstig herausstellen, als man genehmigend allgemein vermeint.

§ 27, das Normalstatut betreffend, erscheint uns daselbst nicht weniger als streng in der Fassung der Vorschriften, denn unserer Ansicht ist bis zur Einnahme des Statuts für den Hauptmann, und Anlaß des erzielten Maximal-Erfolges in den Hauptstab versetzt worden.

Zeit jedoch dieser Zeit bei den Hauptleuten und Stabsleuten und bei den subalternen Offizieren ein, so hat ein nachdrücklich eingetragener Widerspruch Entschiedenheit darin vorgelagert, daß, wenn der betreffende das 9. Dienst-Quinquennium noch nicht erreicht hat, in besonders rückständigen Fällen die Pension nach dem nächst höchsten Dienst-Quinquennium bemessen werden kann, wodurch die ausgesprochene Beförderung, daß das Maximum der Pension niemals den Militärschicksal erreichen könne, nur sehr vergrößert.

• (Leipziger Veteranen.) In Ergänzung wider die von dem 20. Nr. gedachten Brief folgen noch einige Notizen, welche jener Epochen bezeugen haben, und wie die in Wien demselben in der Aufhebung befristeten deren Hauptmann Karl Franz Mayer, war schon zu jener Zeit Lieutenant im 33. J.-R. und während der Schlacht von Aspern im Jahre 1809 — Hauptmann Franz Michael Gier, Adlerflügel, war Unteroffizier im 42. J.-R.; — Major Maximilian Freiherr Riller von der Brädel, Obersten-Chef-Regiment, Wiener im 52. J.-R.; dagegen ist der am 11. April 1866 verstorbenen Hauptmann Carl Freiherr von Koberg zu berichten — Der in Wien lebende Oberstleutnant Heinrich W. Kallowsky war Hauptleutnant im 56. J.-R.; — der in Permia lebende Major der Grenz-Verwaltungsbefehlshaber Alexander Prokhorowitsch, zu jener Zeit Stabskapitän im 9. Grenz-Reg.; der Major Leopold Wizen zu Wiener-Neustadt, während des Österreichischer Infanterie-Regiments, Lieutenant-Lehmann, während des Österreichischer Infanterie-Regiments im 10. Infanterie-Reg., der 1842, in Osnab. lebte, war 1815 General-Major und nicht Major; dagegen ist Stabskapitän Leopold Jäger in der als reichthümlich aufgenommen, zu berichten.

• (Die Explosion auf der Simmeringer-Fabrik bei Wien.) Ueber diesen am Dienstag den 29. Oktober d. J. Veranlaßte 6 Uhr morgens unglückliche, kam und am Abend folgenden Tages schon eine ausführliche und vollständige Mitteilung an, die wir heute nur in ihrer wesentlichen reproduzieren und daran einige Bemerkungen knüpfen.

Die Explosion fand in dem Gasfabrikations-Bau, in welchem die Funktion für die neuen Hinterladersgeschütze erzeugt wird, deren Leuchte allerdings noch nicht einzeln ist und nach den bisherigen Erfahrungen wahrscheinlich auch nicht mit voller Gewissheit zu erwarten werden wird. In einer der dort aufgestellten Patronen-Gasmaschinen entstand ein Feuer in der Zirkulation befindlicher Pulver. Das Feuer theilte sich dann der nächststehenden Maschine mit. Derjenige Teil des Daches, welcher sich über den beiden Gasmaschinen befand, wurde größtentheils zertrümmert und die Richtigkeit auf der gegen den Hof zu befindlichen Seite des Gebäudes eingestürzt, die Maschinen, in welchen die Explosion geschah, in ziemlichem Grade zerstört und einige Verschäkte mit Munition und Instrumenten zerstört, die in der Nähe der Maschinen standen, bei der Dämpfung des nach der Explosion an rinnen













position handelt, welche, wie der Autor der „Streitkräfte“ selbst sagt: „allein den Gegenstand unserer Erörterung bildet.“<sup>1)</sup>

Ungeachtet dieses Ausspruches zieht unser literarischer Gegner doch immerwährende Schlussfolgerungen aus der am 22. Juni erlassenen Disposition.

Der Weitraj zur Darstellung der Schlacht von Solferino (1861) geschrieben) gibt genau an, welche strategische Absicht bei der am 22. Juni angeordneten und am 23. Juni ausgeführten Vorrückung der österreichischen Armeel über den Mincio vorgezogen hat. Er vertritt nämlich auf dem Plane die Aufmerksamkeit des Lesers, wie bereits am 24. erfolgen sollte, ein Aufmarsch, welcher aber bekanntlich durch das schon zeitlich sehr erfolglose Eingreifen des Feindes vollständig verhindert wurde.

„Durch das rasche Entgegenrücken des Gegners am 24. Juni Morgens, — rascher nämlich als zu erwarten war, geschah der Zusammenstoß viel früher als beabsichtigt gewesen, und herauf von Gasparolo und Cassiglione, nämlich bei Solferino und Medevo. Die strategische Absicht wurde demnach, — dies kann nicht geleugnet werden — durchkreuzt, und der Kampf notwendig auf einem Punkte angenommen, wo er nicht beabsichtigt war.“<sup>2)</sup>

Mit diesem Satze ist schon ausgesprochen, daß der beabsichtigte Angriff auf den rechten Flügel des Feindes mit dem Zwecke, das feindliche Gefüge gegen die Weitraj zu bröckeln, so richtig dieser Plan auch war, vereitelt wurde, — daher nicht mehr statthaft konnte.

Es ist demnach unparthaisch, bei Beurtheilung der auf dem Schlachtfelde erlassenen Disposition, welche wie wir sehen werden, nicht mehr den Angriff auf den rechten Flügel des Feindes, sondern den Durchbruch seiner ausgedehnten Schlachtdlinie bezweckte, immer wieder auf die schon als durchkreuzt bezeichnete Absicht zurückzuführen und immer von einem Angriff auf den rechten Flügel des Feindes zu sprechen.

Die Disposition am 24. Juni, welche auf dem Schlachtfelde selbst erlassen wurde lautet (nach dem „Weitraj“, welcher die einzige bis jetzt bekannte authentische Quelle ist) wie folgt:

Um 9<sup>1/2</sup> Uhr.

„Dem G. v. A. Grafen Schill wurde befohlen, die Stellung von Solferino so lange als möglich zu behaupten und zu diesem Zwecke nebst dem ganzen 1. Korps auch die Division Brancaccio mit der 7. Korps zur Unterstützung des 8. Korps sogleich vorzuschieben.“

„Die Division Vinj von Osten erhielt den Befehl, das Abfassen zu beenden, und dann zur Vereinigung mit der vorangegangenen Division der 7. Korps aufzubrechen.“ — (nach in 1 Stunde zu erwarten war).

„An FML. Grafen Wenzerski ist die Weisung zu ertheilen, daß er mit seiner Kavallerie-Division die Vorrückung der 1. Armeel zu unterstützen habe.“

„An das 8. Korps wurde der Befehl erlassen, daß die diesem Korps vorher zugewiesene Aufgabe: Dedung der rechten Flanke unwirksam bleibt, daß dieses Korps die ihm zugewiesene feindliche Streitkräfte der Art anzugreifen und zusammenzuwerfen, damit dieselben gegen den Garbale gedrängt werden, also mit der Front gegen Nordwest. Es wurde befohlen, daß, wenn dem 8. Korps nicht allgütige Streitkräfte gegenüber stehen sollten, nach gelungenem Schlage in Abtheil des 8. Korps gegen Solferino in Bewegung gesetzt werden solle, um auf diesem Punkte, dessen Wichtigkeit in die Augen springt, mitzuwirken.“

„An FML. Grafen Wimpfen wurde der Befehl erlassen, daß die angeordnete Vorrückung zu vollziehen sei, und daß die 1. Armeel allgütig in der vordersten Richtung vorzurücken habe, um das vom Feinde angegriffene Centrum zu besetzen.“

Als diese Disposition erlassen wurde, um 9<sup>1/2</sup> Uhr, war der Aufmarsch des 2. französischen Korps Mar-Morion der La Morino noch nicht vollendet, und es war deutlich sichtbar, daß unsere 1. Armeel nur mit einem Theile der feindlichen Armeel (4. Korps) bei Medevo zu kämpfen habe.

Es war 11 Uhr vorüber und noch immer zeigte sich keine allgemeine Vorrückung, keine ausgesprochene Wirkung der 1. Armeel, namentlich zunächst der Ghauffe zwischen Sanbalejo und La Morino nach.“

„Da die Feindkraft in der Ebene Italiens sehr beschränkt ist, so schien es erforderlich, daß das 1. Armeelkommando die Massen des Feindes, welche bei La Morino standen, noch nicht wahrgenommen, oder in ihrer Stärke noch nicht erkannt haben möchte, sonst würde sicherlich das Gros der Streitkräfte dem Feinde entgegengeführt werden.“

<sup>1)</sup> Seite 121, „Streitkräfte.“

<sup>2)</sup> „Weitraj“, Seite 71.

kräfte mehr als cheval der Ghauffe konzentriert werden sein, um hier, mehr im Zusammenhange mit der 2. Armeel, den Hauptstoß zu führen.“

„Es wurde daher beschlossen, den Kommandanten der 1. Armeel zu ernennen, daß Solferino der entscheidende Punkt der Schlachtdlinie, daß dieser Punkt bedroht, es somit geboten sei, namentlich die Hauptwirkung des Offensivstoßes gegen Cassiglione zu leisten, wodurch der feindliche Angriff auf Solferino ganz sicherlich paralysiert würde.“<sup>1)</sup>

Demgemäß lautete der 2. Vorrückungsbefehl an die 1. Armeel: „Der Feind greift Solferino fortwährend desig an und schickt auch Kolonnen von Cassiglione gegen Solferino vor.“

„Das 1. Armeelkommando erhielt den Auftrag, mit allen Kräften vorzurücken, und nicht mit der Hauptmacht gegen Medevo, sondern als cheval der großen Streife gegen Cassiglione sich zu dirigieren, um den feindlichen Angriff auf diesem Punkte zu vereiteln.“

1/2 12 Uhr.

Beirathet man diese Dispositionen in ihrem Zusammenhange, so kann man wohl nicht Anderes darin erblicken als: Vereinigung aller noch disponiblen Streitkräfte gegen die Mitte der beinahe 3 Meilen ausgedehnten feindlichen Schlachtdlinie.

Wir finden schon im „Weitraj“ den Erfolg dieser Unternehmung angedeutet, wenn nämlich die angeordneten Bewegungen wirklich ausgeführt, und die Vereinigung aller dazu bestimmten Truppenkörper auf dem als entscheidend erklärten Raume zwischen La Morino und Solferino zu Stande gekommen wäre.

„Wenn das 3. Korps (rechts von demselben die Kavallerie Wenzerski) und hinter dem 3. das 11. Korps gegen La Morino vorrückte, so wäre dies entscheidend für die ganze Schlachtdlinie. Die Idee ist, dem 3. Korps gegenüber, Mac Mahon hätte sich allein kaum behaupten, geschweige seinen Verbündeten mit ihm 11 Uhr begonnenen Angriff auf Cassiglione unternehmen können. Dann wäre aber auch das 7. Korps nicht gerettet gewesen, der Cassiglione bereits stehen zu bleiben, sondern wäre beiseite geworfen, ließ von Solferino (auf der Grotte) vordringen und trat dadurch in ständiges Zusammenstoß nicht nur mit dem 1. Korps rechts, sondern auch mit dem 3. und 11. Korps links. So, im gemeinsamen Zusammenstoße, konnte der große Feind umhergekreist werden.“<sup>2)</sup>

Es erhebt sich notwendig, diese Worte des „Weitraj“ zu zitieren, weil der Autor der „Streitkräfte“ glauben machen will, wir hätten in unserer „Botschaft“ die Angabe erfinden, daß alle noch disponiblen Streitkräfte, nämlich: 3., 11. und 7. Korps und die Kavallerie-Division Wenzerski, in dem Raume zwischen der Straße von Cassiglione und der Straße von Solferino — La Grotte zum Angriff gegen das feindliche Centrum vorträtten sollten.

Versteht man mit dieser Angabe die Thatfache, daß das 5. und 1. Korps schon bei Solferino standen, das 11. Korps beiseite war, wenn der Schlag gegen die Biemontenen gelangen, einen Theil (nämlich wie die Hälfte an, also 3 Brigaden) gegen Solferino hin zu dirigieren, so ist das nicht weniger, als daß von dem überflüssigen Aufzuge der Kavallerie-Division Jettin zu Zeit als die Disposition erlassen wurde, nichts bekannt war, daß man dabei diese Disposition auch zu den unwirksamsten Kräften der 1. Armeel zählte, so finden wir, daß 5<sup>1/2</sup> Armeelkorps und 2 Kavallerie-Divisionen, also der größte Theil des Heeres in der Stärke von 112,000 Mann mit 360 Geschützen nach dem entscheidenden Punkte der Schlachtdlinie, nämlich zwischen La Morino und Solferino liegt und eine Ausdehnung von 4000 Schritte einnimmt, wirklich disponiert waren.

Wir müssen aber die Behauptung des österreichischen Offiziers, daß mit der Vereinigung der österreichischen Hauptmacht gegen die Mitte der feindlichen Schlachtdlinie und den Durchbruch derselben im Widerstande mit dem „Weitraj“ ausgeführt wären, zurückweisen; denn der am 24. Juni um 11 Uhr erlassenen Disposition kann kein Zufammenrücken anderer Truppen unterzelen, als eine Vereinigung aller disponiblen Streitkräfte gegenüber der Mitte des feindlichen Heeres. Daß aber mit jenen Kräften, welche in der Ebene zur Offensive verfügbar waren, zuerst das 2. französische Korps bei La Morino zurückgeworfen werden mußte, um Solferino zu begreifen, wird ebenfalls jedem Sachkenner klar erscheinen.

<sup>1)</sup> „Weitraj“ Seite 101 und 102.

<sup>2)</sup> „Weitraj“ Seite 152–154. Der Autor der „Streitkräfte“ nennt zwar die Auslegung Solferino einen bestimmten Punkt. — Aber wir glauben, daß dies mit Rücksicht „großer Feind“ genannt wurde, denn wird dieser erreicht, so ist der Sieg unfehlbar gesichert.

Wird Mac Mahon zurückgebracht, so ist die feindliche Schlachtlinie schon durchbrochen und alle Chancen des Sieges sind in unseren Händen.

Diesen Gedanken haben wir, weil er aus der am 24. Juni erlassenen Disposition hervorbricht, in unserer „Polemik“ ausführlich behandelt, und wollen daher hier die hierauf bezüglichsten Worte wiederholen:

„Wie in den Stunden von 10 bis 12 Uhr das 3. Korps, gefolgt vom 11. Korps, gegen La Morino zum Angriff vorgeht, wird die Kavallerie-Division Brandhoff von Val Trémine aus, und die Division Brandenstein des 7. Korps von Cassiano aus gerade vorgeschickt, um gleichzeitig mit jenem Angriff des 3. und 11. Korps gegen die linke Flanke Mac Mahon's zu wirken, was ohne Zweifel ausführbar war, so wäre Mac Mahon zurückgebracht und ichen hiermit die feindliche Armee durchschnitten worden.“

So lange aber Mac Mahon bei La Morino stand, wäre viel unter diesen Umständen nicht zum Rückzug gezwungen worden, sondern hätte, wie es auch thatsächlich geschah, durch Carrobert endlich doch verdrängt, das 9. Korps, welches ganz isolirt geblieben wäre, zurückzuweisen. La Morino mußte notwendiger Weise früher genommen werden, weil dadurch die Verbindung Nells mit der französischen Hauptmacht ausgedehnt und dieselbe abgeschnitten worden wäre. Ja, wir behaupten, daß mit Zurückweisung Mac Mahon's und Cassano die Stellung von La Morino die Schlacht bereits entschieden gewesen wäre; jedenfalls aber konnten wir erst nach Einnahme der Stellung von La Morino freie Hand zur weiterer Aktion gegen Daraquay d'Allieres und die französische Garde gewinnen.

Dies haben die Franzosen vollkommen erkannt, indem sie in ihrer offiziellen Darstellung (Campagne de l'Empereur) anführen:

„Der Herzog von Magenta war entschlossen, anzuweisen Stellung auf der Straße nach Monina zwischen dem 1. und 4. Korps zu behaupten. Die sich von seiner Fronte abzuwenden feindlichen Streitkräfte jedoch ließen ihn besorgen, daß die Oesterreicher die Absicht hätten, La Morino als letzten Stützpunkt ihrer Bewegungen zu nehmen.“ — Ferner:

„Sogleich dachte Mac Mahon daran, das 1. Korps (Daraquay d'Allieres), welches im Angriff war zu unterstützen; doch sah er sich genöthigt, wiederum seine gegenwärtige Stellung zu behaupten, damit nicht eine Zange zwischen dem 2. und 4. Corps, durch welche die Oesterreicher vorrücken und die französische Armee in zwei Theile zu trennen vermöchten.“

Da sowohl die „Betrachtungen“ als auch die „Streitkräfte“ an hundert Stellen immer die Behauptung aufstellen, daß der Angriff gegen Mac Mahon ein Angriff auf den rechten Flügel des feindlichen Heeres war, daß das Zurückwerfen Mac Mahon's nur eine Parafraze des Angriffes auf den rechten Flügel sei, und daß die Angriffsrichtung Quintigolo — Gossilione direkte gegen den feindlichen rechten Flügel führt, so handelt es sich hauptsächlich um Entscheidung der Frage: In das 2. französische Korps (Mac Mahon's) in der Schlachtlinie der Allieres zum rechten Flügel oder zur Mitte zu schießen?

Geschichtsschreibern und Kritikern steht es frei, bei Beurtheilung von Schlachten die Gruppirungen der Streitkräfte, wie sie aus den Thatsachen sich ergeben, hervorzuheben; es kann wohl vollkommen, das verschiedenartige Auffassungen darüber herrschen, ob ein Truppenführer in diesem oder jenem Momente zur Mitte oder zu einem Flügel der ausgedehnten Schlachtlinie zu rechnen sei, auch können während einer Schlacht Variationen eintreten. Aber es muß jedenfalls gefordert werden, daß die Anschauungen aus den Thatsachen hervorgehen, daß fernere überzeugende Gründe für diese Anschauungen geliefert werden.

(Fortsetzung folgt.)

## Dur Ausbildung der Infanterie.

### 1. Rekrutenabdringung.

F. Z. Die Friedenszeit ist für den Soldaten die Vorbereitung für den Krieg. Diesen Grundsatzt steht vor Augen zu halten, werden wir uns zunächst anzueignendes Ziel, die volle Kriegsfähigkeit der Armee sicherer und schneller zu erreichen, und nicht so sehr auf den von unserer modernen und eigentlichen Aufgabe abweichenden Abweg des Formen-Kultus getrieben, als dies leider noch immer zum Nachtheile der Armee so sehr der Fall ist.

Wir wollen uns jedoch hier nicht in Jeremiaden und Regationen ergäben, sondern zunächst jene positiven Thatsachen ins Detail beleuchten, welche die Erreichung des oben bezeichneten Zieles, vom Standpunkte der spezifisch militärischen Ausbildung anstreben.

Im ersten Hinsicht ist die jetzmalige Abdringung der Rekruten von hervorragender Wichtigkeit, denn sie bildet die Grundlage für die weitere Ausbildung und Verwendbarkeit des Mannes. Ist aber die Basis eine sichere und feste, so hat auch der Weiterbau die unerlässlichen Bedingungen und Garantien der Stabilität und Solidität.

Betrachtet man den Rekruten bei seinem ersten Einrücken zum Regiment, so wird man sich der Bemerkung nicht erweiden können, daß bei den Weissen sich eine gewisse ängstliche Erwartung a paart mit einer stillen Ergebenheit in das Unabänderliche ihrer neuen Lage äußert. Die große Mehrheit — welche immer Nationalität angehört — hat dem imperativen „Muss“ gehorcht, und sich die Veränderung ihrer Lage, durch welche sie von Haus und Hof, von Heimat, Familie, Freunden und Verwandten gerissen wurde, eher für ein Unglück, denn das Gegenstück. Die freie Ungezwungenheit des Handelns mußte der psychologischen Unterwerfung unter das Kommando, die von Rindebeinen angenommen liegverwahrt, nur durch die loslose Einteilung eingeübte Unregelmäßigkeit der Vertheilung, mußte dem beregnenden Brause der Anordnungsverordnungen weichen, Gründe genug, die Rekruten naturgemäß heimlich und die Unzufriedenheit seines Einrückens wohl noch zu erheben; allein alle diese Umstände, welche dem Rekruten ein Gefühl der Verunsicherung erzeugen, machen ihn anderseits der Einwirkung des Anführers geneigt und preisig.

Durch das Versagen seiner Familienverhältnisse, durch das Verbrechen der heimlichen Zuspätkommen und solchen Bedingungen, umrißt sich der zur Abdringung bestimmte Unteroffizier, der nicht selten aus demselben Orte gebührt, das Vertrauen des Rekruten. Dies ist aber für den ersten Moment das dringende Erfordernis, das Anknüpfungsmittel, um ihm in leichsinniger Weise die Nothwendigkeit dieses Standes zu erklären, die Vortheile, welche daraus für den Staat im Allgemeinen und selbst für seinen heimathlichen Pflanz erwachsen, zu veranschaulichen, und dessen Gefühl für das Ehrenvolle seines neuen Berufes rege zu machen.

In ähnlicher Weise muß dem jungen Soldaten das unumgängliche Bedürfnis des ständigen Obedienz, — ebenfalls mit Bezugnahme auf das Willensnehmen in der Familie — zur festen Ueberzeugung gemacht, und auch vom Beginn an mit Strenge gefördert werden.

Ueberhaupt ist die moralische Erziehung des Rekruten mindestens gleichgerichtet mit dessen spezifisch militärischer Ausbildung und muß daher mit derselben räumlich angeordnet werden, was in vortheilhafter Weise dadurch angedeutet wird, wenn man den Unteroffizieren, welche die Pflichten frequentieren, Gelegenheit gibt, ihre praktische Weisheit zu behältigen, und dadurch nicht täuscht, daß minder ausgebildete Unteroffiziere gewissermaßen zur eigenen Vervollkommenung als Abdrück kommandirt werden, kann nur lehren soll, muß doch selbst vollständig mit dem im Klaren sein, was seine Schüler von ihm lernen sollen.

Stets halten wir es für unerlässlich, daß die einer Rekrutenabdringung zugewiesenen Offiziere mit sich selbst über die nächst gelegenen Details, wie sie der Offiziersweise methodisch geleitete Unterricht nothwendig macht, im Klaren sind, um die Unteroffiziere von dem Gefühl des nackten Formalismus durch ihre eigene Gewissenshaft zu befreien, und auf die Erklärung des Zweckes jeder einzelnen Vertheilung zu bringen. Dadurch wird der Soldat schon frühzeitig durch die Einsicht der Zweckmäßigkeit jeder Anordnung sich auch eifriger deren Erklärung anlegen lassen, und um Denken nicht anstrengen sich fühlen, als wenn er sich um gebenedeiten Automaten vertriebt sieht.

Das Regiment erkennt als erstes Ziel der praktischen Ausbildung die Gewandtheit des Körpers des Rekruten, durch Kräftigung der Muskeln, Oefentlichkeit der Schritten und Beweglichkeit der Gliedmaßen. Dies wird erreicht durch die Gelenkübungen, das Springen und Turnen. Hierbei müssen alle Hindernisse, welche im Anzuge der Abdringung und der Gebotener der Gleichförmigkeit wurzeln umjüngert mit Einschneiden beseitigt werden, als das Regiment eben im ersten Hinsicht auf den beachtlichen Erfolg nur vom Abdrücken der Kenntniss der Benennung der gymnasitischen Uebungen und auch da nur in der Muttersprache fördert, also wie nicht zu verkennen, ist das Gewicht lediglich auf den angestrebten Zweck und keineswegs auf die mit machinensförmiger Gleichmäßigkeit geleitete Ausführung legt.

Zu diesem endlich zu verfolgenden Detailziele, der Kräftigung und Gewandtheit des Körpers, wird auch das Besondere zu leisten sein, und nothwendig dem Soldaten mit seiner Waffe vertraut machen. Auch hier muß dem Refuten sich die Veranlassung und Wirkung je der Bewegung erklärt, und die gleichzeitige Ausführung durch mehrere Leute streng eingehalten werden. Die sogenannten „Rennübungen“ dürfte wohl kein auf der Höhe der Jetztanforderung stehender Militär zweckdienlich mehr finden.

Unter den in der Folge zu behandelnden Fertigkeiten ist die Gewandtheit und Ausdauer im Marschiren und die Geschicklichkeit in den Feuerfunktionen von hervorragender Wichtigkeit, daher es zur Erzielung derselben großer Umsicht, Geduld und Konsequenz bedarf.

Hinsichtlich des Unterrichtes im Marschiren muß mit Pedanterie vorgegangen werden.

Als höchstes und selbst beim ungünstigsten Wanne nichtmisshandelbares Mittel zur Erhaltung des Gleichgewichtes des Körpers — wovon die Sicherheit des Marsches abhängt — bezeichnen wir, das durch das Vorgegebene getriggerte obertheilte Marschiren, das Balanciren. Dabei aber sollte mit anwachsender feindlicher Genauigkeit darauf geachtet werden, daß der Mann bei steter Vornahme des Obertheiles das Auge von dem jedesmaligen Niedertritte des Fußes ab strich, denn beide Umstände bedingen die Länge des Schrittes, deren potentievolle Folgen von großer Wirkung sind.

Hat der Mann somit die technische Geschicklichkeit, das in die Sicherheit im Ausführen mit großen Schritten erlangt, so erübrigt noch die Erwerbung der Ausdauer, was durch successive zu steigende Forderungen an die Weitekraft und Länge — durch allmähliche Trainirten — zu erreichen ist.

Als beständiges Mittel empfehlen wir, mit größtmöglicher Gliederkraft auf größeren freien Strecken — von 1000 bis 2000 Schritten — zu marschiren, wodurch die Leute an das leicht umzunehmende Ausdauertrain, Einhalten eines gleichmäßigen Tactes, ferner an die Ausdauer der Hüfte und der Atmungsorgane gewöhnt und für die später fernerhin vorzunehmende Uebung im beschleunigten und Lauffchritte vorbereitet werden.

Die consequente Durchführung dieser Beheile — wobei wir wiederholt den Accent auf die Ausführung großer Schritte, mit vorgelegter Schwere und gestreckten Knieen legen — sichert die baldige Aneignung der Geschicklichkeit der wichtigsten Eigenschaft einer brauchbaren Infanterie.

Die Geschicklichkeit der Handhabung der Feuerwaffe, die Präzision in der Ausführung der Feuergriffe und die Fertigkeiten im Schießen, sind so unumstößliche Bedürfnisse, das schon deren Erkennung zu vollkommenem Gelingen in dieser Hinsicht auffordert, und überdies durch die darauf bezüglichen Abtheile des Reglements erdientlich erörtert werden.

Kapitalisiren wir insonde die Thätigkeit der Refutensdrüsen vom Beginn bis zur Vervollendung des geschlossenen Zugversorgens, so theilt sich die Arbeit in 3 Hauptmomente:

1. Anhabung der Gewandtheit und Kraft des Körpers,
2. Erlangung der Geschicklichkeit und Ausdauer im Marschiren, und
3. Erreichung der Fertigkeit im Gebrauche der Feuerwaffe.

Beim Unterrichte in der letzteren Bedacht müssen die betreffenden Refutiren ihrem Eifer jene Mühsamkeit auferlegen, welche sich den allmählichen Entwicklungsgang und stetigen Fortschritt unerschöpflich ist, weil während in der geschlossenen Ordnung jede einzelne Fertigkeit eine genau abgegrenzte, mechanische Übung, lassen sich für die geistliche Hervorbringung nur allgemeine Grundregeln geben, welche nach der Territorialhaltung und dem momentanen Gefährdungsgrade zahlreiche Combinationen erlauben.

Dies macht aber notwendig, um jede Ueberbürdung zu vermeiden, sich die nöthig gelegenen Detailziele in periodischer Folge vorzulegen, was aber mit möglich ist, wenn man die ganze in Aussicht genommene Thätigkeit in sich selbst durchgearbeitet hat, und ihrem ganz n Inbegriff überblickt.

Die durch den Terrain bedingten Verhaltungsregeln können man den formellen Theil nebeneinander, während die auf der Köstigung des Geschicklichkeits stehenden Refutirten den geistigen Theil bilden.

Der Refutirte beginnt damit, dem Wanne zuerst den Gebrauch des Gewandtes in den verschiedenen Deduktionen zu lehren, wie ihm dann wie er sich mit Veränderung sehr nach so geringen Deduktion vor oder zurückbewegen muß, und stellt, um die Wechselwirkung zwischen dem Feuer und der jedesmaligen Ordnungänderung klar zu machen, gleich 2

Mann gegenüber, die sich als Gegner zu betrachten haben. Kann sich der einzelne Mann denken, so ist dem Schwarmgelenke zu zeigen, wie sie sich untereinander zu unterstützen haben, und wie die Bewegung des einen Theiles des Schwarmgelenkes immer durch das Feuer der in der Stellung Verbliebenen prototypirt werden muß.

Hiermit ist das Wichtigste erledigt, denn es wird dann nicht mehr schwer fallen, die wechselseitige Hilfsleistung der Schwarmgelenke im Reglement enthaltenen formellen Bestimmungen durchzuführen, wobei aber unausgesetzt dahin zu wirken ist, daß der nöthige Zusammenhang stets erhalten werde, und daß jede Anordnung des Zugelkommenen, Schwarm oder Schwarmgelenkes von den ihnen unmittelbar Untergeordneten mit Höchstgeschwindigkeit ausgeführt werde, weil nur dadurch, daß dem leisen Verbände ein einträchtiges Zusammenwirken ermöglicht und einem plötzlichen Uebeln Verhältnisse, wie in der Wechselfälle des Kampfes herbeiführen, sogleich abgeholfen werden kann.

Aus diesem Unterrichte kann dem Wanne ein angenehmer Zeitvertrieb bereitet werden, wobei nicht zu verschmähen ist, jeden aus der Selbstthätigkeit des Mannes entspringenden Vortheil öffentlich zu belohnen, und die Aktivität der Leute möglichst anzuregen und zu fördern. Es würde leicht sein zu erörtern, das dabei Verleichte dem Wanne in der Anwendung zur Durchföhrung taktischer Aufgaben im Angriffe und der Vertheidigung zu zeigen, wobei die ihm angetragenen Formen, deren Zweck er erst dann recht zu begreifen anfange, für ihn zum lohnenden Bilde sich gestalten.

## 2. Sommerübungen.

Die Sommermonate — nach militärischer Gepflogenheit von April bis inklusive September — sind der praktischen Ausbildung des Soldaten gewidmet, welche durch das in den Winterübungen Erlernte vortheilhaft unterwirft wird. Aus hier muß — wie schon Eingangs erwähnt — der Kriegszweck für die Leitung der Ausbildung maßgebend sein, nach dem seinen Zweigen freiergezügelter Thätigkeit, welche eine normierende Maßigkeit für den Krieg besitzen, vorausgesetzt auch eine erhöhte Aufmerksamkeit und Pflege im Frieden zugewendet werden müsse.

Die Bestimmung der Infanterie bedingt vornehmlich deren Aufstellen in größeren Massen, daher derselben die Anwendung der geschlossenen Ordnung besonders geläufig sein, wie dies auch schon im Reglement begründet wird.

So sehr wir diesen Grundatz anerkennen, ebenso irrthümlich und fehlerhaft wäre daraus zu folgern, daß die Infanterie sich vorzüglich mit der Einübung der taktischen Formen, der Kultivierung des „taktischen Exercitiums“ zu befassen habe; denn das Exercitium selbst (sagt Seite 1, mit unumstößlicher Deutlichkeit: „Der Gang dieser taktischen Formen ist nicht mehr Zeit und Mühe zu erfordern, als nöthig ist, den Abtheilungen die Verhältnisse anschaulich zu machen, in welcher sie bei Verrichtung eines Befehls gelangen können, und den Kommandanten insofern, als die Truppe die mögliche Präzision und Gewandtheit in der Ausführung der Bewegungen beizubringen, die eine unerlässliche Bedingung bei der Anwendung sind.“

Es ist hierin insofern zu erkennen, daß die taktischen Formen nur ein Mittel zur Erreichung taktischer Zwecke sind, was allen Zeiten nicht less genau zugewendet werden kann, welche in der Bestimmung dieser Formen, die Hauptaufgabe, das Einüben der Thätigkeit und Bedingungen im Frieden selbst, und in ihrem Uebertragenen Eifer so wohl sehen zu müssen, sich dann die höchsten Aufmerksamkeiten zu erweiden, wenn sie mit einer schärflich angewandten Konsequenz für die Ausfüöhrung klarer Unverwundlichkeit in Red und Geste wirken, — welche allenfalls bei Vortrags gestört werden kann — die aber im Uebrigen nur die überflüssige Dual der Leute, aber keinen reellen Erfolg zum Zwecke hat.

Wenn das Reglement von der „Präzision und Gewandtheit in der Ausführung der Bewegungen“ spricht, so scheint dies, weil es diese Eigenschaften als „unerlässliche Bedingungen bei der Anwendung“ hält, welches auch darin seine volle Berechtigung findet, daß jede Formationsveränderung um so schneller ausgeführt wird, je gewandter sich die Truppe bewegt, und so präziser dieselbe jede Anordnung der betreffenden unmittelbaren Kommandanten aufzuföhren versteht: allein auf diesen Worten starr, formenformige Unverwundlichkeit akten zu wollen, zeigt anwider von einer beherrschenden Begriffsverwirrung oder einer trostlosen Inanerkennung des „alten Jops“.

Die zur Begründung dieser vorwärtlichen Forderung angeführte Behauptung, daß dieselbe durch die Unmerkbarkeit auf das Kommando bedingt und dadurch auch anderseits die Disziplin aus der andringende Vorposten gefördert werde, scheint uns wenig richtig, sondern es dünkt uns vielmehr, daß aus der Notwendigkeit der Unmerkbarkeit auf das Kommando nur untergeordnete Rückschlüsse resultieren, weil das Sprechen das eigene Gehör vom Kommando und die Gehörten von der Aufgabe ablenken, daß aber diese Unmerkbarkeit keineswegs dadurch geboten werde, wenn dem gleich einem Stillschweigen der Worte sogar die Abwehr einer jubelnden Hilfe verwehrt ist, deren Zusinken sich dieselbe mit stiller Resignation und verhaltenem Grimme aus Angst vor dem Arrête vermeiden lassen muß.

Wie hier aber der schmerzliche harte Charakter der Anweisung und Unmöglichkeit des Ruhens außerhalb des praktischen Bedürfnisses liegt, zeigt uns am deutlichsten die nächste Forderung, wo der Mann sich schon bedeutend freier und ungewisser bewegt und benehmen darf, und aus die mathematische Genauigkeit der Richtung als übermündeter Standpunkt ist, während nur das wirklich Nützliche, d. i. die Marschbewegung und Aushalter auf jedem Terrain, die stete Einhaltung der kompakten Geschlossenheit verlangt wird. Ob aber der Vergleich zwischen den Forderungen des Exerziplatzes, wo die taktischen Formen nur eingeübt werden, und jenen der Feldkämpfe, wo sie zur praktischen Anwendung gelangen, geeignet sind, beim Manne die Reiz nach zu erhaltender Uebung von der Möglichkeit jeder ihm gelehrten Fertigkeit und gelebter Leistung zu befreien, und ob die Disziplin und der andringende Gehorsam durch die Infanterie der gestellten Anforderung schärfert werde, das wollen wir Jedermann selbst beantworten. Wir können jedoch nicht umhin, hier es offen auszusprechen, daß wir es viel nothwendiger halten, dem Manne das Bedürfnis von der Notwendigkeit der Subordination und Disziplin für das große Ganze beizubringen, weil er dann auch willig und freudig jedem Befehle nachkommen wird.

Es ist nöthigstwendig wäre die Bedienung der im Exerzi-Reglement für den Bataillon-Kommandanten enthaltenen Anweisung, daß derselbe seine Unmerkbarkeit dem Hauptzweck zuwenden und sich nicht mit der ästhetischen Verfertigung anderweitiger Formeln befassen möge, da er sich eben dadurch von seiner eigentlichen Aufgabe ablenkt, — indem wir noch die Ueberragung aussprechen, daß dies für die höheren Kommandanten in noch ausgeprägter Weise seine Verpflichtung finde.

Nach diesen etwas zu sehr ins Breite getriebenen aber notwendigen Auslassungen kehren wir wieder zu unserer eigentlichen Thema zurück, und wiederholen des besten Verständnisses wegen, daß nur unsere Ansicht dahin aussprechen, daß das formelle taktische Exerzieren, nur innerhalb der durch die zur praktischen Anwendung erforderliche Gewandtheit, gezogenen Grenzen betrieben werde, um die nöthigste Zeit und Mühe einer andern, die Kriegsbauarbeit weit übersteigenden Thätigkeit zuwenden; denn das müßte sich wohl Jedem ein denken, welche nach beendigt Hülfszeit, in die Friedensgarmenten einrückend durch fortwährendes Herumkommen am Exerziplatz „besüßigt“ werden, als ob dies das letzte Endziel der Vermittlung des Soldaten wäre! —

Es wäre somit logischerweise zunächst die Erweiterung der formellen Fertigkeit vom Angriffe und der Vertheidigung von Terrain-Exerziatzen zu üben, wozu die einem Infanterie-Bataillon im Kriege jugendliche Detailanweisung in den meisten Fällen verflücht ist, möge das selbe selbstständig auftreten, oder sich an der Ausführung seiner bedeutenden Unternehmungen der größeren taktischen Einheiten, mit denen es im organischen Verbände steht, betheiligen.

Dies erreicht sich aber, bei der nunmehr vorgeschrittenen Benützung des Bodens für den Menschen als unmöglich, ohne den Uebungen den Stempel eines, jede klare Vorstellung des jungen Soldaten verwirrenden Gerüthens aufzudrücken. Dieser auf den ersten Blick zu ungenügende und störende Umstand ist bei näherer Erwägung jedoch durchaus nicht so ernst, wenn man sich nur dazu einzurichten vermag, von einer langjährig eingeübten guten Gewandtheit abzugeben und sich den taktischen unwahrscheinlichen Verhältnissen zu accommodiren.

Nachdem man so lange die Caoten treiben, in der Ausführung der Feldkämpfe gehemmt ist, so verleihe man nämlich dieselben ganz einfach auf die Zeit nach dem Schritte und demüthe jene vor demselben in der Einübung des taktischen Exerziats und der technischen Fertigkeit der gereizten Heertheile vom Uebel respektive Schwarmgilde angefa-

gen bis einschließend der Brigade, wozu höchstens 2—3 Tage, unter Einhaltung der im Reglement empfohlenen Gesichtspunkte — so hinreichen würden, daß der Exerzi- und Uebungsplatz im wahren Sinne des Wortes eine Schule vorstellte könnte, wo jedem Einzelnen, vom Gefreiten angefangen Gelegenheit geboten wäre, sich auch praktisch für das Kommando seiner zukünftigen Charge vorzubereiten und einzubüßen, Gibt man sich endlich der Hoffnung hin, daß nach einer gründlichen Rekrutierung des überflüssigen Wadmeisters, der Mann durch denselben unter seiner Bedienung öfter als einmal in der Woche seiner militärischen Ausbildung entzogen werden darf — was bei der kurzen Bedienstetzeit gewiß ein sehr großes Bedürfnis genannt werden muß — so bleiben noch höchstens 2 Tage, welche man zu Uebungsanfällen verwenden könnte, wodurch aber einerseits die Marichierungen der Infanterie gewiss bedeutend gesteigert und dem Dillier und der Mannschaft Gelegenheit geboten wäre, sich in der Orientierung und Auffassung des Terrains zu üben und zu veredeln, besonders dort, wo man es verstände, dem Manne ein Interesse an den Uebungen einzufloßen, seinen Eifer und seine Ambition tiefer zu erheben.

Wir diesen Uebungsanfällen lese ich auch die Einübung des Vorposten- einweises aber des Patronenfließens dadurch verbunden, daß man auf allen Wegen, kleinere durch jüngere Offiziere oder Unteroffiziere geleitete Patrouillen ausweisen und denselben ein allgemeines Rechenbeispiel angeben würde, wo sie nach ihrem Eintreffen über die Beschaffenheit des zurückgelegten Weges und des durchdrungenen Terrains Auskunft geben müßten.

Auf diese Weise wäre für die nach der Einweisung der Truppe in begrenzten Feldkämpfen vorgearbeiteten und konnten dieselben sodann mit Kampfpunkten beginnend in immer größeren Abtheilungen vorgenommen und durch die Einübung des Kampfes am Drillscheit, die Wachsamkeit und die gegenseitige Hülfsleistung der geschlossenen Ordnung und gestreuten Fronten im Angriffe und der Vertheidigung geübt, sowie endlich hierbei die Verhältnisse mit selbstständigen Wärttern, und dem Zusammenwirken, als untergeordnetem Theil eines größeren Körpers erörtert werden.

Von der vortheilhaften Wirkung wäre es auch, wenn man den Unterabtheilungs-Kommandanten die Charge für die Ausbildung der ihnen Vertheilt anvertrauten Abtheilungen ganz selbst überläßt und sich dann nur an die realen Leistungen halten würde. Gleiches wäre ein fruchtbringender Beweis angelegt, weil durch die Betrachtung, daß die reichlichen Erfolge, in natürlicher Nachwirkung auf die Vertheilung des betreffenden Kommandanten weitestgehenden Einfluß nehmen werden, noch erhöht, und die Selbstständigkeit des Handels bedeutend gefördert wäre, im Gegentheil zu dem gegenwärtig noch häufig angewendeten Verordnungsverfahren, wozu jeder in der Ausbildung der Dienstverrichtungen seiner Untergebenen mehr geübt wird, als in seinem Eigenthum — von jener seiner übergeordneten Charge gar nicht zu sprechen.

Durch diese Methode aber werden keineswegs selbstständige und selbstthätige Charaktere geschaffen, welchen man die großen Verluste vor dem Feinde mit Verzagung Kommanden übertragen kann, welche ihre übertragene Wirkungsphäre bedeutend überlegen, wie tief im letzten Gehirne notwendig wurde.

Wegen in zwei theilweisen Aufzeichnung unserer Ansichten über die Wichtigkeit einer systematischen Regelung der Friedensübungen der Infanterie, manche Irrthümer enthalten sein, das es können wir nicht behaupten, daß sie mit ihrer Beachtung des praktischen Bedürfnisses und des Gehirns aller Vermuthungen und Meinen im Allgemeinen einverstanden, und von dem zeilen Schritte nach möglicher Rekrutierung der Truppe an und für sich, geleitet wurden.

## Literatur.

Das österreichische Feld- und Gebirgs-Artillerie-Material. Von Friedrich Müller, f. f. Hauptmann des Artillerie-Regiments. 2. Auflage. Wien, bei Carl Gerold's Sohn. 1868.

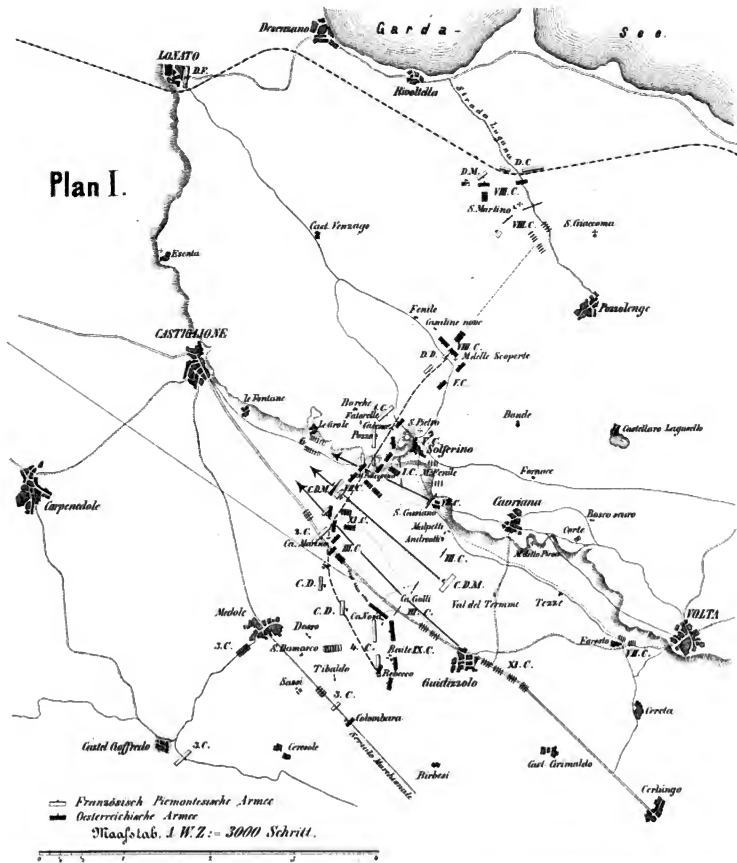
„Die nach dem vorjährigen Beschlusse in's Leben getretene neue Feuer-Organisation hatte selbstverständlich auch umfassende Veränderungen in der Organisation der gesamten österreichischen Artillerie, namentlich aber der Feldartillerie zur Folge. Nicht nur die Vergrößerung der einzelnen Regter wurde eine andere, auch in Bezug der Aufstellung derselben mit den tausendförmigen Bedürfnissen der modernen Kriegsführung machte sich die Notwendigkeit durchgreifender Modifikationen geltend. In Folge dieser Umstände



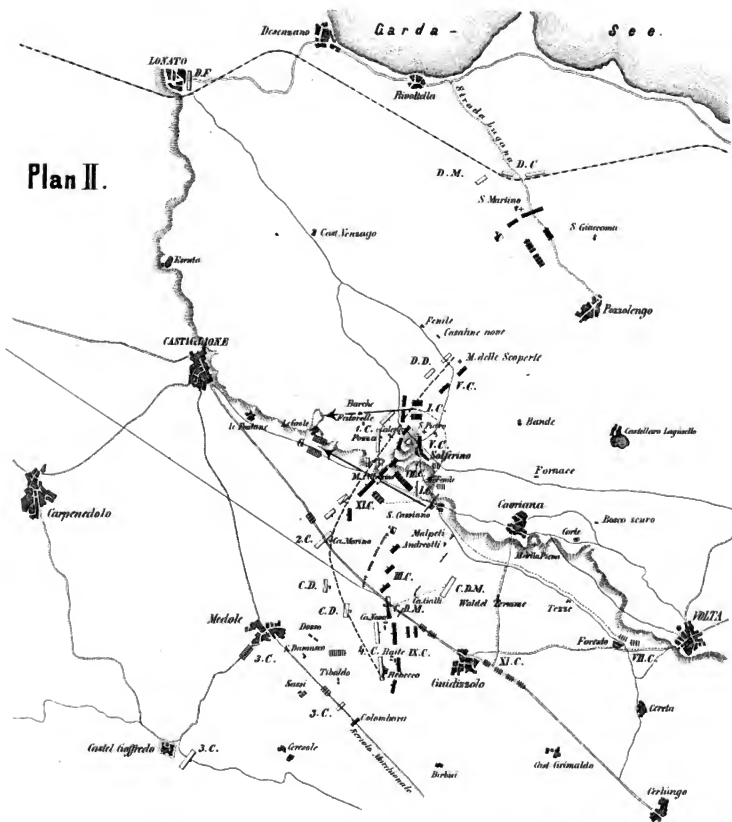








### Plan II.



Beilage zur Militär-Zeitung v. 30. Oktober 1867. N. 6.

# Militär-Zeitung.

Nr. 88.

Samstag den 9. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei F. B. Geldler, Albrechtgasse Nr. 4, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Die „Streiflichter“ auf die Polemik über die Schlacht von Solferino.<sup>1)</sup>

(Fortsetzung.)

Wir haben unsere Gründe, warum wir Mac Mahon's Corps zur Mitte der feindlichen Schlachtlinie rechnen, schon in der „Polemik“ angegeben, und wollen sie hier noch genauer auseinandersetzen:

1. Das 2. französische Corps lagerte in der Nacht vom 23. zum 24. Juni bei Cassiglione und hatte für den 24. die Bestimmung nach Gabbiana zu rücken. Es war ihm zu dieser Verrückung die Chauffée angewiesen, um das 1. Corps und die Garde nicht zu hindern. In der Campagna de l'Empereur heisst es ausdrücklich: „das 1. Corps bei Genta und das 2. Corps bei Cassiglione bildeten das Centrum.“ (Die Garde stand in Reserve und verpfachte in der Schlacht das Centrum.)

Aber nicht nur für den Tag vor der Schlacht gilt diese Bezeichnung, sondern auch für den 24. Juni, wie aus folgenden Stellen zu ersehen ist: Moment von 9½, die 1½ Uhr.

Als Kaiser Napoleon die Höhen betrat, welche das 1. Corps eingenommen hatte, versetzte er sich zu den Batterien der Division Forey, wo er die Schlachtfeld in seiner ganzen Ausdehnung zu überblicken vermochte. Er sieht nun deutlich, daß auf seinem rechten Flügel das 2. und 4. Corps die sich über Verrückung entgegengesetzten Fronten nicht zu überwinden vermöchten, und erhält zugleich die Meinung, daß auf seinem linken Flügel das österreichische 8. Corps auf der starken Position von St. Martino einen Theil der piemontesischen Armee zum Rückzuge gezwungen habe.

Unter solchen Verhältnissen hofft der Kaiser die Entscheidung doch noch auf Seite der Verbündeten zu bringen, wenn er nimmermehr alle seine Anstrengungen gegen das österreichische Centrum konzentriert u. s. w. —

Er beschließt daher u. s. w.

Marshall Mac Mahon konnte, nachdem er vom General Niel benachrichtigt worden war, daß er nimmer in der Lage sei, auf Gabbiana zu marschiren, die beschlossene Bewegung nach links ausführen, um sich, den Befehlen des Kaisers entsprechend, mit der kaiserlichen Garde zu vereinigen u. s. w.

2. Wie der Kaiser das 1. französische Corps bei Solferino eine größere Ausdehnung annahm, und sich in der Ebene bei Guidigolo große österreichische Truppenmassen zeigten, marschirte Mac Mahon à cheval der Chauffée bei Ca Morino auf, theils um Baragary d'Esclers in seiner rechten Flanke sicher zu stellen, theils um die große Uebel auszuführen, welche in der feindlichen Schlachtlinie zwischen Rivetto und Solferino sich ergab. Da aber auch zwischen Ca Morino und Rotocro noch immer eine ziemlich bedeutende Lücke bestand, wurden die beiden Kavallerie-Divisionen Debouze und Vassoutaux, welche dem 4. Corps zugetheilt waren, zwischen das 2. und 4. französische Corps eingebracht, und diese zwei Kavallerie-Divisionen stellten die Verbindung zwischen dem rechten Flügel und der Mitte der französischen Schlachtlinie her.

Mac Mahon wurde nicht nur Unterstützung Niel's ertheilt geschoben, sondern seine ihm anbefohlene Marschlinie führte über Ca Morino

nach Gabbiana; als er aber bei Ca Morino auf die österreichischen Vorposten stieß, mußte er dieselbe in Verwirrung übergeben.

Der Vorposten von Magenta war eingenommen, einwärtigen seine Stellung auf der Straße nach Mantua zwischen den 1. und 4. Corps zu vertheidigen. Die sich vor seiner Fronte anhäufenden feindlichen Streiflichter jedoch ließen ihn bezweifeln, daß die Österreicher die Mächtig haben, Ca Morino als festen Stützpunkt ihrer Bewegungen zu nehmen.

Seine Stellung bei Ca Morino war rein defensiv; er war nicht bestimmt, Niel in seinen Angriffen zu unterstützen, vielmehr hatte er den Befehl erhalten im Centrum mitzuwirken und sich mit der Garde bei dem Angriff auf die Höhen südlich von Solferino zu vereinigen, sobald die Geschütze dies möglich machen würden. Dies geht schon aus dem oben angeführten Einschlusse Napoleons hervor, alle Anstrengungen gegen die Mitte der österreichischen Stellung zu vereinigen. Die Aufgabe Mac Mahon's läßt sich füglich mit den Worten bezeichnen: Sicherstellung des auf Solferino gerichteten Hauptangriffes der Franzosen gegen die in der Ebene stehenden und mit einer Verrückung bestehende österreichischen Truppenmassen, und schließlich — da diese beschlossene Verrückung der Österreicher nicht erfolgte, Umrückung zu dem Hauptangriff durch Verrückung gegen Cassiano.

Der 1. Theil seiner Aufgabe war defensiv, wie er auch wirklich von 10 bis 1½ Uhr bei Ca Morino untweglich stehen blieb, der 2. Theil der Aufgabe war offensiv. Beide Theile dieser Aufgabe beziehen sich aber auf den Kampf und die Ereignisse, welche im Centrum der Kämpfe vorfielen.)

3. Sucht man die geometrische Mitte der feindlichen Schlachtlinie auf, welche sich von Gaili Goffredo bis St. Martino in der Länge von 28,000 Schritt ausdehnte, so fällt diese Mitte gerade in den Raum zwischen Ca Morino und St. Martino, also zwischen das 2. und 1. französische Corps.

Das 2. Corps stand also diesem Punkte zunächst, ja fügte mit der Division Forey und der Kavallerie-Brigade Gaudin de Villaine zum Theil den Raum aus, welcher zwischen der Chauffée und den Höhen liegt.

4. Ein Truppenkörper, welcher in der beinahe 3 Meilen langen Schlachtlinie zunächst der geometrischen Mitte steht, kann doch wohl nicht zu einem Flügel gerechnet werden, ausgenommen, man würde von einem rechten und einem linken Flügel (ohne Mitte) sprechen.

5. Auch in Bezug auf die Verteilung der Streiflichter ist dieser Punkt die Mitte; es befanden sich links (nördlich) von demselben 5 französische und 3 piemontesische Divisionen, zusammen 69,078 Mann, rechts (südlich) von demselben 7 französische Infanterie- und 3 Kavallerie-Divisionen, zusammen 69,605 Mann. (Ziehe die Ordre de bataille in Campagna de l'Empereur.)

6. Wie man die Mitte und die beiden Flügel des alliierten Heeres räumlich schreitet, so ergibt sich sowohl mit Bezug auf Verteilung der

<sup>1)</sup> Die „Streiflichter“, welche Mac Mahon's Corps zum rechten Flügel zählten, stützen sich auf 31 Geschütze bei Ca Morino. Diese Batterien feuerten gegen die 1. Armee. Mac aber trug die Batterie bei Solferino, so hatte Mac Mahon nur 24 Geschütze im Kampf, die Geschütze bei Solferino das 2. französische Corps nahm laut Campagna de l'Empereur keinen Theil in der Schlacht. Eine 24 Geschütze feuerten aber nicht nur gegen die 1. Armee sondern auch gegen die Division Grandjean und Wundtrocken der 2. Armee.

Streitkräfte, als auch mit Bezug auf die Aufzeichnung folgendes Bericht:

Rechter Flügel. Von Castell Goffredo über die Serada Marziale und Rebocco bis Ca Nova und von hier bis zu dem Punkte wo die Kavallerie-Divisionen Debauz und Partouneau standen. (Ausdrück 12.000 Schritte.) Auf dieser Linie standen das 3. und 4. französische Korps, d. i. 6 Infanterie-Divisionen nebst 2 Kavallerie-Divisionen.

Mitte. Von Ca Morino über die Anhöhen d. h. Gatorelle bis Mt. delle Scoperte (Ausdrück 9000 Schritte.)

Auf dieser Linie standen das 2. und 1. französische Korps, hinter welchem die Garde folgte und sich später einstellte, dann 1 Kavallerie-Division (7 Infanterie und 1 Kavallerie-Division.)

Linker Flügel. Von Mt. delle Scoperte über St. Martino bis zur Eisenbahn (Ausdrück 7000 Schritte.)

Auf dieser Linie stand die piemontesische Armee, 4 Divisionen.

Diese Gründe sind sprechend genug, um unsere Ansicht zu rechtfertigen, daß Mac Mahon's Korps nicht zum rechten Flügel der feindlichen Schlachtlinie, sondern zur Mitte zu stellen sei, und daß er den rechten Flügel des feindlichen Zentrums bildete.

Sehen wir aber von dem Streite über die Mitte und rechter Flügel — momentan — ganz ab, und betrachten wir nur die Thatfache, daß das 2. französische Korps d. i. etwa der Straße bei Ca Morino aufmarschirt war, und dort lange Zeit zu reinem Zweck stehen blieb, so kann doch nicht geleugnet werden, daß mit Zurückdrängung dieses Korps die feindliche Schlachtlinie durchbrochen werden würde.

Wie die factischen Bilder und Betrachtungen, welche die „Streitschritte“ über den Durchbruch einer feindlichen Schlachtlinie liefern, und welche an sich vollkommen richtig sind, wären ja dann zur Wirklichkeit geworden, — sie hätten jene Anordnungen, welche der österreichische Divisions auf seine Durchdringung (Baragrey d'Hilliers) macht, in gleichem Grade auf die Durchdringung bei Ca Morino.

Stellen wir uns vor, daß Mac Mahon durch das 3. das 1. österreichische Korps und die Kavallerie-Division Mandorff von Ca Morino verdrängt und in die Richtung von Vigilio oder Campobello zurückgedrängt ist, daß ferner das 7. Korps über Cassano gegen St. Grole vorrückt, so befinden sich offenbar diese genannten Streitkräfte auf dem Raume zwischen Ca Morino und Monte Pelicigno.

Der rechte Flügel des Heeres, 3. und 4. Korps, welche bei Castell Goffredo und Rebocco stehen, sind thatsächlich getrennt von jenen Kräften, welche auf den Anhöhen von Solferino kämpfen, nämlich vom 1. Korps und der Garde.

Ein weiter Raum trennt sie dann, und ihre gegenseitige Unterstützung ist unmöglich.

In diesem Raume (zwischen Ca Morino und Monte Pelicigno) stehen dann alle jene als verfügbar vorausgegangenen Streitkräfte theils der 1. theils der 2. österreichischen Armee.

Ist dies nicht ein Durchbruch der feindlichen Schlachtlinie? u. j. ein Durchbruch, gegen welchen es kaum ein Mittel der Hinderung gibt, weil bereits alle Kräfte des Heeres in den Kampf verwickelt sind, keine verfügbare Reserve mehr vorhanden ist, denn auf die nicht beschäftigten Theile Cambrer's kann der großen Entfernung wegen nicht gerechnet werden.

Wenn nun aber durch Verdrängen eines Theiles der feindlichen Schlachtlinie (2. französisches Korps) ein Durchbruch thatsächlich erreicht ist, so zwar, daß hiedurch 6 Infanterie- und 2 Kavallerie-Divisionen (3. und 4. französische Korps) von dem Gros der Armee getrennt werden, so kann doch jener feindliche Truppenkörper nicht am Flügel gelandet sein, er muß ja doch wohl in der Mitte oder nahe an der Mitte der Schlachtlinie sich befinden haben?

6. Endlich erkennt unser Widersacher selbst — so sonderbar dies klingen mag, — daß Mac Mahon's Korps nicht am rechten Flügel stand, sondern zur Mitte gehörte.

Er nannte an einer Stelle seiner „Betrachtungen“ den Verbindungspunkt der piemontesischen und französischen Armeen, das Centrum der Allirten.

Auf diesen Irrthum aufmerksam gemacht, gab er uns die Erklärung, daß man unter diesen Verbindungspunkt nur das Korps Baragrey d'Hilliers verstehen könne.

Wir möchten uns wohl die Frage erlauben, warum denn nicht mit diesem Rechte auch die Division Durando dieser Verbindungspunkt genannt werden könnte, doch gehen wir zu Wichtigem über.

Nachdem er nun das Korps Baragrey d'Hilliers als das eigentliche Centrum bezeichnet, führt er an: \*)

„Das feindliche Centrum war kein raumloser mathematischer Punkt, sondern es nahm einen Terrainschnitt ein, auf dem sich 40.000 Franzosen bewegten. Es darf daher nicht befremden, wenn uns zur Beschreibung desselben je nach Erforderniß, mehr als ein Ausdruck zu Gebote steht, und wir nicht darauf beschränkt sind, das feindliche Centrum gleich einem geometrischen Punkte ein für allemal etwa mit a zu bezeichnen.“

Oder er wird doch so freundlich sein, uns dasselbe Recht einzuräumen, und uns gestatten, ebenfalls einen Raum, auf welchem 40–50.000 Franzosen liegen, nämlich den Raum zwischen Ca Morino und Solferino, d. i. Centrum der Allirten zu nennen?

Er gesteht dies nicht nur, sondern er stimmt endlich auch ein mit folgenden Worten: †)

„Indem wir endlich den Terrainschnitt von Solferino — Ca Morino das feindliche Centrum nannten, widersprachen wir uns keineswegs. Durch mich war diese Unklarheit beseitigt? Etwas durch die Piemontesen? Nein. Oder durch Mail und Cambrer, die den rechten Flügel bildeten? Auch nicht. Dann konnte sie aber nur durch das feindliche Centrum entstanden sein. In der That war der größere Theil desselben von den 36.000 Mann Baragrey d'Hilliers und der Garde, der kleinere hingegen von den 16.000 Mann Mac Mahon's besetzt. Mac Mahon war jedoch, wie bereits erwähnt wurde, nur das Uebergel zwischen dem feindlichen Centrum und rechten Flügel.“ ‡)

Nun denn, der kleinere Theil des feindlichen Zentrums war durch die 16.000 Mann Mac Mahon's besetzt. Also gehörte doch Mac Mahon nicht zum rechten Flügel?

Dieser einzige Satz genügt, um die ganze lange Abhandlung, welche den Namen „Streitschritte“ trägt, als einen fortlaufenden Widerspruch zu erklären; denn der langen Rede kurzer Sinn dieses Satzes ist kein anderer als: Die Disposition vom 24. Juni, welche die gesamte verfügbare Streitkräfte in die Richtung von Castiglione trug, auf welcher Vorrichtungslinie ein Theil dieser Kruppen nehmendweise auf Mac Mahon treffen und diesen angreifen mußte, bezweckte einen Angriff auf den rechten feindlichen Flügel und nicht auf die Mitte.

Aber noch mehr! Er nennt auch die Angriffsrichtung Gaudiglione-Castiglione eine direct auf den rechten Flügel der Allirten gerichtete Linie.

Reigt der Punkt Castiglione, wenn man ihn von Gaudiglione zu erreichen strebt, hinter dem rechten Flügel oder hinter der Mitte der feindlichen Schlachtlinie?

Reigt Ca Morino, wo bei dieser Vorrichtung der Stoß ausgeführt werden muß, am rechten Flügel?

Der Autor der „Streitschritte“ hat zwar in seinen und bekannten Schriften 3 verschiedene Hauptrichtungen seines projectirten Angriffes kund gegeben, nämlich entlang:

1. den Verbindungspunkt der französischen und der piemontesischen Armee, dann

2. die Linie Solferino-Castiglione, und endlich

3. die Linie Cassano-St. Grole, und rückt so immer näher an unsere Angriffslinie heran, aber alle seine Richtungen münden doch ebenfalls in Castiglione.

Indem er gegen Castiglione strebt, durchbricht er das Centrum; wenn wir aber den Gaudiglione aus nach Castiglione streben, greifen wir seiner Hauptausposten zufolge den rechten Flügel an.

Vergebens meinet man ihn aufmerksam darauf, daß der rechte Flügel des Heeres — nämlich das 3. und 4. französische Korps — westlich der Gasse liege, vergebens zeigt man ihm, daß auch er den Raum der Schlachtlinie zwischen Ca Morino und Solferino als das Centrum und als entscheidenden Punkt erkannt hat, vergebens rufen wir ihm zu: Auf Seite 14 der „Erörterung“ erkennst Du selbst, daß Mac Mahon's Korps zur Mitte der Schlachtlinie gehörte.

Er bleibt stief bei seiner Ansicht, und antwortet Seite 30 („Streitschritte“):

\*) Seite 13 der „Erörterung.“

†) Seite 14 der „Erörterung.“

‡) Wenn man in diese zusammenhängenden Schlachtlinie ihren Theil ein Theil zwischen den verbundenen Truppenkörpern nennt. Wir glauben aber, daß es viel richtiger ist, die Kavallerie-Divisionen Debauz und Partouneau das Uebergel zwischen dem rechten Flügel und der Mitte der allirten Armee zu nennen.

„Nachdem wir bereits unabweislich (?) nachgewiesen haben, daß die Angriffsrichtung von Guisoglio-Gastiglione direct auf Niel, nicht aber auf M. Wabon führte, daß die Frage, ob M. Wabon in seiner Stellung bei Ca Morino zum Centrum oder zum rechten Flügel zu rechnen sei, wenig praktische Wichtigkeit hat.“

Gilt der dritte Hülfs-Offizier, welcher sich schrieb, seine Stelle für ungenügend, welche selbst gefährliche Worte als Vorwand hinnehmen?

Sein unabweislicher Beweis ist mit wenigen Worten zu widerlegen:

Auf der Angriffslinie Guisoglio-Gastiglione stand das Corps M. Wabon's, und nicht das Corps N. 1; letzteres stand bei Robecco und Ca Rosa, und wurde durch das österreichische 9. Corps und 2 Brigaden des 3. Corps festgehalten. Es können somit alle Kräfte in der Ebene der feindlichen österreichischen Streitkräfte, nämlich 3 Brigaden des 3. Corps, das 11. Corps, die Kavallerie-Division Wendorf gegen M. Wabon vorrücken, ohne auf das Corps Niel zu stoßen. Die Truppen aber, im Vereine mit dem 7. Corps, welches von Gastiglione gegen die Gröle vorrückte, sind es aber, welche die Offensiv-Operationen folgten, und diese treffen die Gröle auf M. Wabon.

Nach diesem Grunde hat auch die Frage, ob M. Wabon zum rechten Flügel oder zur Mitte der Schlachtlinie zu zählen sei, für uns allerdings einen hohen praktischen Werth.

Nachdem wir gezeigt haben, daß das Corps M. Wabon's nicht zum rechten Flügel der feindlichen Schlachtlinie, sondern zur Mitte gehörte, nur daß die Angriffsrichtung Guisoglio-Gastiglione indirecte auf den rechten Flügel der feindlichen Gröle, sondern auf den rechten Flügel des feindlichen 3. Corps zugetragen wurde, wollen wir noch unsere Gründe näher angeben, warum wir den Durchbruch der feindlichen Schlachtlinie mittelst eines zwischen Ca Morino und Mt. Vellarino getriebenen Offensivstoßes, dessen erster Zweck die Zurückverlegung des 2. französischen Corps ist, für besser halten, als jenen directen Angriff auf Colferio gegen das Corps Baragwy-Bühler's, der einen Rückstoß, welchen die „Verdrängungen“ als den allein richtigen erpichten, und auch besser als jenen in den „Streitlinien“ bezeichneten, directen Hauptangriff von Gastiglione auf die Gröle gibt, und welcher schon viel unbedeutender als der vorhergehende ist.

1. Durch den Offensivstoß zwischen Ca Morino und Mt. Vellarino würde die feindliche Schlachtlinie auf ihrem schwächsten Punkte durchbrochen werden.

Das Corps M. Wabon's zählte (einschließlich seiner Kavallerie) nur 17.000 Mann, und stand in einer Position, welche keine derartigen Terrainvorteile darbot. Ramentlich war es in seiner linken Flanke nicht geschützt. Ginter M. Wabon stand seine Reserve. Wird aber, nach unsichtbar gezeichnet wäre, die Gröle zu seiner Unterstützung, beziehungsweise zur Ausfüllung der Lücke zwischen Ca Morino und Monte Vellarino vorzogen, so bleibt Baragwy-Bühler's in seinen Angriffen auf Colferio ohne Unterstützung, und es ist sodann die längere Behebung Colferio's durch das 5. und 1. österreichische Corps, so selbst ein offener Rückstoß dieser österreichischen Truppenkörper schon ermöglicht.

Wir wollen keineswegs bekämpfen, daß ein großer Offensivstoß auf den Anhöhen von Colferio, oder auch jener von Gastiglione gegen die Gröle nicht ebenfalls zu einem günstigen Resultate führen konnte; aber er erscheint uns jedenfalls — die Situation zwischen 11—1 Uhr im Auge gefaßt — schwieriger im Vergleich zu jenem in der Ebene, weil auf den Anhöhen 5 französische Divisionen standen, welche übermächtig werden mußten, und weil diese Truppenmassen auf der ganzen Strecke zwischen Colferio und Gastiglione sehr viele Terrainvorteile fanden, um unseren Gegen-Angriff und dessen Fortschritte zu bremsen, während bei Ca Morino nur 2 französische Divisionen standen, welche, einmal aus ihrer Stellung verdrängt, keinen nach liegenden Stützpunkt im Terrain finden. Es ist ferner nicht zu übersehen, daß auch die piemontesische Division Durando bei Mt. delle Coerre in der Nähe des 1. französischen Corps stand und 2 österreichische Brigaden des 5. Corps beistellte.

Es war doch offenbar leichter, M. Wabon's 17.000 Mann aus der Aufstellung bei Ca Morino zu verdrängen, als die 40.000 Mann des 1. französischen Corps und der Gröle, welche im Hügellande kämpften.

2. Man vergesse nicht, daß am 24. Juni die allirte Armee und

im Angriff zuvorkam. Auf den Höhen von Colferio war das österreichische 5. Corps von bedeutender Uebermacht aneaggriffen und konnte selbst nach dem Eintritte des 1. österreichischen Corps nur mit großer Anstrengung die Position von Colferio bis 4 Uhr in; es folgten hier 4 österreichische Divisionen gegen 5 französische und 1 piemontesische Division.

Die Disposition, welche auf dem Schlachtfeld eingenommen wurde, konnte daher nur den Charakter eines Gegenangriffs tragen (nicht eine Offensiv-„vom Haus aus“, wie die „Streitlinien“ es wünschen).

Ein Gegenangriff, zu welchem die Streitkräfte erst zusammengekommen werden mußten, kann nur mit jenen Truppen unternommen werden, welche noch verfügbar, d. h. nicht im Kampfe stehend, und auch, bevorzugsweise so es sich um das Ausweichen großer Truppenmassen handelt, in der kürzesten Richtung nach dem gewählten Angriffspunkt geführt werden.

Sehr Vereinigung auf Umwegen ist in solchen bringenden Nomenen der Zeitverluste wegen, ein Fehler.

3. Wenn wir vom 8. Corps vollständig absehen, welches erst nach erfolgreichem Siege über die Piemontesen mit einem Theile seiner Kräfte gegen Colferio sich wenden konnte, wenn wir ferner vor der Geduldreserve der 11. Armer absehen, welche noch nicht zurüchstand, und im Hügellande schwer vorzurücken war, so fand die am 11—12 Uhr zu einem Gegenangriff verfügbare Streitkräfte folgende:

Das 7. Corps der Kavallerie-Division Wendorf, das 11. Corps, der rechte Arm des 3. Corps und die Gröle der Mitte der 11. Armer. Die anderen Truppenkörper waren bereits in den bisherigen Kampf verwickelt.

Diese verfügbaren Streitkräfte stanten bei Gastiglione, bei Val di Termine, und hinter Guisoglio, also fast alle in der Ebene.

Um mit diesen Kräften einen Offensivstoß auszuführen, welcher bei dem Drange der Augenblicke so rasch als möglich erfolgen mußte, ist der erste erhebliche Angriffspunkt gegen Gastiglione die kürzeste.

Der zweite Angriffspunkt auf die Anhöhen von Colferio oder auch nur das Brückensystem des 11. Corps über Gastiglione, wie die „Streitlinien“ trüben wollten, wäre ein Umweg, und hätte Zeitverlust im Gefolge gehabt.

Die Vordrängungsline für diese Truppenkörper aus ihrem um 1/2, 12 Uhr eingenommenen Standpunkte bis in die Linie Ca Morino-Monte Vellarino sind:

Für die Teile des 3. Corps von Ca Nuagliara und Ca Galk auf 3000 Schritte.

Für die Kavallerie-Division Wendorf 4000 Schritte.

Für die Division Brandenstein des 7. Corps von Gastiglione auf 2000 Schritte.

Für die Division Prinz v. Hessen, welche um die aneufüllte Ebene schon über Gorenio in Bewegung war, über Tezze und Gastiglione 10.000 Schritte.

Für das 11. Corps von Guisoglio an gerechnet, über Ca Galk bis zum linken Flügel M. Wabon's 6000 Schritte.<sup>\*)</sup>

Die Truppen des 3. Corps, die Divisionen Brandenstein und Wendorf hatten nur eine gerade Verdrängung in der durchschnittlichen Entfernung von 3000 Schritten auszuführen; denn sie stanten dem Angriffspunkte gerade gegenüber; das 11. Corps aber, welches hinter dem 3. sich formirte, wird, wie es bei Reservestellungen immer vorkommt, rechts neben dem 3. Corps über Ca Galk vorgehen, um in M. Wabon's linke Flanke gewiesen zu werden.

In 2 Stunden konnte dieser Durchbruch der feindlichen Schlachtlinie vollzogen sein.

Und diese Bewegungen fließen für den Sachkennner aus dem Sinne der erlassenen Dispositionen.

Der österreichische Offizier, welchem nur darum zu thun ist, den misslungenen Offensivstoß in der Ebene zu entschuldigen, mag dagegen einwenden, daß er will, den Sinn der Disposition vermag er nicht zu ändern.

Mit diesem Durchbruch wären die besten Chancen für den Sieg schon gegeben, und die Feindossen sollten sich sehr wohl, indem sie in Campagne du l'Empereur auftraten, daß durch die Zurückverlegung M. Wabon's eine Lücke entstanden wäre, durch welche die Feindkräfte

<sup>\*) Die Vordrängungsline, welche die „Streitlinien“ dem 11. Corps zwischen, nämlich von Guisoglio an gerechnet über Val di Termine und Gastiglione bis zum Monte Vellarino, beträgt 9000 Schritte.</sup>

vordringen und die französische Armee in zwei Theile zu trennen vermochten.

Ist dies nicht deutlich genug?

Ja auch Zweifel darüber bestehen, daß hier, wo das 2. französische Corps stand, die geeignetste Stelle für unseren Durchbruch war?

Da aber nach jedem Durchbruch die Planenrichtung gegen die noch stehenden Theile der durchbrochenen Schladlinie folgen muß, so leisteten wir schon in unserer „Belémis“ vom Jahre 1865, daß jene 66,000 Oesterreicher, welche W. Mahon's Corps verdrängen, und in den Raum zwischen Ca Morino und Monte Pellegrino einbringen, selbstverständlich nicht Gewehr bei Fuß nehmen und stehen bleiben, daß das 5. und 1. Corps, welche offenbar bezwungen sind, nicht zur ewigen Deserteie verurtheilt waren, sondern im geeigneten Momente zum Rückschlag vorrücken konnten.“

Ist W. Mahon zurückgerückt, so kann er durch die Kavallerie-Division Wunddorff oder auch nur durch einen Theil derselben und durch 3 Brigaden des 3. Corps verfolgt werden, während das ganze 11. und 7. Corps, und dann auch das 1. Corps, welches südlich von Solferino steht, den Angriff auf die Garde und das 1. französische Corps, und zwar in deren rechten Flanke unternehmen, während das 5. Corps auf Solferino herbeirückt.

Aber wir betrachten es als Bedingung für das Gelingen dieser Offensive, daß W. Mahon vorerst aus seiner Stellung verdrängt werde, weil sonst weder die nöthige Freiheit der Bewegung gegen das 1. französische Corps und die Garde, noch die volle Kraft für diesen letzten Angriff bleibt.

Der österreichische Offizier glaubt in seinen „Betrachtungen“ einen Tadel über diesen zuerst gegen W. Mahon gerichteten Angriff auszusprechen, indem er sagt:

„Selbst im besten Falle mußte dieser Angriff darauf hinauslaufen, daß man einen Theil der 1. Armee dem französischen Centrum in die Flanke warf.“

Diesauf müssen wir antworten, daß durch Verdrängung W. Mahon's ein Theil des französischen Centrum's muß schon geschlagen und die feindliche Schladlinie durchbrochen ist, daß aber schon nicht nur ein Theil der 1. Armee, sondern auch das 7. und 1. Corps der 11. Armee dem Reite des französischen Centrum's in die Flanke geworfen werden.

Und auf diesen Flanken-Angriff gegen die noch stehenden Theile einer schon durchbrochenen Schladlinie muß ja jeder Durchbruch „hinauslaufen“; dies gehört ja unbedingt zur Ergänzung des Durchbruchs, und zur endlichen Entscheidung der Frage, wie der Ausgang der „Streichlinie“ in Wort und Thatung theoretisch selbst ausfällt.

4. Endlich ist die Stelle, wo W. Mahon's Corps aufmarschirt war, auch in Bezug auf die Generale, welche die feindliche Schladlinie bildeten, zum Durchbruche günstig.

Zieht man von Rovereto nach Ca Morino und von hier auf die Anhöhen vor Solferino (Vogio Catena) gerade hinten, so liegt Ca Morino in einem eingebundenen Winkel, welcher zum Durchbruche vorzüglich geeignet erscheint.

Diese Schladlinie des Feindes von Rebecco bis Ca Morino und von hier bis Vogio Catena, oder wenn man diese verlängern will, bis zur Stellung Turando's ist es eben, auf welcher der Hauptkampf geführt wurde; die übrigen Theile der ausgetretenen Schladlinie sind jedenfalls sekundär.

Um den Reil zu formiren, welcher in diesem eingebundenen Winkel getrieben werden sollte, wurden die verfügbaren Streikkräfte in der Durchbruchung gegen Gaspione dirigirt.

Wenn diese Streikkräfte welche die Guidizolo, bei Ca Galt, Val de Termine und bei Gaspione fanden, aus ihren Hauptstellungen gerade mit der Directen Gaspione vorrückten, so treffen sie theils auf diesen eigenen Winkel, theils nahe nördlich von demselben auf die Gasse, welche zwischen dem 2. und 1. französischen Corps sich befindet.

(Fortsetzung folgt.)

## Armer-Nachrichten

### Oesterreich.

• (Wien.) (Erliebte Inhaber-Stellen.) Abgegeben von dem 8. Ulanen-Regimente m. l. a. Kaiser Maximilian von Mexiko, fünf

zur Stunde folgende Inhaber-Stellen erledigt, und zwar jene des 14. und 28. Infanterie, des 4. Husaren- und des 7. Ulanen-Regiments.

• (Die Hofzerficer am 28. v. M.) hat, wie wir der „Schönen-Zeitung“ entnehmen, in Folge des schiedenen Wetters, welches gerade an diesem Tage herrschte, seinen Hauptplan, den projectirten großen Schützenzug nicht erfüllen können. Von den übrigen Festlichkeiten kam nur eine zur vollen Geltung, nämlich die am Verabrede bewerkstelligte prächtige Bergabsteigung. Das war aber auch in der That ein herrlicher Anblick! Hunderte von Feuerzulen bildeten ringum mit wunderbarem Gesank die Schützen und Rehen der Berge. Bis auf die höchsten Punkte hinauf geschleppte Hölzer blickten und bonnetten überall den ihre kräftigen Griffe. In süßlich milden Temperatur, welche an diesem Abende herrschte, machte dieses Schauspiel einen doppelt freudigen Eindruck. Wetterkunde jagte jedoch schon bedenkliche Miene, wagen aber die Besorgnisse für den künftigen Tag kaum auszusprechen; denn die allgemeine Stimmung war: „Worgen muß es schön sein.“ Aber der Himmel hatte aus unbekannten Gründen andres befohlen. Im Mitternacht begann es zu regnen und hörte erst auf, als der Festtag vorüber war.

In Folge des trostlosen Wetterwelsch unterließ der Zug der Schützenkompagnien und der so sehr erwarteten Wähe aus dem Burggrafenau. Des andern Tages — ich war etwas verspätet nach St. Leonhard gekommen — sah ich mit das Dorf an. Die Bewohner hätten das Möglichste gethan, ihre Häuser zu schmücken. Den Hauptplatz aber bildete selbstverständlich das Sandwiesenhof, an welchem der Trioler Adler Ritt seine Fittige anlehnte. Da war er aber auch am rechten Plage, — am Haupte des Sandwies Hofes! Weniger befriedigten die lateinischen Inschriften. Hofer, der deutsche Held, sprach und kamt kein Latein.

In der Nähe der alten Hofkapelle, die beim Sandwiesenhof steht, war ein Festzelt errichtet, wo der Festgottesdienst hätte abgehalten werden sollen. Die kirchliche Feier wurde nun in der Kirche zu St. Leonhard abgehalten. Der hochwürdige Fürstbischof von Trient, welcher die Festfeier leitete, war schon Tage zuvor in Bassler eingetroffen, und hatte sein Aufschlagsquartier in St. Martin genommen. Der Fürstbischof von Trient übernahmte dagegen in St. Leonhard. Beide Kirchenführer waren sehr eifrig empfangen worden, und die frommen Thalsbewohner drängten sich überall hinzu, um den bischöflichen Segen zu empfangen. Zum Festgottesdienste wurde eine Kompagnie Schützen und die elf Schützenführer angetreten, letztere mit Schild und Leibarbe bemalt. In dieser Bewaffnung gingen nämlich in neuerer Zeit die Führer der sogenannten Schützengesellschaften auf, welche sie dies Jahr zu einem disziplinären Zömler, zu Schild und Leibarbe vereint nie getragen worden sind, und diese beiden Waffen naturgemäß sich gegenseitig ausschließen, insofern werden diese beiden Schützengesellschaften immer eine interessante geschichtliche Erinnerung.

Dem Festgottesdienste wohnten der Herr Statthalter, der Herr Oberstmannsdorf, der Herr Landhausmann, die Grafen Hofst. und andere, distinguishede Gäste. Nach der Predigt leitete der hochwürdigste Fürstbischof den Trient eine heilige Messe, worauf sich die Bischöfe und die übrigen hohen Geistlichen in Begleitung der Schützenkompagnie, allen Reigen tragend, nach dem Sandhof begaben, am dort die Gedenkfeier zum neuen Hofkapitel vorzunehmen. Der Fürstbischof von Trient folgte die Eingangs zum Grundstein, und während dieser Zeremonie sangen Studenten aus Wien ein Festlied und die Musikanten von Island spielten die Hymne des Landes: „Du Maria in Ganten, der reuer Hofer lag er.“ Nach dieser, leitete den hochwürdigsten Fürst bisgesehenen Feiertag, wurde durch Dr. Gregorius F. von Pichl das Festgottesdienst eröffnet, und zwar auf dem neuen dem Sandhof erbauten Schießhaus. Von Schützenführern waren anwesend: Hauptmann Zimmerer und Oberleutnant von Wilmann von Innsbruck, Hauptmann Dr. Schinner von Innsbruck, Hauptmann Graf Brandis von Lana, Hauptmann Baron Dupuis von Kollern.

Nz. (Lymann's Accetation's-Gesellschaft.) Wie finden in der Nr. 89 des „America“ eine das obige Schicksal betreffende Notiz, welche den in Nr. 69 der „Mittheilung“ enthaltenen Zusatz folgenden Inhalts ergänzt. Unserer tamatische Arbeit war eine mehr als glückliche, weil aber, wie dies auch der Bericht der Notiz im „America“ ganz richtig bemerkt, der Sache in der That ein artistischer Grundsatz zu Grunde liegt, der schätzbar war und weiter mit dem Studium des Lymann'schen Gesangs, und da konnte es denn nicht wohl fehlen, daß wir nicht auch das hat erreicht oberflächlich bekannte Werk: A Treatise on Orchestration and Arrangement by Alexander L. Holley, New-York and London 1865 zu Hande gegen, in welchem auch das von Lymann im Jahre 1367 genommene Patent erwähnt wird; und eine Zeichnung seiner damaligen Kanne mit den zwei Kollateralkommissionen gegeben ist.

Wir haben aber, je weiter wir mit unseren Betrachtungen kamen, desto mehr Schwierigkeiten in der Interpolations-Methode des Herrn Ryma gefunden, und neigen uns nun sehr zu dem Ansich, daß der Erfinder der offenbar einen direkten Schluß von dem Resultate im Kleinen aufgeführte Versuche auf große Kaliber machte, sich bedeutenden Illusionen hingelassen habe.

Übrigens deuteten wir schon in der „Militär-Zeitung“ an, daß und die Überführung einer Idee, wie die Lymant'sche, auf die Gefährdungskonstruktion problematisch ersehe; — nummehr möchten wir sie für unmöglich halten, wenn wir auch den guten Erfolg der Kesselführung, die Zerstörung eines entsprechenden Rohres einmal angenommen, als etwas sehr Wahrscheinliches betrachten.

Man wird dem Ziele eben auf einem anderen Wege beizukommen trachten müssen.

Der Herr Verfasser der Notiz im „Kamerad“, welcher sich für Wirtschaftskontrolle und namentlich für das auch von der österreichischen Militärverwaltung angestellte Problem der Effektivvermehrung mit verhältnismäßig geringen Mitteln zu interessieren scheint, wird und wohl erlaube, ihn schriftlich sich auf das 7. Heft der „Mittheilungen des k. k. Militär-Instituts“ vom Jahre 1867, das in einigen Wochen erscheinen wird, aufmerksam zu machen, da in diesem der umgearbeitete Aufsatz über Ryman's Accelerations-Verfahren erscheinen dürfte.

(Dr. Friedrich'sch.) Oesterreich'scher Militär-Kalender für 1868" erscheint im Laufe dieses Monats und bringt, neben dem Kalendrischen und der Genealogie der Kaiserlichen Kaiserfamilie folgende Artikel: Uebersicht der Ereignisse in Merzlo, vom größten Theil nach Originalentwürfen bearbeitet. — Die Entschlüsselung des Schwarzenberg-Denumentes am 20. October 1867. — Bericht über die nach am Leben befindlichen Veteranen vom Kienutnant auswärts an den Befreiungskampfen, mit Angabe der Ehrenmedaille jeder Einzelne im Jahre 1813 befreit hatte. — Der Kaiser die Armees Allerhöchste sanktionirte Bangl- und Bernal-Hinterläder-Gewehr. Eine populär abgefaßte Beschreibung dieser Waffe. Zur Veranschaulichung der Beschreibung sind zwei Zeichnungen beigegeben, die den Versuch in allen Details in natürlicher Größe veranschaulichen. Mit dieser Beschreibung glaubt der Herausgeber, den Wünschen der Herren Officiere besonders entgegen gekommen zu sein. — Der österreichische patriotische Hülfsverein zur Unterstützung von verwundeten Kriegern. Militär-Witwen und Waisen unter dem Protectorate Sr. k. k. Hoheit des durchlauchtigsten Herrn HM. Erzherzog Albrecht. Da die Armees weitestehendes Interesse für diese wohlthätige Association liegt und den Verein auch isabellisch unterstützt, so wird eine Darstellung seiner Organisation, seines Wirkens und seiner Zwecke im Detail zu erfahren willkommen sein. Die Daten führen sich auf Original-Abbildungen. — Stenographie. Für Eingeborenen, Stenographie u. s. w., wie solche von Militär-Beirath in vorerwähnten Hüllen zu beschaffen sind. — Interessante Berechnungs-Tabellen. — Schema der k. k. Land- und Seemacht. Enthaltend: Die Allerhöchste Militär-Bangl, das Armees-Oberkommando, das Kriegsministerium, die General-Kommandos, die Truppen-Divisionen und Brigaden, mit Bezeichnung der Stationen, die Rang- und Entschlüsselungs-Klasse der Generale, Admirale, Obersten, Stabs-Officiere, Hauptleute und Rittmeister nach dem Konfessional-Status mit dem Tage des Ranges, endlich Gemischte Truppenkörper mit dem Ergänzungsbereich und Stationen; letztere sind nach der neuesten Ordre de Bataille angegeben. Das Datum des Ranges jedes Einzelnen ist nach authentischen Quellen revidirt; das Schema nach dem neuesten Stande abgefaßt. — Der Preis eines neust ausgestatteten Grimaldi. Die Monate mit einem weißen Blatt Papier zur Vermerkung jeder Art versehen, ist 80 S. loco Wien, 1 fl. österreichischer Währung mit portofreier Zustellung. Auf daß vornehmerer Grimaldi folgt das nennt, auf fünfzehn je und an preislich der Frei-Grimaldi. Die Wirthschaften sind an die Ausgabezahlung S. Gerold's Sohn in Wien, Ballgasse, portofrei so bald als möglich zu richten. Was die Verichtigung betrifft, so bleibt es freigestellt, diese entweder durch Postnachnahme oder im Baaren veranlassen, jedoch die Bestellung von einzelnen Exemplaren den Betrag von 1 fl. österreichische Währung beizufügen in wollen.

\* (Herr Ludwig Bösendorfer), der mit seinen beiden Prachtsüßeln auf der Pariser Ausstellung die österreichische Klavierfabrikation in so glänzender Weise vertrat, hat das Ritterkreuz des Franz Josef-Ordens erhalten. Das „Kaiserin Klavier“ hat Se. Majestät der Kaiser der Kaiserin Eugénie von Frankreich zum Geschenk gemacht.

\* (Neurolog.) Durch das am 5. d. M. in Wien erfolgte Ableben

des unangesehenen H<sup>dn</sup>. Eugen Wilhelm Graf von Baumg<sup>te</sup>,  
Komthur des deut. Ordens, Ritter des Maria Theresien-, des russischen  
St. Georgs-Ordens d. 1. Kl., des siliianischen Januarius-, Großkreuz  
des siliianischen St. Georgs- und des sardinischen Maurizius- und Lazarus-  
Ordens, Landes-Komthur der Valley Oesterreich, geheimer Rath und Kam-  
merer, Inhaber des 38. Infanterie-Regiments, hat die K<sup>dn</sup>er des vorsteh<sup>en</sup>  
Mitglied des Theresien-Ordens und des Freiherrenkämpfers 1813 verloren.

Engen Wilhelm Graf Hungenwisch entkamnte einem adelichen (chle-  
fichen) Geschlechte, dem man schon im jwölften Jahrhunderte in Preußen,  
Sachsen, Böhmen und Schlefien begegnet, und welcher seit dem dreizehnten  
Jahrhunderte zu den Rittersn des Ordens des heil. Johann in Jerusalem  
gehört, und kam am 18. November 1777 in Weiden zur Welt. Sein Vater,  
der am 7. December 1779 in den Grafenstand erhobene F. General  
Carl Wilhelm Freiherr v. Hungenwisch, sorgte für eine vortrefliche Erziehung  
seines Sohnes, der im Kriegejahr 1793 als Fähnrich in das Infanterie-  
Regiment Kaiser eintrat, später als Oberstenant zum Generalstab kam,  
1801 zum Hauptmann und vier Jahre darauf zum Major im Corps  
marckte. Im Jahr 1806 erhielt er die Würde eines k. württemberg. Räm-  
merleins, 1807 wurde er zum ersten Lieutenant im Prinz-Infanterie-Regiment  
N. 5 befördert, trat als 1808 in das Corps parier und erwies sich im  
Mai dieses ereignisvollen Jahres auf dem Schlachtfelde des Ober-  
Rennens.

Nach geschlossenem Frieden wurde er bei dem Infanterie-Regimente Nr. 27 eingetheilt, dann zum Marassiner-St. Georgen Grenz-Infanterie-Regimente übersezt und im August 1813 zum General-Major und Brigadier ernannt.

Der Kampf in den Niederungen zeigte sich auch ihm Gefährlich, seinen Namen darunter in die Annalen der Kriegsgeschichte einzuschreiben. Nachdem am 16. Oktober der preussische General Rüst auf dem linken Flügel der verbündeten Heeres durch volle fünf Stunden den Angriffen des Feindes stand gehalten, seine Truppe aber dabei solche Verluste erlitten hatten, daß sie sich aus dem Feuer ziehen mußte, rebolierte die Division Bianchi den Befehl, von Gredben nördlich gegen das am rechten Flüsse liegende Dorf Mauffebien vorzurücken und den General Rüst abzuholen. Die Division jagte die Russen aus dem Dorfe und schloß sich bei der Vertheidigung des am Infanterie-Regiment Hessen-Gumburg befehligende Kommando, während Feldmarschall-Lieutenant Bianchi sich persönlich an die Spitze der anderen Kolonne, des Infanterie-Regimentes Hülse, Grenadier-Majorat und eines Bataillons Ertzbayr, stellte.

Entschlossen warf sich Graf Hungen auf den Feind, der in bedeutender Anzahl bei Wallkeberg, in den Auen und auf den Wiesen der Weisse stand, drängte die Abtheilungen, die sich gegen ihn setzten, zurück, nahm mehrere Kanonen, behauptete die eroberte Stellung bis zum völligen Einbruch der Nacht und erang im Zusammenstoß mit Mischel den wichtigsten Vortheil, daß der linke Flügel der auf dem rechten Ufer der Weisse kämpfenden verbündeten Armee jetzt fest gesichert war.

Am 18. Oktober besiegte Graf Hangoitz durch abermaligen heißen Kampf die Truppen des ersten Schlachtagts. Als die erste Kampfkolonne unter der Anführung des Erbprinzen von Hessen Homburg den Angriff auf Döllitz an der Elbe unternahm, rüdte General Graf Hangoitz mit seiner Brigade, welche die Krantagade des Zentrums jener Kampfkolonne bildete, gegen die Feinde der nahen Dörfer Ebnitz vor und lieferte hier ein blutiges Infanteriegefecht. Schon am 30. Oktober wurde ihm, dem Tapferen, die höchste militärische Auszeichnung, der Maria Theresien-Orden, verliehen.

Auch in den beiden folgenden Kriegsjahren legte er Proben seiner Tapferkeit und seines unerschütterlichen Muthes ab. Im Treffen bei Platen am 11. März 1814 bot er durch kühnste Bedrohung seine Stellung der gefährdeten Avantgarde der Generale Scheiter ein Stützpunkt und hielt auf den Anrufen von St. Clement den bürgerlichen Angreifer der französischen Generale Widerstand. Wie selbstlos er sich selbst jeder Gefahr anbot, bewies er im Gefechte bei St. Georgs am 18. März, wo er in dem Momente, als er der desfalligen Brigade der Generale Koll mit den Regimentern Simbschen und Eberhau zu Hilfe eilte, einen Schuß in die Brust erhielt.

Im Feldzuge 1815 gegen Rußland commandirte Graf Haugwitz eine Brigade in der Kolonne des 3. H. R. Grafen Klepperg, unterstüßte am 21. April das Gefecht am Ronco, drang nach Salabitter vor und übernahm im Juni den Posten eines Commandanten der Hauptstaffel Neapoli, welchem er drei Jahre lang mit großer Umficht vorstand. Im Jahre 1821 wohnte er dem Zuge des Generals der Kavallerie Freidern v. Brimont nach Neapel bei und hielt sich dann längere Zeit als Brigadier in diesem von den österr. reichlichen Truppen besetzten Lande auf.









# Militär = Zeitung.

Nr. 89.

Mittwoch den 13. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei F. B. Geitler, Albrechtsgasse Nr. 4, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Die Zustände in Mexiko.

Unser New-Yorker Korrespondent sendet und unterm 20. v. Mts. folgenden der „New-Orleans-Picayune“ entnommenen Artikel, der, wenn auch vielleicht stark gefärbt, die heutigen Zustände in Mexiko getreulich schildert.

Man sollte erwarten, so lesen wir in der „New-Orleans-Picayune“, daß die Hauptstadt der Republik Mexiko jetzt heiterer denn je aussehe. Der Einzug der großen Armee und der Empfang von Juarez, das Ende der Feindseligkeiten und die Abkehr der Regierung endlich in Bewegung — all' dies hätte, sollte man denken, jeden Tag zu einem Gai-lag machen und die Lust fortwährend mit Viva's und Hochrufen erfüllen müssen. Es ist jedoch nicht so. Die Stadt ist feierlich still wie ein Kirchhof; die Fenster sind geschlossen, die Balcone leer; Bianos, Karren und Saitarren schweigen, als wenn die Pest über jede Schwelle hinweggezogen wäre und die halbe weltliche Welt in's Grab hinabgerissen hätte. Innerhalb der letzten drei Monate ist die Blüthe m rita-uischer Intelligenz und Mittelstells dahin geschwunden. Nehme man einmal zweihundert von den hervorragenden Geislern eines Landes wie Mexiko hinweg und man kann sich leicht vorstellen, warum die Haupt-stadt trauert anstatt jubelt. Sympathie für den Kaiser regt sich noch in einem jeden Kette und sein Tod wüßte einen Schatten auf fast je-den intelligenten Haushalt im Lande. Die Blätter bringen täglich die Frage: warum zeigen sich unsere Frauen nur tief verkleinert in der Gesellschaft, warum sind die Widwen an den Fenstern ihrer Häuser alle geschrumpft? Niemand gibt eine Antwort darauf.

Man gehe vom „Rational“ nach dem „Turbid“ und muß sich unwillkürlich wundern, wo alle die Schaa ren sind, die vor acht Monaten sich heiter auf den Straßen drängten. Die „Alameda“ ist gleich-falls völlig schwermüde und leer wie das sandige Ufer einer unbewohnten Insel. Die schönen Pferde und Wagen, die früher über die schöne Straße dahin rollten, werden nicht mehr erblidt und das Geklimme der Stimmen und die geschäftigen Flüße der Händler hören auf, als ob die maffernmühten Hauptstadt belagerten. Die Anstalts der Familie der Präsidenten erzeugte kaum eine wahrnehmbare Verlesung der hohen Fisel und in der That war der Willkommengruß ein sehr jodmer — nach fünf Jahren des Exils in den Vereinigten Staaten.

Der Hof des einfachen indianischen Präsidenten lebt in seltsamem Kontrast zu der Pracht und geistigen Lebendigkeit des früheren kaiserlichen Palastes. Die Kaiserin war eine Vereinigung von hoher Intelligenz, Grazie, Schönheit und Talent; in ihrer Nachfolgerin fehlt all' dies. Der Kaiser war ein geistvoller, männlicher, mutiger Mann, eine schöne Gestalt — er war ehrlich, gerecht, genial und edel; in Juarez zeigt sich keine dieser Eigenschaften, mit Ausnahme des scharfen Verstandes. Diese Thatsache übt ein hartes Gewicht auf eine reiche und stolze Bevölkerung aus, eine Bevölkerung, sprachwörtlich eitel, wie es die Bürger der Hauptstadt sind.

Während man die Berühmtheiten der Stadt zu sehen, so muß man eine Promenade durch die Hauptstraße machen und ein wenig in der Umgegend des „Rational“ herumkommen. Die kleine, untergeordnete Gestalt, mit scharf ausgeprägtem Indianerprofil, plumper Nase, breitem Mund, schwerhängender Unterlippe, glattem Haar, niedrigem, jedoch

nicht zurückweichendem Vordach, mit eingesunkenen, aber feinen matten Augen, die dann und wann einen Funken wilder Gluth zeigen und in einfachem Anzug aus schwarzem Tuch, das ist Juarez. Der andere an seiner Seite — schlau, blond, hübsch, mit sehr gerader Haltung und unruhigem schwarzem Auge und dunklem Schnurbart, in Uniform, den Säbel nachschleppend und die Sporen auf dem Pfahstet klingend, freundlich in seiner Aredie und in seiner ganzen Erscheinung ein echter spanischer Kavaller — dies ist Porfirio Diaz, der General-Lieutenant von Juarez, der Mann der Zukunft; angebetet vom Volke und trotzdem ein Mann von blutigem Ansehen, ein Mann, der Puebla erkrümt und nach der Gefangennahme der Garnison ohne Gewissensbisse 63 fasseltide Offiziere und den Gouverneur des Staats auf der Stelle erschiessen ließ. Noch ein dritter weiter sieht man Tejada, den Justizminister, den zweiten Beamten der Republik; ein Mann von Höchstst, mit angenehmen, feinen, ungezogenen Manieren, mit Nichts vom Krieger in Haltung oder kleine Aeten ihm mit etwas präden-tidm Aussehen, in voller Uniform mit Mittelstetlein und Sporen, mittlerer Größe, mit schwarzem Haar und Augen und dunkler Haut, riel, selbstgeßig, feurig, mit einem Gesicht, in dem sich Intelligenz und Willkür um die Herrschaft streiten, ein Mann, der leicht bereit für Revolutionen und Erassungen ist, mit genug Verstand, um jedes Amt von dem des Präsidenten an bis zu dem des Gendarmes be-zu-befleichen zu können — das ist Ramon Corona, einer der drei beworra-genden Generale des Krieges, der Offizier, welcher die meiß von Fran-zenen bemohnte Stadt hermoßlos plünderte, alle Bürger über die Klinge springen ließ, den Platz niedertratte und auf die brennenden Trüm-mer die Zeichen der Ertrickungen werfen ließ. Corona ist der Held des Pacific, er ist ohne eine Position in der neuen Regierung und empfin-det diese Enttäuschung mit tiefem Ingrimm. Der indianische Präsident oder vielmehr Dictator darf nicht viele solche Mißgriffe begangen, denn sein Halt auf die Beilegung des Volkes ist für einen Monat sehr un-gewiß und die Elemente, die ihn zur Gewalt emporruden, sind eben so veräberrlich wie Trichband. Der Westen hat Corona zum Präsidenten des Obergerichtes nominirt.

Die dalsamische Nebenluft hat alle Berühmtheiten in's Freie ge-lodt; denn hier kommt das Haupt der Räuber- und Mörderbanden des Rio Grande; die gefloßte Wiesel der nördlichen Grenze; der Mann, der kaum lesen kann, dessen Leib und Seele für Geld gekauft werden kann. Einst ein Hilbsüßter, der Feind von Jedermann, jetzt ein tapferer und hochangesehener Patriot der hierigen liberalen Partei. Es ist Cortina. Seine Gefährten fassen sich offenbar nicht recht be-zuglich in seiner Gesellschaft; wenn es aber unter seiner Gnade Einem gibt, der etwas erhebt sich, als die Anderen, so ist es Escobedo. Er ist vielleicht weniger gewissenlos als irgend ein anderer Offizier des mexikanischen Heeres. Sein Schritt ist fest; sein Auge ist ead, das man nicht leicht vergißt; sein Profil sinnreich und hübsch; der Kopf fast schön; die Lippen dünn, die Haltung stolz mit hartem Arm; ein Selbst in seiner ganzen Erscheinung, der spricht, was er denkt und meint, was er spricht. Allein seine Erziehung ist vernachlässigt worden, er hat sein Leben in Feilbagen verbracht, mit den verworrenen Ge-wossen, mit den möglichst schlechten militärischen Lehren. Dies, nebst dem mexikanischen Blut in seinen Adern und dem heißen Brautwein

in seinem Wagn, macht es erklärlich, daß er in einem wilden, angründenden Zustand die Austreibung aller Fremden antrieb und sich in heftigen Reden über dem Grabe des todtten Kaisers erging. Grobedo ist der dritte in dem Trio liberaler Pöpseligen, die eine besonders hervorragende Rolle im Kriege spielten. Er ist gleichfalls mit seinem Muth bedacht worden, als Juarez sein Kabinett ernannte. Man erzählt sich, daß seine Augen blieben und seine Lippen erbleichen, als er von diesem Lohn für seine Dienste erfuhr. Die grausame Würgerei, die er Mexiko entsetzt haben soll, als dieser ihn ergriffte, seine Töchter zu verheirathen, ist kaum möglich. Mexiko zählte einst sein Leben und er wüßte noch vor der Hinrichtung jenes unglücklichen Mannes ein, der Vorwand seines einzigen Kindes in werden.

Von vielen Anzeichen, die in der letzten Zeit hervorgetreten sind, geht hervor, daß die neue Regierung bei der Herstellung der Ordnung und ihrer eigenen Befestigung auf viele Hindernisse stoßen wird. Man braucht Geld, um die Maschine in Gang zu bringen; allein mit einem leeren Staatskass und mageren Einkünften ist es nicht leicht, die Fortschritte der Unruhen zu bekämpfen. Entwurfslösung wird sich nützlich; weniger in der That noch in der Hauptstadt als anderswo. Antisäußung findet ihren Ausdruck in außerordentlichen Worten; Anzungen, die nicht immer für Juarez schmeichelt sind, werden ohne Besinnen geäußert, und eine feste Verbindung des Präsidenten findet in dem Salond der Hauptstadt keine Zustimmung.

Man braucht nicht zu glauben, daß, weil tolle Menschen und eine kaum zurechnungsfähige Soldateska des Kaisers Blut forderten, der Akt seiner Ergriffung auch von dem respektablen Theil der Nation gebilligt worden ist. Auf den Anklagen der Hälfte der letzteren Klasse kann man das Gerüchten der Scham wahrnehmen; in der Hälfte der Kasshaltungen der Hauptstadt kann man die Draperie der Trauer erblicken; und wenn die Stadt schlummert, kann man Weinen und Wehklagen für die Vernehmen, die geschehen, die ohne Prozeß und Gesetz durchgeführt worden sind.

Die Rekonstruktion der Blätter der Hauptstadt brauchen nicht, als ob es nicht die Ursache wüßten, zu fragen, warum unsere Bevölkerung so traurig ist. Sie kennen die Ursache. Es ist innerhalb eines Monats eine merkwürdige Veränderung eingetreten. Man ist endlich der Gewaltthaten und der Hinrichtungen gründlich überdrüssig geworden. Heute heute in der Hauptstadt eine Abmahnung statt, so würde sie das Gaskum zu Tage bringen, daß drei Viertel der Bevölkerung der Regierung des Präsidenten Juarez entgegen sind. Allein das Schicksal Mexikos muß sich bald entscheiden. Die Frage des „Eins oder Nichts“ kann nicht lange mehr im Zweifel bleiben. Der Einbruch der hervorragenden Männer — Bürgerliche wie Militär — ist, daß die gegenwärtige Krise ist, die sich zur nationalen Veranlassung oder zur Nichtauflösung entwickeln muß.

Auf dem Papst hat Mexiko jetzt ein stehendes Heer von 90.000 Mann. Ein Hindernis auf die schweren nationalen Fragen und Gefahren hält man es für unzulässig, es zu verlassen. Einige schlagen vor, es auf zwei zu vertheilen, um die Wasser über die ganze Republik zu vertheilen. Die Niederlage der kaiserlichen Heere hat die Soldaten im Innern noch nicht ganz beirrt. Bereits ist eine Division nach dem Staate Guaximala geschickt worden, um dort eine Insurrektion zu unterdrücken. Mexiko (ein Gegner von Juarez) bedroht Salina mit einem bewaffneten Heere und der Staat Tamaulipas, der sehr zum Theil von den Truppen des vorwiegenden Kanals überzogen ist, ist fast ohne so sehr eine besondere Republik, wie die, in der Juarez das Präsidenten führt. Das Heer ist in Gattionen gespalten und teilt für den Aufstand. Vor einigen Tagen fand sogar in der Nähe der Hauptstadt eine blutige Aktion statt, an der die Divisionen von Alvarado und Jimenez theilnahmen. Die Schlacht dauerte Stunden lang mit schwerem Verlust. Man würde es für eine bloße Entscheidung halten, wollte ich die Zahl der liberalen Offiziere nennen, die sich sehr gegen Aufstand und Insubordination im Gefängnis befinden.

Es ist ein beachtungswürdiger Zustand, daß sechs Generale und ebenso viele Obersten, die zum Tod des Größtenthums verurtheilt worden waren, nicht hingerichtet worden sind. Die Ergriffung hatte zwei Tage nach der Urtheilssprechung stattfinden sollen, allein es sind inzwischen Tage vergangen und sie leben noch immer. Vor einigen Wochen ist nach Queretaro der Befehl gesandt worden, die Hinrichtungen zu suspendieren. Es ist dies ein sehr unamerikanischer Versuch. Ist die Bestie endlich satt? Wird die Bühne für genügend gehalten? Oder hat der Sturm des allgemeinen Unwillens und Abscheus die Muth der blut-

gen Sieger etwas gedämpft. Es ist auch bekannt geworden, daß amerikanischen Offiziere, die im liberalen Heere dienten, in dieser Angelegenheit Schritte thaten und die Politik des Blutvergießens als unverantwortlich bezeichnet, daß sie protestirt und schriftlich sogar gebroht haben.

Von einer eigenthümlichen Bedeutung in diesem intensen demokratischen Lande ist der Erfolg von Rednern seitens des Präsidenten, die „im Palast“ dazwischen sind. Tiefe zurückbleibenden Spuren der Monarchie werden in einer für den großen Demokraten der südlichen Republik durchaus nicht schmeicheltenden Weise kommentirt.

## Die „Streiflichter auf die Polemik über die Schlacht von Solferino.“

(Fortsetzung.)

Um den Gegenstand der Diskussion klar vor Augen zu legen, zeichnen wir in Fig. 1, wie sich der Gegenmarsch der österreichischen Armee am 24. Juni unserer Meinung nach gestaltet hätte, wenn die um 11 Uhr erlassene Disposition zur vollständigen und glücklichen Ausführung gelangt wäre.

Nämlich:

9. Korps bleibt bei gegenüber im Kampfe, 1. Division des 3. Korps wird der Division Wines in die linke Flanke geworfen.

3 Brigaden des 3. Korps und dessen Geschützreserve rücken gegen Ca Morino vor.

Die Geschützreserve der 1. Armee deckt diese Vorrückung durch ein lebhaftes Feuer und wird durch die Kavallerie des 3. Korps bedeckt.

11. Korps wird rechts neben dem 3. Korps vorgezogen und greift W. Mahons linken Flügel an.

Kavallerie-Division Wendenbrich bricht dem 11. Korps die Bahn, indem sie in die Lücke zwischen dem 2. und 1. französischen Korps einbricht, die feindliche Kavallerie-Brigade Gaudin de Villaine wirft und das 11. Korps unterdrückt.

7. Korps rückt von Gassiane gegen Le Grole vor, wo es die französische Garde begegnet, welche hier ebenfalls entgegneten muß.

Das 1. österreichische Korps fällt von Monte Pellegrino aus in die rechte Flanke Baraquay d'Hilliers und endlich bricht auch das 5. Korps aus Solferino hervor.

Wenn 8. Korps verfolgen 3 Brigaden und das Kavallerie-Regiment die geschlagenen 2 piemontesischen Divisionen Molard und Guchiori, während 3 Brigaden des 8. Korps der Division Durando (entzogen) in die linke Flanke fallen, diese werfen, und dann mit den Brigaden Keller und Galt das 5. Korps vereint gegen die linke Flanke des 1. französischen Korps vorbringen.

Alle diese Bewegungen ergeben sich aus dem Sinne der am 24. Juni erlassenen Disposition.

In Fig. 1 versuchen wir den Angriff darzustellen, wie ihn die „Verachtungen“ der österreichischen Offiziere, ergänzt durch die „Streiflichter“, entwerfen haben.

9. Korps, links gegenüber, von der Seriola Marchionale bis Ca Ruoba (Seite 66, „Streiflichter“).

3. Korps mit einer Division bei Ca Ruoba im Kampfe, die anderen Brigaden in der Vorrückung mit Escadrons vom rechten Flügel gegen das 2. französische Korps.)

1) Ueber die Veranlassung des 3. Korps schwanken seine Ansichten. Seite 19 „Verachtungen“; „Eobald einmal das 11. Korps in die Höhe von W. Mahons Flanke vordrang, konnte dieses dem Angriff des 3. Korps nicht mehr widerstehen.“ Witz scheint es, daß er das 3. Korps doch gegen W. Mahons vordringen lassen will, aber das geschieht erst „später“, wie mit aus den „Streiflichter“ Seite 66 erfahren, wo er das 3. Korps noch in der Linie von Ca Galt bis Marenco sehen läßt. Da er seiner Seite 111 der „Streiflichter“ angibt, „daß die „Verachtungen“ das 3. Korps auf W. Mahons linken Flügel werfen“, so müssen wir ihm zustimmen, daß die 1. a 2. Linien der „Verachtungen“ zu sehen ist. Wie glaubt jeder an diesen widersprechenden Angaben das Richtige zu finden, wenn wir die 3. Brigaden des 3. Korps in Escadrons vom rechten Flügel vorwärts annehmen. Jedenfalls ist das 3. Korps zum Angriff auf W. Mahon bestimmt, wie aus den Worten hervorgeht: „die Geschützreserve gebet in die Ebene, um das 3. Korps W. Mahons“ mit Geschützen zu überziehen, und das 3. Korps die Höhe zum Angriff auf „Verachtungen“ Seite 10.

Die Kavallerie-Brigade Wendenoff steht sich an den linken Flügel des 3. Korps (Seite 95 „Streiflichter“).

Die Schicksalstruppe in die Ebene gegenüber W. Mahon's) das 7. Korps südlich Colferino auf dem W. Mio (Seite 75 „Streiflichter“) das 11. Korps wird von Quintoli über Val Termine rechts nach Cassano gezogen, rückt dem 7. Korps nach, um dann wieder links gezogen zu werden, und in die Höhe zwischen das 2. und 1. französische Korps einzubringen und die Garde bei Le Grole anzugreifen. 1. Brigade dieses Korps wird in die Höhe links W. Mahon's geworfen (Seite 76 „Streiflichter“). 1. Korps nördlich von Colferino auf Vardo bis Colferino (Seite 75 „Streiflichter“). 5. Korps fällt aus Colferino aus.

Eine vergleichende Betrachtung der Figuren I und II ergibt nachstehende Folgerungen:

1. Der Offenstoss in Fig. I erfolgt in dem entscheidenden Raume zwischen Ca Morino und dem Monte Pellegrino, also auf die Mitte der feindlichen Schachlinie.

Die hierzu verwendeten Truppen sind: 3 Brigaden des 3. Korps, das 11., das 7. und das 1. Korps, nebst der Kavallerie-Brigade Wendenoff, zusammen 68.000 Mann.

Es sind also alle in der Ebene noch verfügbaren Kräfte auf dem entscheidenden Punkte vereinigt. Ein sekundärer Angriff erfolgt von 3 Brigaden des 8. Korps 12.000 Mann gegen W. delle Scoperte.

Nachdem man diese 12.000 Mann, dann das bei Colferino kämpfende 5. Korps mit 21.000 Mann, dann das 68.000 Mann, so erhalten wir auf der Kampflinie von Ca Morino bis W. delle Scoperte eine Macht von 101.000 Mann.

Diesen stehen gegenüber: W. Mahon's, Baragary d'Hilliers, die Garde und Durando, zusammen 67.000 Mann.

Der Offenstoss in Fig. II erfolgt ebenfalls in dem entscheidenden Raume zwischen Ca Morino und Monte Pellegrino, also auf die Mitte der feindlichen Schachlinie.

Die hierzu verwendeten Truppen sind aber nur das 7. und 11. Korps, zusammen 37.000 Mann.

Ein Nebenangriff erfolgt durch das 1. Korps, 18.000 Mann in der Richtung auf Vardo bis Colferino.

Rechnet man diese 18.000 Mann, dann das bei Colferino kämpfende 5. Korps zu jenen 37.000 Mann, so erhalten wir auf der Kampflinie von Le Grole bis W. delle Scoperte eine Macht von 76.000 Mann.

Diesen stehen gegenüber: Baragary d'Hilliers, die Garde und Durando, zusammen 60.000 Mann; dabei ist aber wohl zu berücksichtigen, das W. Mahon, welcher hier nur beschäftigt werden soll, mit seinen 16.000 Mann Infanterie und 1000 Mann Kavallerie mitwirken kann, also ist das Verhältnis 76.000 Mann gegen 67.000 Mann.

Der Zweck der Offensive in Fig. I ist ein Durchbruch der feindlichen Schachlinie. Das Ziel ist, vor Allem das 2. französische Korps zurückzuführen, was mit 7 Brigaden Infanterie und 1 Kavallerie-Brigade, 33.000 Mann, um so eher gelingen kann, als W. Mahon's 17.000 Mann in der linken Flanke nicht gestiftet wird und hinter ihnen keine Reserve mehr steht. Gleichzeitig wird durch das 7. Korps die Garde, und durch das 1. österreichische Korps die rechte Flanke Baragary d'Hilliers angegriffen.

Der Zweck der Offensive in Fig. II ist ebenfalls ein Durchbruch der feindlichen Schachlinie. Das Ziel ist, vor Allem Baragary d'Hilliers durch einen umfassenden Angriff zurückzuführen, und gleichzeitig die Garde bei Le Grole mit 3 Brigaden des 11. Korps anzugreifen, während gegen den linken Flügel W. Mahon's nur 1 Brigade des 11. Korps geworfen wird. Diese 1. Brigade genügt, so glaubt der Autor der „Streiflichter“.

Als er wirklich der Meinung, das 1. Brigade W. Mahon verdrängt, oder auch hinreichend bedrängt und erschlagen hätte? Wenn sie aber, wie wahrscheinlich ist, nicht genügen soll, dann muß wohl eine 2. und 3. Brigade des 11. Korps zur Unterstützung folgen, sonst wird diese Brigade geworfen, und W. Mahon bringt wenigstens mit 1 Division Infanterie und seiner Kavallerie in die

linke Flanke des 11. Korps vor, und da auch die Garde ebenfalls frontal dem 11. Korps entgegenrücken muß, so kann das Gros des 11. Korps unmöglich rücken, und der umfassende Angriff mißlingt eben an der wichtigsten Stelle, nämlich in dem Intervalle zwischen dem französischen 2. und 1. Korps.

Dann dürfte man mit Recht bemerken, das das 1. österreichische Korps zu einem Ausfall nördlich von Colferino verwendet werden soll, statt daselbst auf dem Monte Pellegrino zu verbleiben, wo es sich stand.

Der Stoss, welcher hier mit dem 7. und 2. Brigaden des 11. Korps, also zusammen mit 7 Brigaden auf dem entscheidenden Punkte unternommen wird, und welcher auf wenigstens 6 Brigaden des Heeres (nämlich 1 Division des 1. französischen Korps und die 4 Brigaden der Garde) trifft, und welcher zugleich der Flankenermittlung des 2. französischen Korps ausreicht, ist, scheint uns jedenfalls zu schwach.

3. Die Vorrückungslinien in Fig. I führen in kürzester Richtung von den Aufstellungen, welche die beiderseitigen Truppen um 11 Uhr innehaben, zu je jenen Stellen, wo ihr Angriff erfolgen soll. Da die Zeit drängt, so ist dieser Umstand sehr wichtig.

Die Vorrückungslinie, welche in Fig. II dem 11. Korps über Val der Termine und Cassano und dann in das Intervall zwischen dem 1. und 2. französischen Korps auszuweichen wird, ist jedenfalls ein Umlauf.

Frage man, wozu denn dieser Umlauf? so erhält man von „Streiflichtern“ je Antwort (Seite 63, 64 und 65 „Streiflichter“), das in der Distanz der Art der Frage liegt, denn die Dauer eines wahren Kreisumlaufes, welchen das 11. Korps über Cassano zu vollziehen gehabt hätte, kann nicht mit der Dauer des Gefechtsmaßes über Ca Morino verglichen werden.

Der Frießendurchbruch wäre außerhalb des Gefechtsbereiches, hinter unserer Armee vor sich gegangen.

Wie big Schrey über ihn?

Wenn das 9. Korps in der Linie von Robecco bis Ca Morino im Kampfe steht, 1 Division des 3. Korps ebenfalls bei Ca Morino, 3 Brigaden dieses Korps mit einer grossen Schwärme auf der Front gegen Ca Morino, wenn auch in langsamem Vorrücken begriffen, so mündet die Kavallerie Wendenoff's mit der Richtung gegen Colferino vorwärts, ist hier nicht eine vordere Linie, sondern, hinter welcher ein Reiterkorps in der kürzesten Richtung auf den linken Flügel W. Mahon's vorgezogen werden kann?

Sobald ein Reiterkorps über das kämpfende 1. Treffen hervortreten soll, kann von einem Frießendurchbruch nicht die Rede sein, es muß wohl in die feindliche Gemeinderstellung treten, um seinerseits ebenfalls eine Wirkung zu erzielen, was es tritt in den Kampf.

Wenn das 11. Korps wie in Fig. I vorgeht, so ist, so das es von Quintoli an gerechnet, 6000 Schritte zurückzuführen, um die zum Handgemein mit W. Mahon zu gelangen, die letzten 2000 Schritte allerdings im feindlichen Feuer.

Wird es auf dem in Fig. II bezeichneten Wege vorgezogen, so hat es, ebenfalls von Quintoli an gerechnet, bis zu dem Punkte, wo es mit der engagierten Garde in den Kampf tritt, eine Strecke von nicht als 10.000 Schritte zurückzuführen, die letzten 2000 Schritte ebenfalls im feindlichen Feuer. — Der ist der Unterschied.

Der österreichische Offizier zieht das 11. Korps über Termine und Cassano vor, um es in die Fäule zu werfen, welche zwischen dem 1. und 2. französischen Korps bestand, damit es denselben Weg einschlägt, auf welchem Oberst Gröthelm seinen fähigen Reitern mitgenommen hatte. („Betrachtungen“ Seite 19).

Diese Richtung führt aber von Termine direkt gegen Le Grole; es ist demselben, welche der Division Wendenoff vorgezeichnet. Ueber Cassano tritt bekanntlich Dersch Geleibheim nicht.

Was endlich die Vorrückungslinie des 1. österreichischen Korps betrifft, so darf nicht unerwähnt bleiben, das dieses Korps schon um 8 Uhr früh nach Colferino vorgezogen und dort größtentheils südlich des Ortes in den Unternehmungskampf trat.

\*) Es geht nicht ohne die Geschichtsschreiber des 11. Jahres in diesem Zweite davon, was wir sehr lieblich finden, aber deren richtiges Entziffern wir begreifen müssen.

\*) Wir haben in unserer „Distanz“ vom Jahr 1865 die Distanzen verglichen, wie sie sich von dem Punkte Quintoli bis zu jenen Punkten ergeben, wo die Distanzen mit dieser Korps beginnen kann. Was man also richtig sagen: Distanz des 11. Korps bis gegen Ca Morino oder nicht über Ca Morino, denn wenn dieser Punkt genommen, so ist bereits ein Eingreifen; was darauf folgt ist eine zweite Unternehmung.

zweite Verwendung des 1. Korps links vom v. erigient und sehr zweckmäßig, weil von der Behauptung der Höhen südlich Solferino die längere Wertschätzung dieses Punktes bezieht war.

Ein Hinweis auf den 1. Korps, um es dann rechts vom 5. auf Wardsch 11 Solferino zu versetzen, wäre am 11–12 Uhr an und für sich unmöglich gewesen und würde ebenfalls ein zeitverzehrender Umweg sein. Dieses Korps blieb jedenfalls besser auf dem Monte Pellegrino.

4. Durch die dem 11. Korps über Cassano zugewiesene Vorrückungslinie wäre es jedenfalls vom 3. Korps auf einige Zeit getrennt worden. Da nun das 3. Korps zum Angriff auf M. Wabon bestimmt ist (Seite 19 der „Verordnungen“) und da die Schwierigkeiten, welche überhaupt dieser Vorrückung entgegenstehen, vielfach hervorzuheben sind, so erachtet man bei 1. Armeesieg nur 11. Armeesiebzugreifen, sondern nicht von der 1. Armeesieg zum 11. Armeesiebzugreifen, sondern mit dem 2. Korps zu lassen, umso mehr, als er über 60 Meilen in die Höhe marschieren dem 1. und 2. französischen Korps vorziehen, und ihm hierzu von der Kavallerie-Division Wendorff die Bahn gebrochen werden kann.

5. Sowohl nach Fig. 1 als auch nach Fig. 2 werden die in der Ebene befindlichen bis zu 1000 Stretzsträßen gegen die Mitte der feindlichen Schlachtlinie hingezogen, nur mit dem Unterschied, daß in Fig. 1 die Kavallerie-Division Wendorff zu einem bestimmten Zweck am linken Flügel des 3. Korps verbleibt, und das überhaupt dieses 3. Korps später zur Vorrückung gelangt. Es werden hier also nur das 7. und 11. Korps zum entscheidenden Offensivstoß verwendet, während in Fig. 1 nicht dem 7. und 11. Korps 2 Brigaden des 3. Korps und die Kavallerie-Division zur Offensive gegen die feindliche Mitte vorrücken.

Es wurden demnach am 24. Juni wirklich die verfügbaren Stretzsträßen von anseherm linken Flügel gegen die Mitte disponiert, und es sind daher die Ausfälle, welche in den „Stretzsträßen“ gegen die „Militär-Beitragung“ gemacht werden, mit 1. B.:

„Das höchste Ziel, dieses Zentrum zu durchbrechen, besteht ihrer Ansicht nach darin, es gar nicht direkt anzugreifen.“

Direkt angreifen muß vielmehr ihrer Meinung nach der rechte Flügel werden, welcher nicht der entscheidende Punkt war und in seiner Eigenschaft als Flügel den Begriff einer Sprengung des Zentrums gar nicht zuließ.“

Die tatsächliche Moral davon wäre, daß zur Erschließung einer Schlacht der nicht entscheidende Punkt angegriffen werden müßte.“<sup>\*)</sup>

Erkennt: Der entscheidende Punkt ist das Zentrum und die Hauptmacht wird auf den linken Flügel verlegt.“

„Gespräch“ soll das Zentrum werden, und angegriffen wird der rechte Flügel.“<sup>\*)</sup> hiemit widerlegt.

Der Angriff auf den feindlichen rechten Flügel war eine Tag vorher gefasste Kombination, nicht aber der Sinn der am 24. Juni erlassenen „Verordnungen“.

VI. Das 9. Korps und 1. Division des 3. Korps, welche bereits im Kampfe bei Melegnano und Ca Novato verwickelt waren, bleiben sowohl in Fig. 1 als in Fig. 2 dem Korps 19 gegenüber stehen.

In den „Verordnungen“ Seite 19 wird zwar das ganze 3. Korps zum Angriff auf M. Wabon disponiert; da aber 2 Brigaden des 3. Korps nun einmal in den Kampf bei Ca Novato verwickelt waren, und die Wichtigkeit dieses Punktes hervorzuheben wird, so glauben wir, daß diese 2 Brigaden nicht weggelassen werden konnten.

VII. In Fig. 1 werden 3 nahe neben einander liegende, und in der Nähe von E. Wrote zusammenstießende Angriffslinien benutzt, auf welchen die verfügbare Stretzsträßen in einem gemeinsamen Zwecke, nämlich zum Durchbruch der feindlichen Schlachtlinie verwendet werden.

In Fig. 2 werden 2 von einander getrennte Angriffslinien, nämlich Cassano-E. Wrote, und südlich von Solferino gegen Wardsch benutzt, auf welchen die verfügbare Stretzsträßen ebenfalls zu einem gemeinsamen Zwecke, nämlich zum Durchbruch der feindlichen Schlachtlinie verwendet werden.

Hier waltet aber der Unterschied vor, daß das 11. Korps einen Umweg über Cassano macht, und daß das 3. Korps von Monte Pellegrino wo es schon stand, hinter dem 5. Korps herauf auf die nördlich

von Solferino befindlichen Höhen vorrückt werden mußte, was nicht mehr möglich war.

Cassano-E. Wrote bleibt hier die Hauptangriffslinie. Wenn man von den beiden gewählten Hauptrichtungen, nämlich in Fig. 1 Subjunktions-Kassiglione, und in Fig. 2 Cassano-Kassiglione gleich, so sieht man, daß sie der Art konvergieren, um in der Höhe von E. Wrote bis auf 1000 Schritte sich zu nähern.

In Anbetracht der Ausbreitung, welche die drei zusammenstießenden Stretzsträßen: 11., 7. Korps und Kavallerie-Division notwendigerweise einnehmen müssen, muß man wohl sagen: Diese zwei Linien berühren sich und führen nach einem Ziele.

Sind daher diese Linien in der Hauptlinie nicht übereinstimmend? Führen sie nicht beide in die Richtung Kassiglione? nicht beide nach dem Zentrum der feindlichen Armeesieg?

So sonderbar es dem geneigten Leser erscheinen mag, daß wir auf diesen so augenscheinlichen Umstand gleichsam mit dem Finger hinweisen, so war dies doch aus dem Grunde notwendig, weil der Autor der „Stretzsträßen“ diese 2 Richtungen als so sehr verschieden hinstellt, und behauptet, auf der erigenannten Angriffslinie werde der rechte Flügel der feindlichen Schlachtlinie angriffen, während nur die zweitgenannte Linie das Zentrum durchbreche.

VIII. Bei dem in Fig. 1 dargestellten Angriffseffekt wird der vorherrschende und als richtig erkannte strategische Zweck beibehalten; denn bei glücklichem Erfolge dieses Durchbruchs wird nur die piemontesische Armee gegen die Gebirge gedrückt; dem Korps Bataillon d'Albion und der Wardsch kann bei diesem Angriff der Rückzug über Cassiglione und Moncalapato nicht verweigert werden, und ist sonach die Wertschätzung der ganzen französischen Armee an der Höhe kaum zu hindern.

Bei dem in Fig. 2 dargestellten Angriffseffekt wird der als richtig erkannte strategische Zweck nur unvollkommen erfüllt; denn bei glücklichem Erfolge dieses Durchbruchs wird nur die piemontesische Armee gegen die Gebirge gedrückt; dem Korps Bataillon d'Albion und der Wardsch kann bei diesem Angriff der Rückzug über Cassiglione und Moncalapato nicht verweigert werden, und ist sonach die Wertschätzung der ganzen französischen Armee an der Höhe kaum zu hindern.

## Hinterlader und Bajonettsechten.

R. Der Hinterlader, der naturgemäß Widerlader des „Hohgeschusses“, erlaubt wohl die Frage, ob bei den durchgreifenden Reformen, welche diese militärische Entreprise des pompes funebres in unseren Reglementen eben bewirkt, das Bajonettsechten nicht auch ein Moment bilden sollte, das aus erwähnten Lebensformen auszuschreiben käme.

Es wird selbst nach der früheren Taktik, welche die feindlichen Kämpfer denn doch häufiger an einander brachte, als dies in Zukunft nicht der Fall sein dürfte, kaum ein einziges Beispiel aus alten Geschichten, die je angegriffen worden, anzuführen sein, daß ein einzelner von einem Reiter bedrohter Troupien einen „Schlag und Sprung rechts“ ausführt. Auch für solche Fälle, daß zwei Fußsoldaten sich gegenseitig nach den Regeln der Bajonettsechten zu befeigen suchen, müßte man sich einen Reuten von „leutner Gewissenhaftigkeit“ vorstellen.

Wenn nun schon nach alter Kriegsgewohnheit die Bajonettsechten eine höchst undankbare zu nennen war, am wie viel undankbarer muß sie heute erscheinen, wo das ganze Wandervogel gleichsam auf ein „Verdienst“, auf einen „Dienst“, hinausläuft; denn ist man einmal dem Gegner so nahe an den Leib gedrückt, daß es zum Handgemein kommt, so gibt es natürlich keinen „Ausfall mit Sprung rückwärts“, mehr, es wäre denn, der „Sprung rückwärts“ nähme die bedenklichsten Dimensionen an.

Wie sich übrigens unsere Leute bei solchen Gelegenheiten benehmen, ist fast bekannt, und weiß jeder seiner Einzelne, daß die große Menge da lieber die „Keilen-Geschichte“ als „freie Kunst“ — und wie! — bereitet. Das Wertschätzen der Wertschätzung ist ein guter Hinterlader, und kommt der Mann in den Fall „Neben“, so trifft er viel sicher als ohne Kenntnis der feinen Nuance zwischen „Garder Schuß“ und „Ausfall“ auf eine geforderte Erleichterung — in einer „einfachen“ Aktion obliegt.

Wir gehen jetzt noch weiter und behaupten, daß unser Soldat die ganze Bajonettsechten, als Kunst geradezu zu schätzen macht, denn er

<sup>\*)</sup> Seite 88 „Stretzsträßen.“

<sup>\*)</sup> Seite 117 „Stretzsträßen.“

<sup>\*)</sup> „Wie und was es seinen andern strategischen Zweck, als den Feind gegen die Klippe zu drängen.“ (Seite 24 „Stretzsträßen.“)

vertheilt alle reglementmäßigen  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$  und ganzen Kausale, mit demnach-  
berechneter Wirtenschaft, indem er fast alle diesen „Haunterforschungen“  
am liebsten gleich den „deutschen Wurfball“, also noch ehe darüber, über  
den „doppelten Wurfball“ (ohne „Ehrung räumlicher“ natürlich) macht.

Wenn all die Zeit zur Bekämpfung der Baionettenschärfe, dem jungen  
Merkuren zum Tönnen jungerweisen mit, wozu die Leute auch entscheidende  
Helfen mitbringen, so glauben wir bescheidenlich, ist diese Zeit besser  
angewandt.

Die Abklärung wird einfacher, der jungen Merkuren Kopf, der durch  
die Gewöhnlichkeit „Abklärung“-Erfahrungen“ zum Ballon angeschwollen  
ist, wird leichter, und unser Reglement bekommt sich eben an die Noth,  
und erspart nicht den Überdruß nöthig gewordenen „Abklärungen“, einen  
weiteren Reifen seiner „Werberlab-Krinoline“ und wird schlanker.

## Literatur.

Die österreichische Armee in dem letzten Kriege. Einige Beiträge  
zur Kritik der österreichischen Feldzüge, gesammelt von einem Deutsch-  
österreich. Leipzig, Verlag von Otto Wigand, 1867.

Die Literatur über die Ereignisse des vorjährigen Krieges hat  
sich jetzt eine fast unglaubliche Ausdehnung erlangt und täglich hören wir  
von neuen Darstellungen und Kritiken, welche freilich gewöhnlich in die Gat-  
tung der Epochenkritik gehören, jenen aber alle Beachtung verdienen. Daß  
es in allen diesen Schriften, mögen sie nun aus dem eigenen oder dem ge-  
genständlichen Lager kommen, an bitterem Tadel der Organisation des österrei-  
chischen Heeres und der Führung der Nordarmee nicht fehlt ist bekannt,  
und wir sind gewiß die Lesern, welche der Gegenstand des wirthschaftlichen Man-  
gels widerstreben. Aber selten ist es und Seltsames geboten worden, wie uns  
der „Deutschösterreich“ (warum nicht Österreich und Österreich-  
krieg?) in der vorliegenden Broschüre und vorliegt und es wäre ein schwe-  
riges Problem, in den engen Raum von 35 Seiten noch mehr Mittel-  
tadel zusammenzubringen. Der Verfasser ist in der That nicht ohne  
Bachkenntnis und er ist auch im Besitze einer ziemlich gewandten Feder.  
Wir müssen wir, um gerecht zu sein, ihm zugestehen, daß seine Arbeit  
weniger geschickliche und Unschicklichkeiten enthält, als es bei Prosodien vieler  
Art der Fall zu sein pflegt. Wir halten aber eben kaum einen schmeiche-  
lichen und lächerlichen Prosodien-Schreiber für minder schicklich. Dann in der  
Hand des „Deutschösterreichs“ wird allzu viel Wasser und selbst das  
Wasser, welches er einzelnen Personen und Handlungen zollt, ist nur darauf  
berechnet, die Fehler Anderer in desto geschicklicher Licht erscheinen zu  
lassen. Der Verfasser hat sich die Verantwortung von drei Fragen zum  
Problem gestellt. „Was Österreich gerathet?“ — „Wie wurde der Krieg ge-  
führt?“ — „Und hätte Österreich von der Fortsetzung des Krieges etwas  
zu hoffen?“

An diese drei Einsichten von unverständlichen Fragen knüpft nun der  
Verfasser die Fäden seines Trugredens an. Wohl müssen wir uns bestimm-  
men, daß Österreich nicht vollständig gerathet war, als der Kampf begann,  
aber seinen Angaben zufolge muß man glauben, es sei mit Ausnahme  
der Artillerie Alles in dem elendesten Zustande gewesen und man sei seit  
1859 in jeder Beziehung rückwärts gedrungen!

Wie wurde der Krieg geführt? — Die strategischen Verrath-  
ungen des Verfassers sind so unklar und verworren als möglich, aber man  
würde sehr irren, wollte man es einer mangelhaften Darstellungs- und Be-  
urtheilungslage beimessen. Im Gegenbeispiel ist das Beharren unverbesser-  
lich, den Geist des Laien zu verwirren, um dann Schlag auf Schlag mit den  
bestigsten Verdammswörtern herbeizurufen zu können. Mit Ausnahme  
Daneben und noch mehr des ritterlichen Grafen Cam, welcher in kaum  
gläublicher Weise angegriffen wird, wird nicht Einer der höheren Führer  
gedacht, sondern jeder für sich als unendlich hingestellt und alle Schuld  
den Uebrigen beigemessen.

Die Absicht dieses Manövers ist klar genug. Es werden die Ein-  
zelnen gelebt, um dann über Alles abzusprechen. Wir halten es nicht passend,  
in eine nähere Würdigung der einzelnen Angaben und Behauptungen des  
Verfassers sowohl hier als in Bezug der Verantwortung der Frage, ob  
Österreich irgend welche Hoffnung für die Wiederaufnahme  
des Kampfes hatte“, einzugehen, sondern wir glauben den Werth und  
die Tendenz dieser Schrift am besten zu bezeichnen wenn wir dem Verfasser  
derselben als einen eckeligen Menschen jenen anderen Deutschösterreichers  
erläutern, welcher seiner Zeit durch „den Zerfall Österreichs“ sich eine  
Berühmtheit eigener Art verschaffte.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

\* (Wien.) Se. Majestät der Kaiser hat Se. k. k. Hofrath dem Feld-  
marschall und Armer-Oberkommandanten Grafen Joseph von Mörck, die Aufnahme  
und das Tragen des Ärm von Seiner Majestät dem Kaiser verliehen  
Groß-Kreuz des Ordens der Illustren in Brillanten zu bewilligen geruht.

r. (Die Befestigungen Tirols — nach dem „Freunden-  
blatte“.) Die „Freundenblatt“, welches — wie hielsmäßig bekannt —  
sehr oft über Dinge schreibt, die ihm fremd sind, knüpft in Nr. 307 an  
die Nachricht der Ankunft des Befestigungs-Oberkommandanten von Tirol  
Hr. Baron Ruhn die Mittheilung, daß Se. Excellenz wahrscheinlich der  
Befestigungen jener Provinz wegen hierher berufen worden sei: „da jene  
weiter der Zahl noch der Qualität noch genügen.“

Gerath ist gewiß, nachdem seit dem Besatze des starken Festungs-  
Wirkels der Grenzprovinz Tirol nun bei einem eventuellen Kriege eine wich-  
tigere Rolle wie früher zufallen wird.

Was aber die Qualität der erbaute und noch zu errichtenden Werke  
betrifft, so werden dieselben gewiß armirt und ausgebaut, und nach den  
Prinzipien der Fortifikation auch verteidigt, gewiß  
ihrem Zwecke und den geordneten Anforderungen entsprechen.

Esß haben wohl kaiserliche Löwe der Posten starke Mauern zum  
Falle gebracht; solche — mit leichtgegriffenem Stolz — sich feindliche  
Erinnerungen an die wandernden Thiere der antikerthümlichen Wälder dürfen  
jedoch nicht zum Glauben an ähnliche Wander durch Reiten anderwärts  
ter Blätter erlösen.

Gerath auch das Fort zu Wat-Kampala hätte seine Aufgabe erfüllt,  
wenn — um das sein Epigramm des Fremdenblattes anzuwenden — von  
dem Genie, welches den Bau führte, auch, wie wiederholt und  
freistündig gebeten — die Vertheidigung geleitet wor-  
den wäre!

Der „Mausethurm“ hätte sich bewährt, man hat dies erkannt, und  
man wird sich daher mit der Demolition derselben ebenso wenig zu breiten  
haben, als mit der Abtragung des vielen Throns schon für anständig ge-  
haltenen Thurnes — im 9. Heft 19. in Wien!

\* (Wien den 15. d. (Vespertag) findet im Casino-Saale (Pando-  
theum) zum Besten der k. k. Militär-Kapellmeisterei-Versehungsfonds in Rom  
jetzt ausgeführt von der Regiments-Kapelle „König von Hannover“ unter  
persönlicher Leitung ihres Herrn Kapellmeisters Josef Wiedemann statt.

### Ausland.

\*\* (Bölnen, München.) (Das Militärl-Budget für 1868/69.)  
Dem ebenenthaltenen Etat der Militärverwaltung für die Jahre 1868 und  
1869, wie es vom k. k. Kriegsministerium der Abgeordnetenversammlung vorgelegt  
worden ist, entnehmen die „Allgemeine Militär-Zeitung“ folgende Haupt-  
zusammenstellung des Gesamtbedarfs der Armer. A. Stehendes Heer und  
Landwehr. I. Geldverfügung: 1) Kriegsministerium 139,887 fl., 2) Ge-  
neral- und Stabsadjutanten 33,940 fl., 3) General-Inspektion der Armer  
24,760 fl., 4) Leibgard der Kaiserliche 74,036 fl., 5) Generalquartier-  
meisterstab 72,855 fl., 6) 2 Armercorpskommanden 92,220 fl., 7) 4 Ar-  
mer-Regimenten und 12 Brigadenkommanden 192,428 fl., 8) Artilleriecorps-  
Kommando mit Verwaltungskommission 54,317 fl., 9) Generalfeldkommando  
mit Verwaltungskommission 65,109 fl., 10) Kommandantur 36,273 fl.,  
11) 16 Infanterie-Regimenter à 3 Bataillone à 3 Kompanien 3,157,076  
fl., 12) 12 Jäger-Bataillone à 4 Kompanien 175,162 fl., 13) 2 Küras-  
sier-Regimenter à 5 Eskadrons 243,412 fl., 14) 8 Grenadier-  
und Uhlanen-Regimenter à 5 Eskadrons 977,410 fl., 15) 4 Artillerie-Regi-  
menter: a) 1 reitende, 7 Fußbede, 5 Fußbatterien und 1 Fußbatterie in  
Bredon 97,739 fl., 16) 1 Genie-Regiment in 10 Kompanien 196,638 fl.,  
17) 1 Quarantänekompanie 26,846 fl., 18) 1 Feuerwerkspatrouille 20,546  
fl., 19) 4 Sanitätskompanien 64,663 fl., 20) 32 Landwehr-Bataillone:  
a) beidseitige Summe 239,439 fl., b) jährliche Uebungen 79,000 fl., 21)  
Quartiermeisterstab 16,425 fl., 22) Hauptkriegsaffäre 13,431 fl., 23) Kam-  
pferverwaltung der Armer 856 fl., 24) Generalauditorien und Militär-  
fiskal 40,816 fl.; II. Naturalverpflegung und Unterhalt 3,132,655 fl.;  
III. Bekleidung und Ausrüstung 1,551,864 fl.; IV. Waffen, Munition,  
Reisefahrgänge, Geld- und Lagerrequisiten 274,812 fl.; V. Militärische  
Uebungen 404,230 fl.; VI. Ausrüstung 242,880 fl.; VII. Krankpflege  
477,086 fl.; VIII. Bedürfnis für Kirchen, Schulen und Sanitäten 94,642  
fl.; IX. Militär-, Reis- und Transportkosten 190,000 fl.; X. Ueber-



ten- und Unterpfandkosten 40.075 fl. XI. Garnisonkaufposten 332.684 fl. XII. Militär-Widowskassen 106.200 fl. XIII. Unterpfandposten 7000 fl. Summa A. 14.707.332 fl. B. Tragschafts Bureau 60.000 fl. C. Militär-Journalen, dann Witwen- und Waisen-Geld 127.076 fl. D. Militärpersonen, und zwar: a) Pensionen 1.288.500 fl. b) Garnitionskompagnien 169.089 fl. E. Festungsbesatzungen 301.123 fl. F. Militärschiffe 17.641 fl. Hauptsumme 16.670.770 fl. Gewinnmäßige Ersparnisse betragen 62.913 fl. Mehrbedarf für 1868/69 16,057,857 fl.

Dieser Budget ist bereits unter Zugrundelegung des bel. der Kammer demnach in Vorlage kommenden Gesetzentwurf über die Wehrverfassung, sodann der Stutztagter Konferenzen aufgestellt worden. Nach letzteren soll der Formationsstand des stehenden Heeres zum Projekt, mindestens  $\frac{1}{2}$ , Prozent, der militärische Präsenzstand ohne Einrechnung der Offiziere und Militär-Beamten 1 Prozent, mindestens aber  $\frac{1}{2}$  Prozent der Bevölkerung betragen, die Infanterie in Bataillonen zu 1000 Mann, eingetheilt in 4 Kompagnien, die Kavallerie in Regimentern zu 5 Schwadronen, die Artillerie in Batterien zu 6 Geschützen, die Armeekorps in einer Stärke von mindestens 30.000 und höchstens 45.000 Mann formiert, endlich auf je ein Bataillon Infanterie einundfünfzig 1 Schwadron Kavallerie und auf je 1000 Mann Infanterie und Kavallerie 3 Geschütze gerechnet werden. Die nächsten Bestimmungen über Formation der Landwehr wurden nach den Stutztagter Konferenzen dem einzelnen Staat vorgehalten. Nach dem Gesetzentwurf über die Wehrverfassung soll die bisherige Dienstverpflichtung im stehenden Heere mit 6 Jahren beibehalten werden, wovon die ersten 3 Jahre — bei den bereiteten Waffen 4 Jahre — in der aktiven Armee, die folgenden 3, beziehungsweise 2 Jahre in der Reserve. Die Dienstpflicht für die Landwehr soll 5, für die bereiteten Waffen aber nur 3 Jahre betragen. — Ueber die Einzelheiten des Budgets ist in den allgemeinen Erläuterungen, welche demselben beigegeben sind, und unter Bezeichnung auf die besondere, für je den Abschnitt angefügten Erläuterungen Folgendes bemerkt: 1) Den Präsenzstand betreffend. Der Präsenzstand des stehenden Heeres wurde auf das Minimum beschränkt, welches nach den Vereinbarungen der Stutztagter Konferenzen auf  $\frac{1}{2}$  Prozent der Bevölkerung festgesetzt ist und somit an Unteroffizieren und Mannschaften 36.600 Mann beträgt. Wirklich bedient wurde für: Infanterie und Jäger 22.932 Mann, Kavallerie 7220 Mann, Artillerie 4692 Mann, Genietruppen 1008 Mann, Cuirassier- und Feuerwehrrkompagnie 287 Mann, Sanitätskompagnien 296 Mann, zusammen 36.435 Mann, wovon noch für Mannschaften des Kavallerieausfalls und der Festungsabtheilungen gerechnet werden können 165 Mann, so daß die Präsenz im Ganzen etwa 36.600 Mann gerade erreicht. Die übrigen Mannschaften, welche in den Budgets einzelner Militärspezialitäten im präsenziellen Stande erscheinen, beziehen sich ausschließlich in halbaktiven Unteroffizieren der Garnisonkompagnien, welche zu Fußschützen, Magazins- und Kanonenjägern verwendet werden und daher nicht zum marschierenden Stande gerechnet werden können. Ebenso wenig sind die zur Kontrole- und Wachenstellung, sowie zum Magazinsdienste für die Landwehrbataillone bestimmten Mannschaften d-hin zu rechnen. 2) Den Formationsstand betreffend. Bei Feststellung des obigen Präsenzstandes hat sich mit Rücksicht theils auf die nach den Stutztagter Konferenzen erforderliche Stärke und Zahl der Truppenkörper, und theils auf das zur Anstellung notwendigen Verhältniß zwischen dem Präsenz- und Formationsbestande letzterer wie folgt gehalten: Infanterie und Jäger 61.268 Mann, Kavallerie 10.450 Mann, Artillerie 11.028 Mann, Genietruppen 2150 Mann, Cuirassier- und Feuerwehrrkompagnie 629 Mann, Sanitätskompagnien 696 Mann, zusammen 86.221 Mann, worin bereits auch die Offiziere und Militärbeamten inbegriffen sind. Zieht man hiervon die nicht zum Felddienste bestimmten Cuirassier- und Feuerwehrrkompagnien ab, so trifft diese Formation ziemlich genau mit einem Satze von  $\frac{1}{2}$  Prozent der Bevölkerung überein. Bemerkt wird, daß im Falle der Mobilisierung aus dem obigen Stande noch die Chazgen gezogen werden müssen, um die erforderlichen Truppbetheilungen für sämtliche Waffengattungen, sodann die Verspähobetheilungen, Feldspitzler u. s. w. zu bilden, wodurch sich der verfügbare kriegende Stand noch mindert. 3) Den Kostenansatz betreffend. Der Aufwand nach den ordentlichen Militäretats beläuft sich für die Jahre 1868 und 1869 nach den Angaben des Budgets auf 16,057,857 fl. Für die Jahre 1868/69 waren ausschließlich der Gendarmen- und Gendarmereis-Pensionen, wofür nur im Etat des königlichen Staatsministeriums des Innern 300,000 fl. getrossen ist, 12,042,514 fl. bewilligt. Daber Mehrbedarf 4,015,343 fl. Die festgestellten Gründe dieses Mehrbedarfs sind in den einzelnen Etats erläutert.

• (Wehren.) (Verpflichtung zum Kriegsdienste.) In dieser Richtung hat der Reichsrath folgendes Gesetz beschlossen:

§. 1. Jeder Norddeutsche ist wehrpflichtig und kann sich zur Wahrung dieser Pflicht nicht vertreten lassen. Ausgenommen von der Wehrpflicht sind nur: a) die Mitglieder regierender Häuser; b) die Mitglieder der reichsständischen, vormals reichsfürstlichen und derjenigen Häuser, welchen die Befreiung von der Wehrpflicht durch Verträge zugesichert ist, oder auf Grund besonderer Rechte mittelbar zufließt. Diejenigen Wehrpflichtigen, welche zwar nicht zum Wehrdienste, jedoch zu sonstigen militärischen Dienstleistungen, welche ihrem bürgerlichen Berufe entsprechen, fähig sind, können zu solchen herangezogen werden.

§. 2. Die wehrfähige Macht besteht aus dem Heere, der Marine und dem Landsturm.

§. 3. Das Heer wird eingetheilt in: 1) das stehende Heer, 2) die Landwehr, Die Marine in: 1) die Flotte, 2) die Seewehr. Der Landsturm besteht aus allen Wehrpflichtigen vom vollendeten 17. bis zum vollendeten 42. Lebensjahre, welche weder vom Heere, noch der Marine angehören.

§. 4. Das stehende Heer und die Flotte sind beständig zum Kriegsdienste bereit. Beide sind die Bildungsbasisen der ganzen Nation für den Krieg.

§. 5. Die Landwehr und die Seewehr sind zur Unterstützung des stehenden Heeres und der Flotte bestimmt. Die Landwehr-Infanterie wird in besonders formierten Landwehr- und Truppenkörpern zur Vertheiligung des Vaterlandes als Reserve für das stehende Heer verwendet. Die Mannschaften des jüngsten Jahrganges der Landwehr-Infanterie können jedoch erforderlichen Falles bei Mobilisierungen auch in Ersatz- und Truppenheile eingestuft werden. Die Mannschaften der Landwehr-Kavallerie werden im Kriegsfalle nach Maßgabe des Bedarfs in besondere Truppenkörper formiert. Die Landwehr-Mannschaften der übrigen Waffen werden bei eintretender Kriegszug nach Maßgabe des Bedarfs zu den Bataillonen des stehenden Heeres, der Seewehr-Mannschaften zur Flotte einberufen.

§. 6. Die Wehrpflichtung zum Dienst im stehenden Heere, beziehungsweise in der Flotte, beginnt mit 1. Jänner, und zwar in der Regel desjenigen Kalenderjahres in welchem der Wehrpflichtige das 20. Lebensjahr vollendet, und dauert 7 Jahre. Während dieser 7 Jahre sind die Mannschaften die ersten 3 Jahre zum ununterbrochenen aktiven Dienst verpflichtet. Die aktive Dienstzeit wird nach dem militärisch bestimmten Dienstvertritte mit der Maßgabe berechnet, daß diejenigen Mannschaften, welche in der Zeit vom 2. Oktober bis 31. März eingestuft werden, als am vorderehenden 1. October eingestuft gelten. Die Entlassung eingestellter Mannschaften der Marine kann jedoch, wenn den Umständen nach eine frühere Entlassung nicht aussitzig ist, bis zur Hälfte in Zeiten des Bundes verschoben werden. Während der Dauer der siebenjährigen Dienstzeit sind die Mannschaften zur Reserve beurlaubt, inwieweit nicht die jährlichen Übungen, notwendige Verstärkungen oder Mobilisierungen des Heeres, beziehungsweise Verstärkungen der Flotte, die Einberufung zum Dienst erfordern. Jeder Reichsrit ist während der Dauer des Reservewahlrechts zum Abnahme an zwei Übungen verpflichtet. Diese Übungen sollen die Dauer von je acht Wochen nicht übersteigen. Jede Einberufung zum Dienst im Heere, beziehungsweise zur Unterstützung in der Flotte, zählt für eine Übung.

§. 7. Die Verpflichtung zum Dienst in der Landwehr und in der Seewehr ist von blühlicher Dauer. Der Eintritt in die Land- und Seewehr erfolgt nach abwechselnder Dienstpflicht im stehenden Heere, beziehungsweise in der Flotte. Die Mannschaften der Landwehr und der Seewehr sind, sofern sie nicht zum Dienst einberufen werden, beurlaubt. Die Mannschaften der Landwehr-Infanterie können während der Dienstzeit in der Landwehr zweimal auf 8 bis 14 Tage zu Übungen in besetzten Kompagnien, oder Bataillonen einberufen werden. Die Landwehr-Mannschaften der Jäger und Schützen, der Artillerie, der Pioniere und des Trains üben zwar in demselben Umfange, wie die der Infanterie, jedoch im Anschlusse an die bestehenden Einheitsunterheile. Die Landwehr-Kavallerie wird im Frieden zu Übungen nicht einberufen.

§. 8. Die Einberufung der Reserve, Landwehr und Seewehr zu den Bataillonen, beziehungsweise zur Flotte, erfolgt auf Befehl des Bundesfeldherrn. Durch die kommandierenden Generale erfolgt die Einberufung nur: a) zu den jährlichen Übungen, b) zu dem Theile des Bundesdienstes im Kriegszustand erledigt werden.

§. 9. Der Bundesfeldherr bestimmt für jedes Jahr nach Maßgabe des Gesetzes die Zahl der in das stehende Heer und in die Marine einzustellenden Rekruten. Der Gesamtbedarf an Rekruten wird demnach durch den Bundesausfuß für das Landheer und die Festungen, beziehungsweise unter Wahrung des Bundesausfußes für das Wehrgewesen, auf die einzelnen Bundesstaaten nach dem Verhältniß der Bevölkerung vertheilt. Bei Feststellung der Bevölkerung der einzelnen Bundesstaaten kommen nur die

in deren Gebiete sich aufhaltenden Ausländer, nicht aber auch die Angehörigen anderer Bundesstaaten in Anspruch.

§. 10. Um im Allgemeinen wissenschaftliche und gewerbliche Ausbildung so wenig wie möglich durch die allgemeine Wehrpflicht zu fördern, ist es jedem jungen Mann überlassen, schon nach vollendetem 17. Lebensjahre, wenn er die nöthige moralische und körperliche Qualifikation hat, freiwillig in die Militärdienst einzutreten.

§. 11. Keine Leute von Bildung, welche sich während ihrer Dienstzeit selbst bilden, ausbilden und verpflegen, und welche die gewonnenen Kenntnisse in dem vorstehenden Umfange bargelegt haben, werden schon nach einer einjährigen Dienstzeit im Heere — vom Tage des Dienstbeginns an gerechnet — zur Reserve beurlaubt. Sie können nach Maßgabe ihrer Fähigkeiten und Leistungen zu Offiziersstellen der Reserve und Landwehr vorgeschlagen werden.

§. 12. Die Offiziere der Reserve können während der Dauer des Wehrverhältnisses dreimal zu vier- bis achtmündigen Übungen herangezogen werden. Die Offiziere der Landwehr sind zu Übungen bei Einverleibung allein bedarfs Deckung ihrer Qualifikation zur Wehrerfüllung. Im Uebrigen aber nur zu den gewöhnlichen Übungen der Landwehr beizuziehen. — Im Kriege können auch die Offiziere der Landwehr erforderlichen Falls bei Truppen des Heeres verwendet werden.

§. 13. Für die Marine gelten die nachfolgenden besonderen Bestimmungen: 1. Zur Kriegsflotte, welche gleich dem Heere bis einschließlich bereit ist, gehören: a) die aktive Marine, b) die im aktiven Dienste befindlichen Seeleute, Maschinen und Kriger, sowie die Schiffbauarbeiter und Seecorabanten, c) die von der aktiven Marine beurlaubten Seeleute, Maschinen, Kriger, Schiffbauarbeiter und Seecorabanten bis zum vollendeten sechsten Lebensjahre; 2. Die aktive Marine wird zusammengesetzt aus: a) Seeleuten von Beruf, b) aus solchen Freiwilligen der Minderjährigen, welche bei ihrem Eintritt in das dienstpflichtige Alter mindestens ein Jahr aus Norddeutschen Handelschiffen gedient, oder die Seeschiffahrt von so langer gewerblicher Thätigkeit haben; c) aus freiwillig eingetretene oder angedehnten Maschinen- und Schiffbauarbeiter-Personal; d) aus Freiwilligen der Minderjährigen für die Marine- und Truppen (c) aus Maschinen- und Seecorabanten. 3. Die Dienstzeit in der aktiven Marine kann für Seeleute von Beruf und für das Maschinen-Personal in Berücksichtigung ihrer technischen Vorbildung und nach Maßgabe ihrer Ausbildung für den Dienst auf der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden. 4. In der Kriegsflotte bis auf eine einjährige aktive Dienstzeit verlängert werden.

(Rekrute, Landwehr, Wehr) sind während der Wehrübung den zur Ausbildung der militärischen Kontrolle erforderlichen Anordnungen unterworfen. Im Uebrigen gelten für dieselben die allgemeinen Wehrgesetze; auch sollen dieselben in der Wahl ihrer Aufnahmestellen im In- und Auslande, in der Ausbildung ihres Gewerbes, hinsichtlich ihrer Verberufung und ihrer sonstigen bürgerlichen Verbindungen nicht unterworfen sein. Rekruten, land- und wehrpflichtigen Mannschaften darf in der Zeit, in welcher sie nicht zum aktiven Dienst einberufen sind, die Erlaubnis zur Auswanderung nicht verweigert werden.

§. 16. Der Bundesrat tritt nur auf Befehl des Bundespräsidenten zusammen, wenn ein feindlicher Einfall Theile des Bundesgebietes bedroht oder überfällt.

§. 17. Jeder Norddeutsche wird in demjenigen Bundesstaate zur Erfüllung seiner Militärdienstpflicht herangezogen, in welchem er zur Zeit des Eintritts in das dienstpflichtige Alter seinen Wohnort hat, oder in welchem er vor erfolgter einjähriger Einberufung durch seine aktive Dienstpflicht vertrieben. Der Bundesrath (§§. 10 und 11) setzt die Wahl des Truppenbezirks, bei welchem sie ihre aktive Dienstpflicht genügen wollen, innerhalb des Bundes frei. Reserve- und Landwehr-Mannschaften treten dem Besirke von einem Staate in den andern zur Reserve, beziehungsweise Landwehr des letzteren über.

§. 18. Die Bestimmungen über die einjährige Einberufung der Dienstpflichtigen in denjenigen Bundesstaaten, in denen bisher eine längere als die in diesem Gesetze vorgeschriebene Wehrdienstzeit im Heere und in der Landwehr gegolten hat, werden durch den Bundespräsidenten erlassen.

§. 19. Die zur Ausführung dieses Gesetzes erforderlichen Bestimmungen werden durch besondere Verordnungen erlassen.

\*(**Vorbericht.** 20. October.) (Gegenwärtiger Stand der Marine.) Das „Militärische Magazin“ bringt folgende officielle Angaben über den Stand der russischen Marine: Die russische Marine zählte beim Beginn des Jahres 1866 30.507 Generale, Stabs- und Oberoffiziere und 798.151 Unteroffiziere und Gemeine. Von letzteren fanden in der Infanterie 626.004 Mann (78 Prozent), in der Kavallerie 68.673 Mann (9 Prozent), in der Artillerie 84.392 Mann (11 Prozent) und in den Ingenieurtruppen 19.082 Mann (2 Prozent). Davon konnten nach Abrechnung der Ersatztruppen 575.413 Mann zum Service verwendet werden, und zwar von der Infanterie 466.415 Mann (81 Prozent), von der Kavallerie 48.005 Mann (8 Prozent), von der Artillerie 48.107 Mann (9 Prozent) und von den Ingenieurtruppen 12.826 Mann (2 Prozent). Auf den vollen Kriegsfuß wurden im Laufe des Jahres nur die im Gedecktsitz befindlichen 3 Bataillone der 37. Infanterie-Brigade gebracht, welche zur Verstärkung der Truppen im Verborgenen verwendet wurden. Gegen das Vorjahr ergab sich im Allgemeinen eine Verminde rung der Zahl um 2 Generale, 547 Stabs- und Oberoffiziere, 150 Militär-Beamte, 98.063 Unteroffiziere und Gemeine und 6563 Pferde.

\*(**Großbritannien.**) (Beginn der Operationen in Afghanistan.) London, 10. November. (Original-Korrespondenz.) Die Operationen gegen Afghanistan haben seit dem 28. October begonnen; an diesem Tage ging eine Kolonnen-Abschickung, bestehend aus 40 Reitern vom 3. schindischen Kavallerie-Regiment, 100 Mann vom 21. schindischen Infanterie-Regiment und einer Kompanie Sappers und Miners, die sich sämtlich als Freiwillige gemeldet hatten, auf mehreren Dampfern von Wien aus und landeten nach einer Fahrt von wenigen Tagen ohne Zwischenfall in dem Meerbusen von Amieral, wo sie nach Erstörung des Landes, insbesondere zu dem Zwecke um frische Quellen aufzuwachen, einen Punkt an der Meerestafel östlich, den sie einerseits nach der Landseite zu befähigen und andererseits zur Landung des Hauptkorps durch Erstörung von Quallen und Fährtenbahnen geeignet machten. Die Mannschaften dieser Truppe obliegen mit allem Fleiß ihrer schwierigen Arbeit und leiden viel von der Hitze, da der Thermometer am Mittag 21 Grade Reaumur im Schatten zeigt.

Die Expedition wird im Ganzen aus 12.000 Mann Kombattanten bestehen, von denen nur 3000 Europäer und der Rest Indier sind, die sich mit Vortheil für diesen Dienst anwenden lassen. Die Nichtkombattanten werden sich auf die enorme Höhe von 8000 Mann belaufen; es ist dies ein Ueberschuß der bei einer größtentheils aus Eingeborenen bestehenden Armee nicht zu vermeiden ist. Wieweg Gefasien werden auf besonders konstruirten Eisenbahn-Wagen transportiert, auch einige Kanonen werden die Armee begleiten, aber das Haupttransportmittel, auf welches man in den gebräuchlichen Schiffen mit Sicherheit rechnen, sind 24.000 Mastseile;

\*) Richtig: Opatow, am Ausgang des vollen Meeres, ein Gedächtnis auf der Dniepr-Artikel.

D. R.

von diesen tragen einige Handhaken, die nur 200 Pfund der Stiel wiegen, aber im Stands sind eine 12pfündige Kugellast auf 800 Fars Distanz zu werfen, auch noch leichter Werfer tragen dieselben die eine 24pfündige Bombe auf dieselbe Entfernung werfen, selbst ein leichter von Wankfüßern getragener Pontonstein mit der Geschwindigkeit begreifen. Da die Geschäfte um ungefähr 10, so wird die Armer gleich nach ihrer Landung den Wank in die nur drei deutsche Weilen von der Küste entfernten Schanzen bringen und in diesem gesunden Stande selbst seine Operationen fortsetzen, während an der Seebrücke nur ein sehr kleiner Zug solcher Seilboten dieselbe werden wird.

Am 10. dieses Monats wurde die Ausrüstung von 1200 Mann unter dem Befehl des Oberst Riß in Wexhufen an'selbst sein und sich Ende desselben Monats mit Generalleutnant Sir Robert Napier mit dem Gees folgen.

Der höchstkommandirende Sir Napier ist ein sehr wissenschaftlich gebildeter Offizier, der sein Adjutantentamt nicht kauft, sondern durch eigene Geschicklichkeit als Generaloffizier erwarb; die meisten der Befehlshaben in Schindeln sind sein Werk, aber obwohl Techniker von Fach, hat er sich doch auch in vielen Schachzügen als erster Strateger bewährt und großen persönlichen Muth bewiesen. Hauptsächlich wird er sich in diesem Reize neue Erfolge erlangen.

Wie übrigens Wexhufen ist, kann man auf dem Umstand entnehmen, daß Wexhufen die Hauptstadt der Insel, in der Mitte einer großen fruchtbaren Hochebene 7000 Fuß über den Spiegel des tothen Meeres gelegen ist.

Ich werde nicht ermangeln, Ihnen seiner Zeit über den weiteren Verlauf dieses interessanten Krieges zu berichten.

## Personalnachrichten.

### Ernennungen.

Am 1. December 1867:  
Der Kommand. 1. Al. Ferdinand Wolf, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 2. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 3. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

### Vertheilungen.

Am 1. December 1867:  
Der Kommand. 1. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 2. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 3. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

### Erhebungen.

Am 1. December 1867:  
Der Kommand. 1. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 2. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 3. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

### Entlassungen.

Am 1. December 1867:  
Der Kommand. 1. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 2. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Der Kommand. 3. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

## Veranstaltungen.

Die folgenden Ereignisse: Karl Friedrich Schiller v. Niederrhein, am 1. December 1867 in den Kaiserthums-Landwehr, erhebt er 1830. Oberstleutnant an honore.

Der Kommand. 1. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Der Kommand. 2. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Der Kommand. 3. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867:  
Der Kommand. 1. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Der Kommand. 2. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Der Kommand. 3. Al. Friedrich Wilhelm, des Kaiserthums (Dom. Landwehr), weiter gütlicher Vertheilung in den Kommando, zum Oberstleutnant-Offizier, mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.  
Am 1. December 1867 zum Fest-Kaplane 3. Al., mit der Genehmigung der Gen.-Dir. in Landwehr.

Eigenhümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur: Dr. J. Hirtzfeld.

— Druck von H. H. Hirtzfeld in Wien. — Papier von Dr. J. Hirtzfeld.

# Militär = Zeitung.

Nr. 90.

Samstag den 16. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei **F. B. Geitler, Albrechtsgasse Nr. 4**, wohin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Dur Adjutirungs-Frage.

Seit dem beendeten Feldzuge 1866 wird die Armee unangesehnt mit Adjutirungs-Fragen in Aufregung erhalten, ohne daß der Gegenstand bis jetzt zum Abschluß gekommen wäre.

Nun hören wir die widersprechenden Gerüchte über Beratungen und Anträge einer Adjutirungs-Kommission, deren Ergebniß nicht nur alle militärischen Kreise, sondern auch die Angehörigen der Militär, rücksichtlich des finanziellen Punktes in nicht geringer Weise berührt, für einen förmlichen Kampf in den Adjutirungs-Fragen hervorgerufen hat.

Schon vom Jahre 1848 her war die Armee mit Adjutirungs-Projekten und Veränderungen überhäuft, ohne daß hierin ein Abschluß erreicht wäre; die Geschichte der Adjutirung der Armee würde einen dicken Band liefern. Manche Vorfälle haben förmlich große Kuren in dieser Richtung passirt und wir finden es natürlich, daß es im Laufe ein verestirter Weg geworden ist: die österreichische Armee wechelte nach jeder verlorenen Schlacht die Adjutirung, so es gibt im Ausland Leute, die so nahe sind, zu fragen, ob denn wirklich in der österreichischen Armee die Meinung vorherrscht, die Ursache der verlorenen Schlachten liege größtentheils in der Adjutirung.

Eine weitere Frage im In- und Auslande ist, wer denn der Schöpfer dieser verchiedenen und unangesehnten Veränderungen sei. Wir wissen es nicht; wann man den oder jeden fragt, so erhält man nie eine bestimmte Antwort; es heißt der oder jener, nur Kombinationen, niemand will sich in den Veränderungen desenen, einige glauben sogar, es liege in der Luft. — Würden die Betreffenden aber hören, welche Urtheile über die fest ausstehenden Adjutirungs-Fragen gefällt werden, welche Ereignisse in dieser Beziehung befiel, so würden sie sich hüten, auch nur eine solche Frage anzugehen. Daß sich die ganze Armee darnach seht, aus diesem Chaos in einen geregelten und dauernden Zustand zu gelangen, ist also begrifflich, daß es aber auch die höchste Zeit ist, darüber zweifeln wohl Niemand.

Es handelt sich folgende Fragen zu beantworten:

1) War eine Adjutirungs-Veränderung in der Armee wirklich notwendig und wie weit hätte solche zu gehen?

2) Wer ist zuerst berufen, in Adjutirungs-Fragen seine Ansicht auszusprechen und haben die Adjutirungs-Kommissionen überhaupt zusammengelegt zu werden?

3) J. welcher Art haben diese Kommissionen in ihren Beratungen vorzugehen?

4) Welche Anstalten sind mit Adjutirungs-Veränderungen verbunden und wer soll diese Anstalten tragen?

Was den ersten Punkt betrifft, so trägt die seit 19 Jahren bestehende Adjutirungs-Manie die Schuld, daß in der Adjutirung und Ausrüstung ein Konglomerat von Widersprüchen sich angehäuft hat und die Entwirrung derselben ohne Unstäten gar nicht mehr möglich ist. Unserer Ansicht nach hat die neue Verfassung der Infanterie mit Hinfertigern, aus neuen Patronen und eine zweckmäßige Vorrichtung zum Feuern derselben erreicht, eben so ist durch die Wiederherstellung der Kavallerie eine entsprechende Veränderung in der Ausrüstung und Adjutirung derselben notwendig geworden; am zweckmäßigsten wäre

es gewesen, die wohl begründeten notwendigen Veränderungen zu veröffentlichen und dann diese Fragen einer Adjutirungs-Kommission zur einträchtigen Beratung zuweisen.

Den zweiten Punkt betragend, so sind zur Beratung von Adjutirungs-Fragen überhaupt jene Berufen, die in der betreffenden Waffe lange und als gute Kompagnie und Regiment-Kommandanten gedient haben, auch ihrer sonstigen Persönlichkeit nach die nöthige Charakterfestigkeit besitzen, um ein selbstständiges wohl motiviertes und auf eigene Erfahrungen begründetes Urtheil abzugeben. Jede Berücksichtigung von Oben soll in solchen Fragen sorgfältig vermieden werden. Man frage nicht zuerst höhere Chargen, die nie in der Lage waren, in drei Dinge eingehende Erfahrungen zu machen und nur durch Anfragen sich ein Urtheil hierüber bilden, eben so wenig sollen die Anstalten solcher Persönlichkeiten maßgebend sein, welche nicht wissen und nicht erlebt haben, wie man von der Sache erfüllt ist, und worin eigentlich die Administration und die Oekonomie einer Kompagnie, Regiment oder eines Regiments besteht. Wir behaupten, daß die letztere Kategorie von Adjutirungs-Kommissions-Mitgliedern die meiste Schuld an den vielen falschen und unvernünftigen Veränderungen trägt.

Wir würden wünschen, daß jeder Prosiant seinem Kluge den Namen gebe und damit vor die Öffentlichkeit trete. Geht der Antrag durch und wird er als gut befunden, so möge er das Lob und den Dank der Armee ernten, fällt er, dann kann er auch den Spott hinnehmen.

Jeder Adjutirungs-Kommission sollen die Fragen gegeben werden, welche sie zu erörtern haben, es darf nicht der Fantasie freier Spielraum gelassen werden, sonst kommt man nie zu einem Abschluß und das Kommissionsmitglied eine förmliche Marotte.

In Bezug des vierten Punktes glauben wir jene Personen als ganz unpraktisch und in der Entscheidung von Adjutirungs-Fragen als nicht kompetent zu bezeichnen, welche sich einbilden, daß jede auch die geringste Adjutirungs-Veränderung dem Ausrüst. dem Adjutirungs-Kommandanten, dem Offizier ja sogar einem Theile der Mannschaft seine Ausgaben vermindere. Die Motivierung, daß durch die Bewilligung die Konturen abzurufen jene Anstalten vermieden werde, gehört in das Reich jener abstraktesten Fabeln, welche jedesmal in der Armee unwillkürlich ein Gelächter hervorrufen; es kann wohl niemand leugnen, daß J. B. die Vertheuerung eines Helms, welcher eine Reihe von Jahren dauert, ohne Unstäten geschehen kann; ein Offizier reicht mit 2 Helmen aus die ganze Dienstzeit aus, wird er abgeschafft, was soll er mir demselben beginnen; ein Jahr kann er ihn abtragen, dann aber verschleßen oder allenfalls in sein Familien-Museum geben und sich die neuartige Kopfbedeckung mindestens doppelt anschaffen. So geht es auch dem Geführten-Kommandanten; er kann nicht durch 15 Jahre seine Helme abtragen, einen Theil mit mir, den andern mit dem Helm auswerfen lassen, es bleibt ihm noch übrig, die Kontur-Portionen zum Nachbier der andern Adjutirungs-Einzel in Anspruch zu nehmen.

Wer kann wohl noch zweifeln, daß von den vielen Adjutirungs-Veränderungen die ungerechten Schulden der Kontur-Portionen, der Regimenter, so wie die schlechte Wirtschaft mit der Kontur verfahren, welche der Unterabtheilungs-Kommandanten jede Lust zur Oekonomie benommen haben?

Man unternehme Studien über die Ausrüstung vom Jahre 1848: termärts, so wie man zuersehen, daß die kostspieligen Ausrüstungs-Veränderungen einen großen Theil der Unterabtheilungs-Kommandanten und der Offiziere in Schulden, und daher entweder in Pension oder ganz aus der Armee gebracht haben.

Deshalb erwäge man wohl, ob überhaupt eine Ausrüstungs-Veränderung nothwendig sei und wenn solche eingebracht hat, welche Ausrüstung dieuzur erwachen und wer sie zu tragen hat. Sicher sind  $\frac{1}{10}$  der Ausrüstung nicht im Stande auch nur 20 ft. mehr im Jahre der Ausrüstung zu opfern, weil weniger eine Kritik in finanzieller Beziehung, auch Anlaß einer Ausrüstungs-Veränderung, wenn auch successive zu übersehen. Findet daher eine Ausrüstung statt, so soll auch eine commissi- nally zu erhebende Entscheidung für die Unterabtheilungs-Kommandanten und die Offiziere geleistet werden.

Wie bekannt sind bereit die Hauptkämpfe in der Ausrüstungs- Frage über die Farbe der Waffenrocke, Pantalons und Blousen. Unserer Ansicht nach ist der Schnitt und die Tagart in der Militär- Kleidung die Hauptfrage, die Farben haben sich gerade in der über- reichlichen Armee durch die verschiedenen Aufschläge seit einem halben Jahr- hundert so vielfach erprobt, daß darüber wohl kein Zweifel obwalten sollte. Jedemfalls wäre der Grundlag sehrbedeutend, und dies ist die allgemeine Stimme der Armee), daß Roth und Pantalons nicht von gleicher Farbe sein sollen.

Jeder Staat und jede Nation haben gewissermaßen eingebürgerte Farben, welche nach und nach auf die Armeen übertragen sind und die Zukunft den meisten Aufschwung erzielten; so daß Frankreich hell blau und roth als Hauptfarbe, Preußen blau und grau, Aus- land grün und grau etc. In Österreich machen die vielen Nationalitäten und Sprachen die Zusammensetzung der Armee sehr schwierig, man mußte aus verschiedenen Ursachen 1. B. viele Garationen Aufschläge, theilweise auch nationale Ausrüstungsstücke so wie Farben annehmen; die Unterabtheilung der Regimenter und Truppengattungen wurde mehr auf das Auge basirt, weil die verschiedenen Sprachen, Ausrichtungen und Orientirungen sehr erschweren, dies auch die Ursache, warum eine gleiche Farbe für die Ausrüstungsstücke in der Armee nachtheilig und daher ein Mittelweg einzufallen ist.

In Österreich war bisher weiß und bestgrün die Haupt- farbe, blau und grün für die Kavallerie; gegen die weiße Farbe hat sich ein großer Theil der Armee schon längst ausgesprochen, doch hat das dispo- sitionelle Recht derselben und mehr noch die Differenz in der An- schau, welche Farbe eigentlich zweckmäßiger wäre, eine Verhütung der- selben bisher hindergehalten.

Man hat zu diesem Zwecke, wie wir hören, in neuerer Zeit Ver- suche mit dem Schenkenschießen auf Figuren in verschiedenen Farben unternommen, und es hat sich gezeigt, daß weiß und roth die am meisten sichtbaren Farben sind, und selbst auf 450 Schritte im britten Ter- rain noch einen guten Zielpunkt abgeben; die nächstfolgenden Farben sind blau mit 250 bis 300, bestgrün so wie die dunklen Farben mit 150 bis 200, grau nur auf 100 bis 120 Schritte.

Einige haben die grapprothe Farbe als die billigste und zweck- mäßigste bezeichnet, aus dem Grunde, weil der Grapp billiger ist, und leicht angebaut werden kann. Dagegen wird wohl einzuwenden, daß in Frankreich Grapp sehr viel gebaut wird, weil diese Farbe beim Land- volke beliebt ist, und deshalb auch nur vom volkreichthümlichen Stand- punkte aus auf die Ausrüstung der Armee übertragen wurde, sonst hätte wohl die rothe Farbe keinen Sinn, wenn man annimmt, daß seit Jahren immer die notwendige Forderung des Mannes im Terrain als Hauptgrund für die Ausrüstung der Ausrüstung betrachtet und da- her auch gegen die weiße Farbe angekämpft wird. Selbst man nun die weiße Farbe an nimmt eine rothe an, so kommt man vom obigen Gesichtspunkte aus betrachtet, vom Regen in die Traufe. Vom volkreichthümlichen Standpunkte genommen ist konstatirt, daß in Österreich kein Grapp gebaut wird, und daher bereit importirt werden müßte; ob aber die Probierung dieses Artikels im Inlande aus dem Grunde, weil die Armee dieser Farbe bedarf, während sie im allgemeinen Verkehr nicht beliebt und im Gebrauche ist, sich Bahn brechen wird, ist noch sehr in Zweifel gestellt, es wäre daher zu ge- wagt, auf eine Möglichkeit der Probierung des Grappes hin, jetzt schon diese Farbe allgemein einzuführen.

Es hat sich übrigens die Nachricht verbreitet, daß in diesem Mo- mente die jetzige blaue Pantalons um circa 90 ft. billiger zu stehen

kommt, also durch die Annahme der rothen in diesem Ausrüstungsstücke ein Ausfall von 120.000 ft. eintrübe.

Diese Gründe wären wohl sehr gewichtig, um für die Weibehal- tung der blauen Pantalons, welche überdies bei dem größten Theile der Armee Anlaß hat, zu stimmen.

Die dunkelblaue Blouse für die Infanterie ist sehr zweckmäßig, und wird der bestgrünen, welche weiter zu grapproth, noch zu licht- blau paßt, vorgezogen, wie glauben auch, daß der dunkelblauen Blouse kaum Jemand grapproth entgegenzutreten kann. Es ist jedoch die Frage entstanden, ob durch die Einführung der Blouse für die Infanterie der Waffenrock nicht gänzlich entfallen könnte; hat man einen Sommer- festung im Süden im Auge, so werden natürlich jene, welche über Dienstzeit in Italien zuertragen, den Winterfestung in Ungarn 1848— 1849, dann 1864 in Schlesien-Polen nicht mitgemacht haben und das Klima in Galizien, so wie der Rappach nicht kennen, der Ver- sichtigung des Waffenrockes das Wort sprechen. Dagegen erheben sich aber sehr große Bedenken. Nimmt man eine Ausrüstung im Monate März oder im Herbst im Norden, ja selbst einen Winterfestung gegen Nor- den, welcher kaum in einigen Wochen beendet sein könnte, so glauben wir nicht, daß Jemand die Verantwortung übernehmen kann, die Fuß- truppe bloß in der Blouse, wenn auch mit einem Aermel-Beutel dar- unter, und dem ziemlich leichten Mantel in's Bivouac oder auf Ver- posten zu schicken. Soll ein Soldat freudig die Strapazen ertragen, so muß er gut genährt und gekleidet werden, denn Hunger und Kälte thun weh. Wer solche Strapazen des Nordens nicht mitgemacht hat, ist nicht kompetent in dieser Frage zu entscheiden.

Wir sind der Ansicht, daß sich die Armee des Waffenrockes für die Fußtruppen nicht gänzlich entsagen darf, denn so gut 1. B. Frankreich einen Winterfestung gegen Preußen aus dem Grunde vor- zieht, weil die preussische Landwehr die Kälte nicht ertragen würde, ebenso könnte Rußland Preußen oder irgend ein anderer Feind einen Winterfestung gegen Österreich anstreben, weil die Armee keine Waffen- rocke hätte.

Nun auch diesem Umstande zu beugehen, wäre folgendes Aus- kunftsmittel angezeigt: der Waffenrock bleibt unbedingt ein Parade- Ausrüstungsstück und darf in der Regel nur zu Ehrencompagnien, Re- vuen vor der k. k. Höchst, Musterung, an Sonn- und Feiertagen in der kalteren Saison und zu Audienzen z. getragen und aus der Kammer ausgelegt werden. Diese Fälle würden jedoch genau zu präci- siren, zu beschränken sein, damit der Waffenrock für jeden Mann mindestens 6 Jahre dauern; ein doppelter Vorrath an Waffenrocken dürfte nie bestehen und könnte das Tragen des Waffenrockes für den gemeinen Mann an Festtagen als eine Auszeichnung genommen werden. Der Offizier hätte den Waffenrock nur bei obigen dienlichen Gelegen- heiten, und außer Dienst im Solen, Privatbesitz z. zu tragen, die Blouse dagegen soll ein vollkommenes Dienstkleidungsstück werden. Durch diese Maßregel würden sich die Unkosten des Waffenrockes auf das Ge- ringste reduciren.

Für den Waffenrock haben wir folgende Hauptfarben: weiß, dun- kelfeld, braun. Die Aenderung des weißen Waffenrockes würde dem Heer und dem Offizier viel Geld kosten, weil auch die Frage über die Farbe der Aufschläge entsteht. Nachdem ein großer Theil die weiße Farbe beibehalten will, so würden wir auch dafür stimmen, wenn das Tragen des Waffenrockes auf das Minimum in obiger Weise beschränkt würde, er soll hauptsächlich ein Galastück werden und die Armee nicht damit geplagt sein.

(Schluß folgt.)

## Die „Streiflichter auf die Polemik über die Schlacht von Solferino.“

(Fortsetzung.)

Aus diesem Vergleiche der beiden Figuren resultirt, daß in die- sen die disponiblen Streiflichter, welche größtentheils in der Ebene standen, gegen die Mitte der feindlichen Schlachtlinie geführt werden, daß in beiden nur das verstärkte 9. österreichische Korps Ritt gegen- über bleibt, um dessen Fortschritte zu hemmen, also zu definitivem Zwecke.

Der wesentliche Unterschied dieser beiden Unternehmungen besteht sich — wie wir bereits in der „Polemik“ 1868 hervorgehoben haben

— hauptsächlich auf das Korps W. Mahon's, welches in dem einen mit Uebermacht angegriffen, in dem anderen bloß bedrängt und festgehalten werden soll. Indem nämlich in Fig. 11 das 11. Korps von der I. Armee weg über Cassiano zur Unterstützung des 7. Korps gezogen wird, kann W. Mahon nicht mit der erforderlichen Kraft, oder vielmehr gar nicht angegriffen werden, und wir müssen immer darauf zurückkommen, daß wir das Zurdrängen des 2. französischen Korps als Bedingung für das Gelingen des Durchbruchs ansehen.

Generelle Unterschiede sind: Der Weg, welchen das 11. Korps zu nehmen hat; die Verwendung der Kavallerie-Division Wendtsoff und die Verwendung des 1. Korps.

Diese Uebereinstimmung sowohl, als auch die hier hervorzuhebenden Unterschiede, haben wir in unserer „Volemüt“ vom Jahre 1865, wenn auch nicht so ausführlich wie hier bereit und auf diesem Grunde gesagt: „daß der österreichische Offizier mit seinem 5 Jahre nach dem Ereignisse entworfenen Angriffsplan zu demselben Resultat gelangt, welches die Disposition am 24. Juni anstrebte, nämlich zum Durchbruch der feindlichen Schladlinie.“

„Wenn dem so wäre“, antwortet der österreichische Offizier, „so hätten wir als Kräfte allerdings keinen übrigen Schenker begangen.“

Diesen Schenker hat er allerdings begangen, und begibt ihn in den „Streifrichtern“, wenn man den Kern derselben betrachtet, abstrahirt und noch auffallender, wenn er hier von der Angriffsrichtung Solferino-Castiglione auf jene Cassano-Le Grole herabgeht, welche der Linie Gaudyolo-Castiglione schon am vieles näher liegt.

Uebrigens haben wir in unserer „Volemüt“ vom Jahre 1865 die beiden Angriffspläne, welche in Fig. I und II ersichtlich gemacht sind, keine Erwähnung gemacht.

Wenn man von zwei Unternehmungen sagt, daß sie in der Hauptfache ein und dasselbe Resultat anstreben, und die Unterschiede daneben legt, welche man in diesen beiden Unternehmungen erblickt, so nennt man sie zwar gleichartig aber nicht identisch.

Der österreichische Offizier mag darüber gekränkt sein oder nicht, wir müssen hier unseren Ausdruck wiederholen, daß sein projektiert Angriff doch nur eine Nachbildung desselben ist, welchen er im „Beirage“ gefunden hat, natürlich mit Modifikationen, um diesen modifizierten Angriffsplan als etwas Besseres hinstellen zu können.

Aber diese Modifikationen, als: 1. Korps über Cassiano vorziehen,

1 Korps von Monte Pellegrino weg und gegen Varche werfen, diese Modifikationen sind es eben, welche wir nicht billigen können, welche wir unrichtig finden, weil dies Umwege sind, und jeder Zeitverlust hier ein großer Fehler gewesen wäre.

Diese Modifikationen wurden nur deshalb erdunken, um sagen zu können, er ergreife mit der durch das 11. Korps verstärkten II. Armee die Offensive, während das G. O. der I. Armee denselben bleiben soll. Er hebt diese als den hervorragenden Unterschied, ja als Gegenstand hervor, was am 24. Juni 1859 beachtlich gewesen.

Wenn man aber diese Behauptung bei Licht betrachtet, so muß man erkennen, daß sie eine Selbsttäuschung ist.

Das 8. Korps läßt er bei E. Martino der piemontesischen Armee gegenüber.

Das 5. und 1. Korps können doch wohl nicht früher aus der Defensive, in welcher sie nun einmal standen, zum Angriffe übergehen, bevor sie nicht entweder bedeutend verstärkt oder degaugirt sind, also erst nach gelungenem Stöße des 7. Korps, welchem das 11. Korps folgen soll.

Es ist also nur das 7. Korps, welches von der II. Armee sogleich zur Offensive gelangt und dieses Korps ist auch laut der erlassenen Disposition auf demselben Wege zur Vorrückung angewiesen worden. Wie schon oft hervorgehoben, konnten zu einem Offensivstoß nur jene Truppen vorgezogen werden, welche noch verfügbar gewesen, dies waren Truppen beider Armeen, nämlich das 7. Korps und die Kavallerie-Division Wendtsoff der II., dann das 11. und 3 Brigaden des 3. Korps von der I. Armee.

Wir leben daher, daß — die Thatsachen ins Auge gefaßt und die Möglichkeiten erwogen — wirklich auf beide Armeen ein ähnliches Resultat erzielt werden konnte, daß dieselben Streitkräfte im Allgemeinen nach demselben Raume disponirt und zu demselben Zwecke, nämlich zum Durchbruch der feindlichen Schladlinie verwendet werden. Ja der österreichische Offizier rückt in seinen „Streifrichtern“ unserer Annäherung schon um vieles näher; denn die in letzterer Schrift hervor-

gehobene Haupt-Richtung seines Angriffes auf der Linie Cassano-Le Grole weicht wesentlich von seinen „Betrachtungen“ ab, wo die Linie Solferino-Castiglione als die entscheidende Hauptrichtung bezeichnet wird, wie folgende Sätze bezeugen:

„Das ganz taktische Problem beschränkte sich mithin auf die rechtzeitige Vereinigung überlegener Streitkräfte dem feindlichen Centrum gegenüber auf der taktisch-strategischen Angriffsrichtung von Solferino-Castiglione.“ (Seite 18 „Betrachtungen“.)

„Seide im losen Zusammenhange mit ihrem Centrum befindlichen Flügel würden von dem bei Solferino stehenden ersten Bataillon der österreichischen Armee bedroht gewesen sein, sobald dieser seinen passiven Widerstand in eine aktive Bewegung seiner vortheilhaften Stellung verwandelt. Ein mit Uebermacht unternommener kurzer Offensivstoß würde genügt haben, das gegenüberstehende feindliche Centrum über den Haufen zu werfen.“ (Seite 17 „Betrachtungen“.)

„Die Stellung von Solferino, welche der geübtere aktive Bewegungen den Vorteil verleiht, das ganze Schlachtfeld zu beherrschen, mußte durch einen direct gegen das angrenzende feindliche Centrum gerichteten offensiven Rückstoß degaugirt werden. Zu diesem Zweck brauchte man vier das 1. und 7. Korps ohne Zeitverlust nach Solferino zu dirigiren, rechts und links in Angriffslinien aufzumarschiren zu lassen und im entscheidenden Momente auf die beiden Flanken des Warschalls Baraguay d'Hilliers zu stürzen.“ (Seite 18 und 19 „Betrachtungen“.)

„So wurde also hier das 7. Korps nicht von Cassiano nach Le Grole gegen die Flanke geführt, sondern nach Solferino gezogen, um hier auf die Flanke Baraguay d'Hilliers' geworfen zu werden.“

Es bliebe daher nur das 11. Korps, welches, wie auf Seite 19 („Betrachtungen“) ausdrücklich gesagt wird, „in die zwischen Baragay d'Hilliers und W. Mahon befindliche Lücke eindringen soll.“

Nach den „Streifrichtern“ soll nun 3 Brigaden dieses 11. Korps sich auf W. Mahon's linke Flanke werfen, somit blieben eigentlich nur 3 Brigaden übrig, welche von Cassiano gegen Le Grole gegen die Flanke vordrängen!

Wirklich wird endlich der österreichische Offizier doch zur Ueberzeugung gelangen, daß W. Mahon mit 3 oder 4 Brigaden nicht abzufertigen sein dürfte, daß das 2. französische Korps vorerst auszuweichen werden müßte, bevor man in die Lücke eindringen kann, und vielleicht wird er dann auch das ganze 11. Korps dahin werfen, wo wir es gern gesehen hätten. Däher er demselben überdies durch die Kavallerie-Division Wendtsoff die Bahn diezu brechen, wie wir, so findet dann sein auffallender Unterschied der beiden Angriffsarten statt; denn dann verwandelt sich die Hauptangriffslinie Cassano-Le Grole in jene Gaudyolo-Castiglione, und erstere wird Nebenlinie, welche bei Le Grole mit der Hauptlinie konvergirt.

Stellisch geht der österreichische Offizier bei Gegenstellung seines vermeintlich unfehlbaren Schlachtplanes von dem Grundsatze aus: daß diese Disposition zum Durchbruche des feindlichen Centrums schon „von Hause aus“ erlassen werden mußte.

Ei, nicht übel ausgebracht! Dies wäre allerdings sehr leicht und einfach, wenn man sich 6 bis 12 Stunden Zeit vindiciren dürfte!

Soll dies etwa ein Selbstgefälligkeit sein, daß sein Schlachtplan nur unter der Bedingung angesetzt sei, wenn mehrere Stunden vorher die Initiative dazu ergriffen worden wäre?

Und so ist es in der That; denn eine Offensive, welche mit dem durch das 11. Korps verstärkten G. O. der II. Armee, also mit dem 5., 1. und 7. dann 11. Korps von Solferino und Cassano aus unternommen werden soll, setzt offenbar voraus, daß die Konzentrirung dieser Streitkräfte schon um 8—9 Uhr Vormittags vollzogen und der Angriff sogleich unternommen werde. Denn nach 9 Uhr war das 5. und 1. Korps von überlegenen feindlichen Streitkräften angegriffen, wobei zum definitiven Kampfe nicht nur zugewungen, sondern hatte sich zu bekämpfen, in diesem Zeitpunkte konnten diese 2 Korps also nicht mehr die Offensive früher ergriffen werden, als sie degaugirt werden.

Er sagt uns übrigens nicht, was er eigentlich unter dem Ausdruck: „von Hause aus“ verstanden haben will.

Soll dies heißen, schon Tag's vorher? dann müssen wir ihm seine eigenen Worte entgegenhalten: „Für uns gab es keinen anderen strategischen Zweck, als den Feind gegen die Alpen zu drängen.“

\*) Seite 24 „Streifrichter.“









# Kundmachung.

Der Nagelschmiedverein in **Mirolav** zu Hefomie in Böhmen macht bekannt, daß er alle Gattungen von Nägeln verfertigt.

Besonders hat er einen großen Vorrath

## Hufnägel

von echt steierischem Eisen zu folgenden Preisen.

Gewicht 3 $\frac{1}{2}$ , 3 $\frac{1}{4}$ , 4 $\frac{1}{2}$ , 5 $\frac{1}{2}$ , 6 $\frac{1}{2}$ , 7 $\frac{1}{2}$ , 8 $\frac{1}{2}$ , 9 $\frac{1}{2}$  Pfd.

Nr. 3 $\frac{1}{2}$  4 5 6 7 8 9 10

Preis 0 $\frac{1}{16}$  1 $\frac{1}{16}$  1 $\frac{1}{8}$  1 $\frac{1}{4}$  1 $\frac{1}{2}$  1 $\frac{3}{4}$  1 $\frac{1}{2}$  2 $\frac{1}{4}$  fl.

Alle Waare ist besser Qualität, zu 1000 Stück rance gegen Barzahlung oder Postnachnahme.

**Franz Hrebicek,**  
Kassier.

**Josef Wrátnik,**  
Vereinsvorsteher.

## Nur reellen Kapitals - Anlage

empfiehlt die unterzeichnete Wechselstube:

1. Lombardische, 6 Prozent in Gold derjinstige Rona (Schuldscheine) 6 Prozent in Gold 1870 und 1875 bis 1876 rückzahlbar;
2. Amerikanische Staatspapiere, 6 Prozent, 1883 rückzahlbar;
3. Neue steuerfreie Opera. Metalliques;
4. Aktien der Nebenbürger-Bahn 5 Prozent in Silber derjinstig ohne Steuerabzug;
5. Prioritäten der Nebenbürger-Bahn Zinsen- und Kapitals-Rückzahlung in Silber;
6. Staats-Dominan-Pfandbriefe.

Prozessen 2. Originallosse zu allen Zeichnungen vorzuzieh.

Julius Gottlieb, verlängerte Kärntnerstraße 53.

## In Hannover confiscirt!

Bei Eduard Kummer in Leipzig ist schon erschienen:

## Aus Hannovers Gegenwart.

Eine politische Novelle von ...

8. geh. 1 fl. 60 fr. Dr. B.

Diese treffliche Schilderung der gegenwärtigen Zustände in Hannover macht in den weiteren Kreisen ungewöhnliches Aufsehen.  
Vertrieben bei **Gorrid & Comp.** Buchhandlung in Wien, Stefanplatz, Ecke der Goldschmidgasse.

## Echtes Kölnisches Wasser.

Die Hauptniederlage für Wien und die österr. Staaten befindet sich bei Herrn

**Friedrich Keller,**

Elisabethstraße, Heinrichshof Nr. 4.

IN WIEN.

Nur von ihm kann man echtes kölnisches Wasser echt u. unverfälscht bezogen und wohlfeil gekauft werden.

**Johann Maria Farina,**

Milchstr. Platz Nr. 4 in Köln a. R.

Permit, Juristen, Gelehrte, höhere Lehrer-Institute, Apotheker, Glaser, Knecht, Polsterer, Wund-Ärzt, Zahn- und Augenärzte (für letztere 3 auch als Dr. med. et. chir.), welche sich auf einladenden, schriftlichen Bogen (Promonto in absentia) das Diplom als Doctor phil. erworben wollen, erhalten hien zu 1867/68 jetzt, jedoch nur gegen Einzahlung von 10 fl. geringe Anweisung, Nach- und Verhille von Dr. Claive in Breslau, Paradiesstraße Nr. 44.

## Neueste Erfindung

durch die ein Kapital von 100 fl. bis 200 fl. im Laufe eines Jahres auf **50.000 fl.**

gebracht, und kann in die elegantesten Salons und großen Häuser

vorzüglich für Herren Offiziere und Cavaliers

durchgeführt werden. Das Geheimniß ist gegen Franciscan-erhebung pr. 10 fl. zu haben bei

**JOSEF NIEDL,**

Hofbau, Hofgasse Nr. 9.

NB. Rthl. 20.000 fl. jährlich wird garantiert.

## Die Weerschaumwaaren-Fabriks-Niederlage

von Karl Kober, in Wien,

Kärnthnerstraße 34,



empfiehlt ihr reichhaltiges Lager von echten Weerschaum-Tabakstücken mit Chinosilverbeschlagen von fl. 1 bis fl. 8, versehen mit edler Silberbeschlagen von fl. 5 bis fl. 25, Weerschaum-Zigaretten und Pfeifen von 10 bis fl. 1, feiner Weerschaumwaren in Glas mit schönen Schmeisern und Gläsern, und Berliner-Wundpfeifen in verschiedenen Formen, von fl. 1 bis fl. 15, Schibutsche, edle türkische und Bohmer Pfeifen mit edlen Berliner-Wundpfeifen und Zetten von fl. 1.50 bis fl. 30, Zedern-Rauch-Glas, mit Pfeife, Weidelsche, Zigarettenpfeife und Zedern-Tabakstücken von fl. 1.50 bis fl. 25, Zedelpfeifen mit dem gut getroffenen Vorrath von Zedeln in Gemälde ausgeführt, welches sich auch erhält, wenn die Pfeife angezündet, pr. fl. 1 bis fl. 2.50. Außerdem eine große Auswahl aller Wandpfeifen. Aufträge aus den Provinzen werden gegen Vor-Rothnahme effizient; Preisreduktion und Zeichnungen gratis franco eingehendet.



## Restitutions-Fluid.

Wer daselbst anvertraut in Wien möchte, wende sich an Herrn

**G. Ulrich in Wien, Landkronengasse Nr. 1.**

Preis 1/2, Rthl. (12 Flaschen) fl. 20, 1/4, Rthl. (6 Flaschen) fl. 10, 1/8, Rthl. (3 Flaschen) fl. 5.

**Carl Simon, Chieraril,**

Erfinder des Restitutions-Fluids. Gründer der Fluid-Heilmethode.

## Aalsche, Kaviar, Sardinen, Süd- und kandirte Früchte,

Kremser und echt französischer Senf, Znaimer Gurken, Mostwürste, Gorgonzola, Schwarzenberger, Ciplauer,

sowie alle Gattungen Käse, hiesigen und ausländischen Theen, echten alten Jamaika-Rum empfiehlt nebst einem besterzten Spezerel-, Delikatessen- und Wein-Lager

**G. Gussmann, Rathhausplatz, „zur Fortuna“ in Pest.**



# Militär = Zeitung.

Nr. 91.

Mittwoch den 20. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei **F. B. Geitler, Albrechtsgasse Nr. 1**, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Der Adjutirungs-Frage.

(Schluß.)

Dem Vernehmen nach soll die Kopfbedeckung bei der Armee vollständig geändert werden; seit Jahr und Tag verlautete zwar, daß die Infanterie-Offiziere sich keine Gasa mehr anheften sollten, ohne daß jedoch eine weitere Entscheidung erfolgt wäre, und wird es dringend notwendig sein, hierüber etwas zu bestimmen.

Um die Frage über die Zweckmäßigkeit einer Kopfbedeckung entscheiden zu können, muß man sich früher klar werden, ob die Kopfbedeckung hieselbst sein soll oder ob über diesen Grundbegriff hinausgegangen werden darf. Es herrscht die Ansicht vor, daß die Fußtruppe wohl nie mehr in die Gase kommen dürfte, durch Kavallerie-Ritten gezwungen zu werden, so wie daß die Kavallerie durch das Schnellfeuer fern gehalten werden müßte. Wir wollen diese Ansicht gelten lassen, doch dürfte auch hier noch die Rechnung über den Wirth gemacht sein, denn eine überlegene Kavallerie mit Geschütz wird kleine Abtheilungen Infanterie, durch Geschütze ausmühen zu machen und die verstreuten Infanterie-Kompanien dadurch zu vernichten suchen; wir hoffen wenigstens, daß die zukünftigen Kavallerieführer ihre Waffe der Art zu verwenden wissen werden. Angenommen daher, der übermüdete Genantoff ist die Besetzung des etwas schweren Gasa (der jedoch noch immer leichter ist als der französische, dann die russische und preussische Pickelhaube); so fragt sich ob die Form des Gasa entsprechen wird, darüber wollen wir noch kein Urtheil fällen; bemerken müssen wir jedoch, daß sich einmal durch, jede Form verliert und die ehemaligen sehr beliebigen Gasa und Infanterie deshalb eingeführt waren, um diesem Nachtheile zu begegnen.

Die Güte der Jäger haben nach dem Bilde nie sehr zeigen; ansehnlich und wenn wir auch für die Fußtruppe nicht plaidiren, so werden doch grandbällige Reiter für die so langjährige Verheerung der Welt, mindestens eine Schenung der Kopfbedeckung, zwar in der ersten Auffassung eine Bedenkfrage aber im Verlaufe der Zeit für den Offizier und das Arz eine große Erparung.

Nach Beistellung des Infanterie-Gasa dürfte derselbe auch nun bei der Artillerie, den technischen Truppen und dem Fußweien einfallen. Daß die Artillerie für die Beibehaltung der Kopfbedeckung plaidirt, ist begreiflich, weil sie schon vorhanden sind; ob aber die Schweiß der Artilleriepeide seit der Einführung der Kopfbedeckung nicht sehr leiden, darüber sind schon Erhebungen angestellt worden und es wäre nicht unmöglich, daß von dieser Seite für die alten Engländer die Pferde warm plaidirt werden dürfte, um das überflüssige Kopfsaar für die Kopfbedeckung verwenden zu können.

Ob die Jäger ihren alten Hut und Fieberbusch behalten werden, ist und nicht bekannt, doch zweifeln wir nicht, daß die Jägertruppe für eine Anstandsreiche Anstengungen machen dürfte; die selben Güte sind kein Verall eines Jägertruppe, denn ist das Meisttheil mit dem heutigen Fieberbusch dem alten Binde sehr beschwerlich.

Wahrscheinlich wird auch, daß der Generalstab, der Pension- und der Armeestab vom Obersten abwärts einen analogen Hut erhalte und nur der Generalstab der vormalige Hut mit dem grünen Fieberbusch belegen werde; vielleicht würde auch die Begriffsverwirrung über die

Stellung des General-Staffoffiziers zu seinem Generalen dadurch klären und die (scharfe) Begränzung der Generalcharge mehr angedeutet werden, wie dies in der französischen Armee der Fall ist; — pia do-aldoria.

Ueber die Kopfbedeckung der Kavallerie differiren die Ansichten sehr bedeutend, dem Helme der Dragoner wird fast zu Liebe gegangen; man findet ihn plöglich zu schwer, einige behaupten, daß er beinahe über verbumme, so es soll derselbe sogar Ursache der vielen Schlaglöcher bei den Dragonern sein; — daß er etwas zu schwer ist, wollen wir zugeben, daß er aber in einem handgemessigen gute Dienste geteilt hat und immer leisten wird, mit wohl Niemand beweisen, der mehrere Kavallerie-Äskalen mitgemacht hat und zum Weiser gekommen ist; vor Helm-Schuppenbänder herabgelassen hatte, der war mit dem Kopfe aus davon gekommen und das ist doch die empfindliche Seite; es gibt dem Reine eine große Sicherheit, während bei den Ulanen und Husaren allgemein geflagt wird, daß deren Kopfbedeckung (die Tataria und Kusma) ihren den Kopf nicht den mindesten Schutz gewährt.

Ob der projektirte Hut einen zweckmäßigen Ersatz für den Helm bieten wird, zweifeln wir sehr und bezweifeln, daß man zu dieser letzten Kopfbedeckung wird zurückkehren; dann müssen wir auf die bedeutenden Unkosten für das Arz und den Offizier hinweisen. Der Hut wird beim Kavalleristen schnell zu Grunde gehen, weil er ihn nicht so schonen kann, wie der Infanterist, während der Helm schon da ist und eine große Anzahl Jahre dauert. Wäre es möglich den jetzigen Helm zu verfeinern und etwas leichter zu machen, so würden wir ihn dem Gute gewiß vorziehen.

Die Tataria der Ulanen war keine neue Erfindung, sie bestand in den 90er Jahren bei dem jetzt errichteten Ulanen-Regiment, nachdem sie schon seinen Schutz gegen die Sonne gab und bei der Hitze für die Abkühlung, welche die Sonne in's Gesicht besam, nachtheilig wirkte, so gab man der Tataria jetzt einen Schirm und machte zuletzt aus ihr die Gypsa; im Jahre 1860 bekam das neu errichtete 13. Ulanen-Regiment die ehemalige Tataria, später fand man wieder, daß sie gegen den viel seinen Schutz gewährt, daß daher einen dicken eisenen Reif in die Umfassung und eine starke mit Fell verbrämte Wurf. Die ganze Kopfbedeckung wurde hierdurch verunstaltet, daß sie, ganz nach der Vorrichtung erzeugt, eher für alles Andere als für den eigentlichen Zweck geeignet wäre.

Die Folge davon ist, daß sämtliche Offiziere der Ulanen eine ganz vortheilhafte Tataria tragen. Die Reiter auf der Tataria hätte länger und auf Menschen im Kriege bei schlechtem Wetter vermehrt zu sein, weil der Wurf die Kapuze des Paniers nicht gebrauchen kann. Die Kusma der Husaren hat dieselben Uebelstände, ist auch keine neue Erfindung; die Husaren des vorigen Jahrhunderts hatten die Kusma ohne Schirm, dann Kusma's; endlich erhielten letztere Sonnenchirme und mußten die Kusma's nicht dem Gasa weichen. Wäre der Gasa mit einer einfachen Form und Verzierungen getheilt, so hätte er sich fortan erhalten, da er zur Husaren-Verkleidung sehr gut paßt. Im Jahre 1840 mußte der Gasa für die Preussischen Husaren Nr. 13 und 14 fallen und wir hier, soll der General der Kusma ein vornehmer höherer General sein, der als guter Karikatur-Zeichner bekannt war.

Wem unpraktischer als diese Kopfbedeckung gibt es nicht, darüber sind alle ruhigen Soldaten im Klaren, sie schützt nicht gegen die Sonne nicht gegen den Föhn, im Sommer riecht der Mann darunter von Schweiß die himmelhohe Feder brüht bei jeder Gelegenheit, der färbige Schweiß beschmutzt binnen der kürzesten Zeit alle Farben, nur nicht die eigentliche.

Wer hat nicht die traurige Figur dieser Kutna nach dem Rückzuge von Königsgrätz im Winter gesehen.

Die hohe Feder gehalter die Benützung der Mantel-Kapuze nicht und will der Husaren-Offizier in ein Haus einreten, so muß er schon beim Aussteigen die Kutna zerbrechen, um nicht bei jeder Thür die Feder zu brechen oder gar die Kutna vom Kopfe zu verlieren. Alles wünscht eine verbesserte Kutna, aber wie verbessern, das ist ein Geheimniß, jedenfalls die Feder ganz kurz machen und die Verzierungen so wie die Feder nur bei Paraden aufstellen. Ob Kutna oder ungarischer Hut, dieses ist schwer zu konstatiren, das selbe zweckmäßig werden, wird fürchten sehr, daß hier leicht ein Mißgriff geschieht.

Weiter beschließt man für alle Waffengattungen den blau-grauen Mantel einzuführen, angeblich um eine Weichheit zu erlangen, wor der Erfinder des blauen Eintrichs ist, weiß man zwar nicht, es wäre doch jedenfalls gut zu konstatiren, ob der Vortheil dieses in der Winter nicht mehr neuen blauen Eintrichs (war in den 50er Jahren modern) sich bemerken wird. Diese Menderung in der Mantel-Abjuration dürfte die Kavallerie am schwersten treffen; sämtliche 13 Ublanen-Regimenter, dazu das 12. und 14. Husaren-Regiment haben seit 2 Jahren durchgehends die braunen Mantel erhalten und sind die meisten Offiziere auf mehrere Jahre damit versehen, es wäre wohl zweckmäßig die übrigen 12 Husaren-Regimenter, da schon die meisten Mantel fallen müssen, ebenfalls mit braunen zu versehen, auch könnte dieses auf die Dragoner ausgedehnt werden, so blieb die ganze Kavallerie mit braunen Mänteln; wir müssen hier nur noch bemerken, daß es bei Regenern, im Rebel, im Bivouac, auf Märchen mit großen Feindmassen sehr wichtig ist, die Truppengattungen von Weitem so wie auch die einzelnen Individuen zu erkennen. Man sagt, daß das braune Tuch beim Mantel Kaiser sehr; wir haben von diesem Anstand noch nie gehört, obwohl die Militärgränze, die Militärrie, das Gwibren, derlei Wassertrübsal schon lange Zeit und die oberwähnten Kavallerie-Regimenter mehrere Jahre tragen; ist das graue Tuch besser, so mache man das braune Tuch ebenso qualitätsmäßig, wir wissen nur, daß diese Farbe bei allen Husaren und Ublanen-Regimenten sehr beliebt ist und als dauerhaft gezeichnet wird.

Hat der Mantel einen stehenden Kragen und die Kapuze, so braucht erster nicht hoch zu sein, fällt letztere dagegen, so muß der Kragen umgeschlagen werden, damit er breit ist, beim schlechten Wetter hinausgeschlagen werden könne und ganz über die Ohren reiche. Ob die Kapuze selbständig oder zum Abschnipseln hergerichtet, ist minder wichtig.

Sollen die Dispositionen auf dem Mantel angebracht werden, so soll es bei allen Truppen ohne Unterschied geschehen, wir sind im Principe nicht dafür; kann die Disziplin nicht durch andere Mittel gehoben werden, die Maßregel wird gewiß nicht viel helfen.

Der blaue graue Waffensack der Zägertruppe ist derselben lieb und könnte belassen werden, dagegen würden wir die graue Hofen gegen eine graue vertauschen, um dem Grundfahle, daß Hofen und Rod in der Farbe nicht gleich ist, gerecht zu bleiben.

Dem Vorschlage die ganze Kavallerie, die technischen Truppen überhaupt, mit dem genannten Hut, dem dunkelblauen Waffensack und der dunkelgrünen Pantolon zu versehen, kann man nicht eingestehen, weil er dem Grundprinzip der Rechnung trägt und eine Vereinfachung der Abjuration ergibt.

Nachdem die meisten Röcke der 12 Dragoner-Regimenter abgeschafft werden sollen, so entsteht die Frage, ob solche die grüne Farbe des 13. und 14. Dragoner-Regiments oder eine andere zu erhalten haben, die meisten neigen sich zu der dunkelgrünen Farbe, gegen welche eigentlich Niemand etwas einzuwenden hat, nur ist es eine Inkonsequenz, daß man bei sämtlichen Ublanen-Regimenten vor 2 Jahren erst die grüne Farbe gegen die blaue vertauscht und erstere jetzt bei den Dragonern einführen will.

Gegen die Einführung der rothen Hofen bei den Dragonern läßt sich zwar nichts einwenden, wir würden aber gran vorziehen, weil diese Farbe zu grün sehr gut paßt.

Bei den Ublanen bliebe die lichtblaue Farbe, nur würde es zweck-

mäßig sein, die rothe Hoie, welche schon bei drei Regimenten bereits allgemein einzuführen.

Die dermalige blaue Salonhose mit rothen Lampassen ist ein Zwittermied, wir würden die graue Hoie mit rothen Streifen oder auch Lampassen für die Dragoner, Ublanen und Husaren vorziehen, es wäre eine Gleichheit ergibt und die Transferrung der Offiziere mit wenigen Unkosten verbunden.

Die rothen Hofen mit hohen Stiefeln für sämtliche Kavallerie-Regimenter einzuführen, dem steht wohl nicht entgegen, da zu grün und blaue keine andere als eine graue passen würden.

Die Abjuration der Husaren ist bis zum die vollständigste gewesen. Dies ist auch die Hauptursache, warum nach und nach der Eintritt bei diesen Regimenten immer seltener wird und die Ergänzung der Offiziers-Körpers alle möglichen Schwierigkeiten bietet. Die Hauptursache bei der Menderung der Abjuration ist das Kapital und Ueberflüssigkeit derart zu beseitigen, ohne das Bestehende viel zu ändern und eine Reorganisation thunlichst zu vermeiden.

Ein Uebergang in einen Farben- und Schnittwechsel ist bei den Husaren, man möge es anstellen wie man will, ohne große Unkosten nicht möglich, und bei der Vermögenslosigkeit eines großen Theils der Offiziere müßte man sich darauf gefaßt machen, daß viele Offiziere entweder ganz den Dienst verlassen oder zu anderen Waffengattungen über-treten.

Die Frage bei den Husaren ist zuern, ob Atilla, Pelz und Blouse; alle drei Abjurationsstücke sind viel zu kostspielig und überflüssig, die dunkelblaue Blouse soll als Dienst-Abjurationsstück bleiben; nun wäre zu entscheiden, ob Atilla oder Pelz, der größte Theil ist für den Atilla und Befestigung des Pelze; der Pelz, wenn er auch wirklich ein solcher und nicht wie beim Offizier ein falscher ist, wäre im Winter sehr zweckmäßig, aber er ist für das Aar, den Gestaubens-Rom-mantanten und den Offizier zu kostspielig, die Folge davon, daß der Offizier im Winter doch den alten Atilla unter dem Mantel trägt, weil er bei einem wirtlichen Pelze nie in einen warmen Totale ausfallen kann, im Sommer trägt er ihn gar nicht, er müßte also überall in der Blouse erscheinen, was doch im sozialen Leben nicht angeht.

Betrachten wir nun den gemeinen Husaren. Im Winter darf er den Pelz so wenig als möglich tragen, weil derselbe binnen kürzester Zeit schlecht und für die Ausdrückung zu abgenutzt wird, der Gestaubens-Rom-mantant entweder aus Eigennem zu erheben oder mit aller Strenge aus Oekonomie schauen muß. Im Sommer ist der Husar mit der Pelz Kutna und dem Pelz kein denendenswerther Kavallerist, und es gedort viel Fantasie dazu, um sich in dieser Abjuration zu gefallen und heimlich zu fühlen, kommt nun doch das Gewehr und bei einem Regen der Rad- oder Kermel-Mantel dazu, so möchten wir den kennen, der den Husaren als das Bild eines leichten Kavalleristen bezeichnen wird.

Einige wollen den Pelz als ein Schutzmittel für die rechte Flanke des Husaren gelten lassen, es ist aber doch sehr infonsequenz, wenn man den Kopf durch die Kutna allen Hieben freistellt, für die Hand und Flanke im Pelz einen Schutz suchen zu wollen. Man trachtet ferner dem Reizung, Mantelsack u., die Verhältnisse zu beseitigen, aus dem Grunde, weil der Pelz sich zu sehr abnützt und in den Außermehrungs-Fällen gewöhnlich den Schaden andemals. Nimmt man die nötigen Argumentations-Vorläufe bei den Kriegshand und die Beschaffung des Pelzes im Krieg, so wird man sagen, daß die Schwärmer für den Pelz in der Regel ganz unpraktische Kavalleristen sind. Bei ruhigem Blau wird der Atilla mit dem braunen Kermel-Mantel gegen den Pelz gewiß den Sieg davon tragen.

Was die Farben anbelangt, so ist natürlich beim Offizier immer gut, bei der Mannschaft möglichst dunkelblau, beim Offizier etwas besser, für die Mannschaft schlechter. Die Menderung der Farbe ist aber auch eine finanzielle Lebensfrage für die Offiziere und Gestaubens-Rom-mantanten, darum würden wir raten, nicht daran zu rütteln, sondern wie bisher die eine Hälfte dunkelblau, die andere (schwarz) zu lassen.

Man müßte mir die Fußbedeckung betrachten. Wer hat nicht eine Kriessier-Gefahren in früheren Zeiten mit hohen Stiefeln mar-schiren gesehen, es müssen besondere zwei Fortschrittsnamen genommen werden, um die Hüter und die Parabr-Stiefeln fortzubringen, wenn auch die jegigen hohen Stiefeln nicht so hoch und schwerfällig sind, so werden dieselben nicht nur im Frieden sondern auch im Kriege viel Sorge veranlassen. Der Offizier würde z. B. jezt ein Paar Stiefeln zur Parate zu Pferd und ein Paar für die Parade zu Fuß, ein Paar Zuch-stiefeln für den gewöhnlichen Dienst im Morast und ein Paar für

den Sommer bei besserem Wetter haben müssen, ebenso mindestens zwei Paar Stiefelchen oder Halbstiefeln für den Salon. Ein paar hohe Stiefel kosten 18 bis 20 Gulden, es wird daher ein Kavallerie-Offizier mindestens 90 bis 100 fl. für die erste Ausrüstung in Stiefeln benötigen. Bei der Ausrüstung der Infanterie-Ausrüstung gab es viele Offiziere, die eine Summe von 140 bis 150 fl. für die Stiefel-Ausrüstung ausgeben haben.

Die Einführung der Reithose mit Lederbesatz bei der Kavallerie beruht auf dem Umlande, weil Alles auf die Anschaffung der hohen Stiefel gebrungen hatte, und man die Halbriemen, welche leichter fortzubringen und schneller zu erzeugen, so wie auch im gewöhnlichen Leben überall zu bekommen sind, vorzog. Deswegen Alles hohe Stiefel, so dürfte bei einer großen Mobilisation hinein sehr leicht Mangel eintreten.

Die Mäntel statt dem G-romant der Kavallerie die Feldbinde zu geben (Käuzen und Uhlänen) sind unpraktisch, weil die Feldbinde viel Unannehmlichkeit für den Reiter hat, weil eben es vor einen einfachen Garreau, (im Betrage von 15 fl. höchstens) allen britischen Truppen zu geben und die Feldbinde bei der Artillerie, Tragoenen und Fußwachen ganz abzuschießen.

Wir wünschen von ganzem Herzen, daß in dieser Ausführungsfrage endlich ein Beschluß gefasste, können aber nicht genug der Wichtigkeit warnen, weil sehr sonst zu nachtheilig in die Staats- und Privatfinanzen greifen würden.

## Die „Streiflichter auf die Polemik über die Schlacht von Solferino.“

(Fortsetzung.)

Mit der Annahme, daß „von Sanse aus“ anders hätte disponirt werden sollen, wobei wir z. B. nur das 1. Armeekorps erwähnen wollen, welches schon um 8 Uhr Früh nach Solferino gezogen und dort größtentheils südlich des Ortes in Verwundung trat, welches der österreichische Offizier aber nördlich von Solferino in die Richtung auf Marche vorrücken läßt, mit solchen Annahmen behält er die Thatsachen nicht im Auge, deshalb nicht im Auge, daß das Ereigniß am 24. Juni ein Rencontre gewesen.

Da er uns aber die Versicherung gibt, daß „wenn es möglich war die Schlacht von Solferino zu gewinnen, seine Disposition nicht nur den Arm, sondern die Gewissheit des Sieges in sich begabte hätte; denn die darin beabsichtigte Konzentration einer Uebermacht dem feindlichen Centrum gegenüber mußte Jetermann zwingen, da sie außerhalb des feindlichen Bereiches erfolgte;“<sup>1)</sup> so wünschen wir ihm Glück zu solcher Selbstverleumdung. Wir aber, und mit uns gewiß alle seine Leser, wußten wohl früher, bevor wir seine Zuversicht theilen, nach dem Namen der österreichischen Offiziere fragen, dessen Heer 5 Tage nach der Schlacht und nachdem alle Umstände des Ereignisses bekannt sind, so hätte Kritiker zu machen verheißt, daß er behaupten darf, sie wären nicht nur ungenügend gewesen, sondern sie wären auch ohne alle Fährnisse gelungen.

Es brächen in der Regel nur Männer, welche schon große Thaten vollbracht haben.

Das Studium der Kriegsgeschichte allein, sei es auch noch so gründlich gewesen, reicht noch nicht hin, um solche Zuversicht für die Auffassung von Plänen zu rechtfertigen. Da aber unser Autor selbst versichert, daß er das Wenige noch er weiß, dem Studium verhandelt, so müssen wir uns schon erlauben, ihn aufzuerstern zu machen, daß selbst aus dem eifrigsten Studium falsche Folgerungen sich entwickeln können, wie wir an dem österreichischen Offizier selbst ein warnendes Beispiel erleben.

Nicht nur die militärischen Zeitgenossen, sondern auch wolant Napoleon I. und wolant Erzherzog Karl, waren in dem Glauben befangen, daß die Schlacht von Bagram 1809 durch den gelungenen Angriff auf den linken Flügel der österreichischen Stellung bei Warfgraf-Bruck gewonnen worden ist. Der beabsichtigte Durchbruch der österreichischen Schlachlinie bei Werfau und Wammerdorf scheiterte bekanntlich an der Tapferkeit der hier kämpfenden Deser-

Erzherzog Karl sah sich genöthigt den Befehl zum Rückzug befehlen zu geben, weil das Korps Rosenberg von Davost zurückgedrängt wurde, und hiermit die Gefahr entstand, daß die Schlachtlinie vom linken Flügel ausgerollt werden konnte.

Unter neuer Strategie bedeutet uns, daß dies ein Irrthum sei; die Schlacht bei Bagram ist nach seiner Ansicht mittelfst eines Durchbruchs des österreichischen Jenerarmes entstanden worden.

Dieser A. Schöner wußte wir ihm gerne verzeihen, weil er mit unserer Strategie nicht in Verbindung steht; aber wir können ihm nicht verzeihen, daß er die „Militär-Zeitung“ des Widerspruchs mit dem „Beitrag“ seinen will.

Die „auf diesen Gegenstand Bezug nehmenden Stellen seines Buches sind keine Schöner mehr, sondern abthätlich falsche Auslegungen.

Um nämlich seine ausgesprochene Behauptung zu bekräftigen, daß die Disposition, welche am dem Schlachtfelde erlassen worden ist, einen Angriff auf den feindlichen rechten Flügel und nicht auf die Mitte beabsichtigt haben, beruft er sich auf einige Stellen des „Beitraags“, aus welchen dies unabweislich hervorgehen soll.

Diese Berufungen sind unrichtig und wir wollen dies nachweisen.

Die 11. Armee soll verstärkt werden, und der „Beitrag“ befragt pag. 141. (soll wohl heißen Seite 145) daß zur Verstärkung der 1. Armee nicht mehr 20.000 Mann mehr vorhanden waren.“ (Seite 117 „Streiflichter“.)

Es’r natürlich, weil denn um 20.000 Mann mehr disponible Truppen in der Ebene gestanden wären, welche zu dem entscheidenden Stoße gegen die Mitte hinzugezogen werden konnten.

Das Zitat aus dem „Beitrag“, welches wir in unserer „Polemik“ vom Jahre 1865, Seite 34 brachten und worin ausgesprochen wird, daß durch die beabsichtigte Heranziehung von 20.000 Mann aus Mantua unsere 1. Armee verstärkt und dadurch das Uebergewicht unseres linken Flügels gegen den feindlichen rechten Flügel verdoppelt worden wäre, betrachtet er als eine „wahre Goldgrube“ für seine Beweisführung.

Wir bedauern sehr, ihm auch diese Freude verderben zu müssen. Der österreichische Offizier, welcher darauf spekulirt, daß der „Beitrag“ nicht in den Händen aller seiner Leser sich befindet, weiß aber sehr gut, daß auf Seite 145 des „Beitraags“, wo dieser Satz steht, von der strategischen Fehlerin die Rede ist, welche vor der Schlacht begangen wurden, und welche alle offen dargelegt worden. In diesen strategischen Fehlern rechnet der „Beitrag“, wie wir in unserer „Polemik“ schon anführten, auch den, daß nicht rechtzeitig 20.000 Mann aus Mantua zur Verstärkung der 1. Armee herangezogen worden sind. Daß die 1. Armee linker Flügel, die 11. Armee rechter Flügel genannt wurde, liegt in der Natur der Sache, da unsere Armee leicht diese Zweitheilung nur einmal hatte.

Aber diese Verstärkung unserer 1. Armee ist ja eine Frage, welche 2. Tag, vor der Schlacht, eingeleitet werden sollte, und da die „Streiflichter“ Seite 121 selbst alle Betrachtungen über die vor der Schlacht begangenen Fehler mit dem Worten abweisen: „Doch einschneidenden Fehler werden nicht mit dem Schlachtfelde, sondern insgemein die Tage vor der Schlacht begangen. Es begreifen sich daher nicht auf die Dispositionen vom 24. Juni, welche so allein den Gegenstand unserer Betrachtungen bilden“, so mag man wahrlich über die Sophistik Rannen, welche hier getrieben wird.

Nicht glücklicher ist der Autor der „Streiflichter“ mit folgendem Einwand, welchen er uns macht:

„In dem die „Militär-Zeitung“ der Offensiv der 1. Armee den Anzeichen eines Angriffs auf den feindlichen Centrum geht, ist es sich in vollen Widerspruch mit dem „Beitrag“, der pag. 124 und pag. 141 ausdrücklich erklärt, daß die Offensiv der 1. Armee gegen den rechten Flügel des Feindes gerichtet war.“

„Nun wahrhaftig, durch einen Flügelangriff wurde noch niemals ein Centrum geprennt.“ (Seite 105 „Streiflichter“).

Auf Seite 124 des „Beitraags“ ist die Rede von einer Stellung, welche die österreichische Armee noch nach dem Verluste von Solferino in der Linie Cavallara-Guidizzolo um 3—4 Uhr Nachmittag annehmen sollte.

Nämlich:

„Erst nach gewonnenen Fortschritten, nachdem sich das 2. französische Korps gegen Cassano wandte, und nachdem Solferino gewonnen war,

<sup>1)</sup> Seite 111 „Streiflichter.“

entstand schließend auf Seite der Franzosen eine zusammenhängende Schließlinie, deren Hauptpunkt nach Osten gerichtet war.

Zwischen 3 und 4 Uhr Nachmittag hatte die feindliche Armee beidseitig ihre zusammenhängende Schließlinie erreicht, welche auf dem Plane IV B markirt erscheint."

(Nun war. 4. französische und 1 Division des 3. Korps mit 2 Kavallerie-Divisionen der Reberes, Ca Rova und Ca Gail.

2 französische Korps der Cassiana, hinter denselben die Garde. 1 französische Korps links vom 2. der Genere und Banke.

Die Stellung der österreichischen Armee war mit der Front gegen Nordwest: 9. Korps der Nobeco.

3. und 11. Korps der Guidiglio, Division Nordwest der Termino, 7. und 1. Korps der Gaviana, 5. Korps der Poyelongo, 8. Korps der St. Martino.)

In diesem Umfange, daß nämlich die Franzosen schneller als wir die zusammenhängende Schließlinie zu formiren vermochten, lag offenbar ein großer Vortheil für sie.

Allen die Richtung, welche der österreichischen 1. Armee nach Nordwest annehmen war, traf (nimmend) auf die rechte Flanke der französischen Schließlinie und weist überdies eine Uebermacht gegen Winterzahl an."

Hierin lag ein überwiegender Vortheil auf österreichischer Seite.

Auf diesen Vortheil soll die Folgerung gezogen werden, daß die um 11 Uhr erlassene Disposition einen Angriff auf den rechten feindlichen Flügel beabsichtigte!

Sollte unser literarischer Gegner, der alle Umstände scharf prüft, übersehen haben, daß hier von einem Momente der Schlacht die Rede ist, welcher zwischen 3—4 Uhr Nachmittag fällt, von Schließlinien, die ganz vertheilt von neuen sind, welche die gegenüberstehenden Armeen um 11 Uhr Vormittag inne hatten?

Ca Morino und Solferino liegen jetzt hinter der französischen Schließlinie, welche aus einer einfachen Form in eine gradlinige übergegangen ist. Die österreichische Armee, ebenfalls in eine gradlinige Stellung übergegangen, steht mit dem um 1. Korps (dem 5.) geschwächten Centrum der Gaviana, während 3 Korps der 1. Armee und die Division Nordwest dem verstärkten Korps Niel gegenüber stehen.

W. Mahon stand nicht mehr bei Ca Morino, sondern bei Cassiana, unterstellt von der Garde.

In dieser Stellung kam allerdings von einem Angriff auf die feindliche Mitte, welche sogleich vorgeht, nicht mehr die Rede sein, jetzt um 3—4 Uhr konnte nur noch ein Angriff auf den feindlichen rechten Flügel (Niel) verfaßt werden.

Aber noch mehr; diese Stellung der Gaviana, von welcher hier gesprochen wird, kam gar nicht zur Ausführung, es wird im "Beitrag" von derselben nur als einer noch beabsichtigt gemachten Maßregel gesprochen:

"Soll die 11. Armee der Guidiglio noch fest, so kann um 3 Uhr Nachmittag ihre zusammenhängende Stellung eingenommen werden, welche auf dem Plane IV B markirt erscheint."

Diese Maßregel kam aber nicht mehr zur Ausführung, weil die 1. Armee schon um 2 Uhr die Stellung erlieferte, daß sie den Rücken hinter den Rincio antreten mußte, und in Folge dieser Stellung wurde der weitere Angriff auch für die 11. Armee angeordnet.

Was endlich die Stelle Seite 141 betrifft, so befindet sich im "Beitrag" Seite 141 — seine Stelle, welche auf vorhergehende Diskussion Bezug hat.)

Seite 35 der "Streitkräfte" heißt es:

Der "Beitrag" bekräftigt die Offensive der 1. Armee als einen Angriff auf den rechten Flügel des Feindes. Die "Militär-Zeitung" nennt die Auffassung eine absolute Entstellung."

Wozu? In der Stelle des "Beitrags" wird die Offensive der 1. Armee, welche um 11 Uhr Vormittag in die Richtung auf Cassiana ansetzte, ansehnlich, als ein Angriff auf den rechten Flügel bezeichnet.

Daß der österreichische Offizier die Lage des "Beitrags" so ansieht, ist nicht die Schuld der "Militär-Zeitung."

Wenn in die Kritik der um 11 Uhr Vormittag erlassenen Disposition einmal der am 3 Tage vor der Schlacht proklamierte

\*) Wir wollen gar über die österreichischen Offiziere annehmen, daß dies nur ein Druckfehler ist, und damit die Stelle Seite 145 gemeint ist, welche wir vorhergehend betrachtet haben.

Angriff auf den feindlichen rechten Flügel in die Betrachtung hineingegeben wird, das andere Mal aber Verhältnisse der gegenseitigen Stellungen in's Auge gefaßt werden, welche für den Moment um 3—4 Uhr Nachmittag, also nach geschehener Kampfschließung und nach sogleichem Vordringen des Feindes gelten, Verhältnisse, welche seine Beziehung mehr zu dem Momente um 11 Uhr Vormittag haben, so können wir wohl nicht anders, als diesen Vorgang eine absolute Entstellung nennen.

Der "Beitrag" rechnet W. Mahon in seiner Stellung bei Ca Morino ganz richtig zum rechten Flügel. Die "Militär-Zeitung" stellt ihn zum Centrum.

Es ebenfalls unrichtig. An seiner Stelle des "Beitrags" wird W. Mahon zum rechten Flügel der feindlichen Stellung gerückt, sondern er wird als rechter Flügel der Hauptmacht der Militäre, oder ihres Centrum betrachtet. Stets wird Niel und Cantobert als rechter Flügel bezeichnet.

Demnach:

Der "Beitrag" will den rechten Flügel des Feindes gegen Nordwest zuordnen, und dadurch den rechten Flügel der feindlichen Schließlinie in die Flanke gestellt werden. Die "Militär-Zeitung" will den rechten Flügel abgeben, folglich die feindliche Schließlinie durchbrechen."

Hier begibt der Autor der "Streitkräfte" abermals den schon oft gerügten Irrthum, den Tag vorher beabsichtigten Angriff auf den rechten Flügel des Feindes mit der Disposition zu verwechseln, welche um 11 Uhr des 24. Juni erlassen worden ist. Laut dieser Disposition sollte der rechte Flügel des feindlichen Centrum bei Ca Morino angegriffen werden und sodann gegen Niel der feindlichen Schließlinie, welcher nördlich von Ca Morino auf den Höhen vor Solferino steht, in die Flanke gestoßen werden. Also der rechte Flügel des Feindes, nämlich das 3. und 4. französische Korps werden durch diesen Offensivstoß abgeschnitten, folglich die Schließlinie des Feindes durchbrochen.

(Schluß folgt.)

## Literatur.

Zur Reformfrage der östlichen Armee und des Sanitätsdienstes in der k. k. österreichischen Armee. Wien, 1863. Von W. Braunmüller.

—h. Die Wichtigkeit der in der vorliegenden Broschüre angeregten Fragen erkennend, haben wir dieser Schrift gleich nach ihrem Erscheinen eine besondere Beachtung und wiederholte Bekräftigung, (M. Jg. 1862 Nr. 98 bis 1863 Nr. 1 und 12) gewidmet und können abermals darauf zurück.

Unmäßige Aufschübung der bloß als Chirurgen ausgebildeten Ärzte, Verringerung der Zahl sowie Verbesserung der Stellung und Vergütung der Wundärzte der Armee; Rekrutierung eigener Heilmittel und Operationen, sowie Errichtung besonderer Kliniken in den Spitätern, Unterstellung der letzteren unter die ausschließliche Leitung der Ärzte, wie unsere Armee selbst, ist, die wichtigsten Forderungen des Verfassers, dessen Ansichten gemäß die ungetheilte Billigung der überwiegenden Mehrzahl seiner Kollegen ausweisen, oder vielmehr der Ausdruck der allgemeinen Ueberzeugung derselben sind. Auch "höheren Orts" wurde sinesig die Reform der selbständigen Branche einer Erziehung unterzogen und eine Kommission hatte über diese Angelegenheit zu berathen und zu berichten. Aber nur ein geringer Theil seiner Forderungen wurde erfüllt und es scheint, daß man sich hierbei von denselben Ansichten bestimmen ließ, wegen deren man die Verwirklichung der Wiener Kommissionen vermehrte. "Das österreichische Sanitätswesen ist bereits auf einer solchen Höhe, daß es kaum einer Vervollkommenung fähig ist." So lautet ungefähr das Urtheil in maßgebenden Kreisen und die nach vor Beendigung des vorjährigen Jahresabgesehene Wirksamkeit der österreichischen Armee wird die Verwirklichung der Wiener Kommissionen jetzt nur zu deutlich, daß auch das Sanitätswesen in mancher Beziehung schon "Reichthum" gefunden habe. Sollte nun ein Ueberhand dieses Krieges bewirken, daß die Errichtung der in der "Reformfrage" angeregten Forderungen zu den dringlichsten Bedürfnissen gehört? Auch auf diesem Gebiete der Vervollständigung eines entscheidenden Reformverfügung werden und es könnte daher gerade jetzt der Ausbau in Angriff genommen werden, ohne daß man gewissensmäßig, eine kaum, geschaffene Institution wieder zu zerstören.



Hoffen wir, daß es mit der Reformfrage nicht so groß, wie einstens mit den phylisäischen Wädhern, die wiederholt in ihrer vollen Zahl vergeblich angeboten und auch nach nach auf ein Drittel zusammengekauften, (schließlich doch zum vollen ursprünglich geforderten Preis angekauft wurden!)

**Hinterlassene Werke des Generals Karl v. Clausewitz über Krieg und Kriegsführung.** Erste Abtheilung. Vom Kriege. Erster Band. Dritte Auflage. Berlin 1867. 8. Dümmler Verlagshandlung.

A. D. Clausewitz! Dieses Wort allein mag dem Leser anseer Weisheit beseitigen machen, mit welcher wir an die Preisgebung des vorliegenden Werkes gehen. Doch wäre auch voreilig: die bloße Renennung des Namens des Verfassers die beste und gerechteste Kritik; und wenn auch der Name des genialen Autors seinen deutschen Officiere unbekannt ist, so sind seine Schriften leider auch sein Gemeingut. Alle, mit aufsehtiger Freude begreifen wir die vorliegende Ausgabe, welche die sämtlichen Schriften Clausewitz's in einer fortschreitenden Reihe von zehn Bänden enthalten soll. Die ersten drei Bände „Vom Kriege“ bilden ein zusammenhängendes Ganzes, während die meisten übrigen Bände auch einzeln abgelesen werden können.

Der vorliegende erste Band bringt in dem ersten Theile Cellenrungen über den Begriff, den Zweck und die Mittel des Krieges, seine Ursachen und Anforderungen, im zweiten Theile über Abhandlungen über die Theorie, wie sie im Kriege zur Geltung gelangt, über Kriegsfuß und Kriegswissenschaft, die auf diesem Gebiete geschaffenen Lehrgebäude und Systeme, sowie über die richtige Kritik kriegerischer Vorfälle und deren Darstellung.

Der dritte Theil (Nach) behandelt die Strategie. Kaum hat irgend ein Autor die so schwer bestimmbarer Grenzen und Begriffe dieser Wissenschaft so klar und bestimmt dargestellt, als Clausewitz es gethan hat. Mit klarem Bilde erspricht er alle die Elemente, welche der Führer bei dem Entwurfe seiner Operationen zu Hilfe nehmen muß oder für gewisse Fälle zu gewärtigen hat. Im zweiten Buche finden wir das Wesentliche, also die angewandte Taktik. Der eigenenthümliche Charakter der Schöpfung der Taktik, die Bedeutung, Dauer, Entstehung und Veranlassung des Befehls, und die verschiedenen Stadien, welchen die den Befehl zum Wirklichen bringende Hauptthatigkeit, deren Folgen und die Bräuhung oder Beilegung dieser Folgen sind von dem Verfasser in gleich treffender als erschöpfender Weise dargestellt. Wenn Clausewitz in seinen übrigen Werken als geistiger Geschichtschreiber und scharfsinniger Kritiker glänzt, so zeigt er sich in dem vorliegenden Werke als ein tiefdenkender Philosoph und gründlicher Kenner der Künste.

Somit wir es für überflüssig halten einen Verlaß zu dem Tode, welches an Clausewitz geknüpft wurde, hinzuzufügen, so verzichten wir auch für jetzt auf einen eingehender Bericht über das vorliegende Werk und begnügen uns mit dem vorstehenden kurzen Auszuge des Inhaltes, in dem wir ohnehin bei dem Erscheinen der beiden anderen Bände ausführlicher darauf zurückkommen werden.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

\* (Zur Adjutierung der Armees.) Es ist richtig, daß sich Sr. Maj. der Kaiser am 12. d. M. Selbsten in der projektierten neuen Adjutierung vorstellen ließen, nicht richtig aber, daß die in den verschiedenen Bänden und Formen zu Tage tretenden Adjutierungshändel bereits die H. Sanitäts erhalten haben, obgleich Sr. Maj. für die Einführung eines oder des anderen Adjutierungshändels auszusprechen geneigt. Darnach werden erneuerte Proben und eine Kommission einhellig über Farbe, Form und Schnitt entscheiden, und später eine definitive Beschlußfassung erfolgen. Daß ein solches Journal über diesen Gegenstand als bereits sanktioniert zu berichten wüßte, ist voreilig; deshalb glauben wir die die zu dem kommende Adjutierungsfrage in unserem Blatte einer längeren Mittheilung überlassen zu unterziehen, in der Hoffnung, daß die mit der Entscheidung derselben Betrauten auf eine Stimme, welche so ziemlich die Majorität der Armees vertreten dürfte, Rücksicht nehmen werden.

\* (Retraireabschrift für Hinterlader.) Die Nachricht der Journale, daß in dem zwischen der Kaiser- und Regiments, Blätter dem Invalidenhause auf der Landstraße, gelegenen Fabriksgebäude — wie wir hören einer Invalidenkassier — zur Anweisung von Hinterladern eine Retraire-

fabrik eingerichtet wird, ist nicht richtig. Die Einrichtung erfolgt Seitens eines Privatiers, der mit dem Heere einen Kontrakt auf Lieferung von Beschlußhändeln für die Hinterlader eingegangen ist, einer Einrichtung, bei welcher das Heere in gar keiner Weise engagiert ist.

\* (Zirkular-Befehlsordnung vom 6. November 1867. Präsid. Nr. 3724.) (Einführung von Militär-Gerichtsräten.) Sr. I. Majestätliche Majestät haben mittelst der Militärhöchsten Befehl vom 19. Oktober 1867 der beigefüglichen Vorchrift über Militär-Gerichtsräte die Militärhöchste Sanctions zu ertheilen und befohl ihrer Einführung die nachfolgenden Bestimmungen allenmäßig zu geschweigen gerührt:

1. Dieser Vorchrift hat bei der gesammten Land-Ärmee, sowie bei der Kriegsmarine und in den Militär-Grenze mit 1. Jänner 1868 in Wirksamkeit zu treten.

2. Es sind daher alle auch derselben zur Zusammenlegung der Ehren-Gerichte erforderlichen Anstalten nach Rundmachung der Vorchrift, sogleich zu treffen, und sogleich über die Konstitution der Ehren-Gerichte für die Land-Ärmee dem Ärmee-Ober-Kommando durch die General-Kommanden, und bezüglich der Kriegsmarine dem Kriegs-Ministerium durch das Kaiser-Admiral zu Pola die Anweisung zu erlassen.

3. Von dem vorgezeichneten Zeitpunkt angefangen werden die §§. 301, 302 und 303 des Militär-Strafgesetzes vom 15. Jänner 1855, betreffend die darin bezeichneten Fälle des Verbrechens der Verwundung des Ansehens auf die Wirkung Ärmee- und insbesondere der Standesgeoffizien, sowie die Zirkular-Befehlsordnung vom 1. Februar 1863, Abthlg. 4, Nr. 148, über die Wegnahme in Fällen dieser Verbrechen außer Kraft gesetzt.

4. Die mittelst der Zirkular-Befehlsordnung vom 16. April 1862, Abthlg. 1, Nr. 1282, kundgemachte Vorchrift über die Behandlung unordentlichster Offiziere der Land-Ärmee, sowie die mittelst der Zirkular-Befehlsordnung vom 11. Oktober 1865, Marine-Erlass Abthlg. 2, Nr. 1665 und Nr. 1666, kundgemachte gleiche Vorchrift rücksichtlich der Marine-Offiziere und Ober-Kadetten sind von demselben Zeitpunkt an nach auch rückwärtschlich im §. 2, lit. a), darin bezeichneten Umfange der Saumseligkeit in Erfüllung der Dienst-Oblichkeiten in Wirksamkeit zu bleiben.

5. In Betreff der zur Zeit, wo die neue Vorchrift über die Ehren-Gerichte in Wirksamkeit zu treten hat, schon anhängigen Untersuchungen wegen der im Artikel 2 bezeichneten Verbrechen der Verwundung der Ansehens auf die Wirkung Ärmee- und insbesondere der Standesgeoffizien, und der wegen moralischen Verbrechen nach §. 2 der im Artikel 2 bezeichneten Vorrichtungen anhängigen Verhandlungen, mit Ausnahme jener, welche Saumseligkeit oder Saumseligkeit in Erfüllung der Dienst-Oblichkeiten betreffen, wird bestimmt, daß solche freigelegte Untersuchungen dann, wenn es bei je einem Zeitpunkt noch nicht zu einem gerichtlichen Spruch gekommen ist, leitere Verhandlungen aber dann, wenn dieselben bei dem betreffenden General-Kommando noch nicht abgegeschlossen sind, dem zuständigen Ehren-Gerichte zur Amtshandlung abzugeben seien.

6. Da durch diese Vorchrift und das Militär-Strafgesetz alle Mittel gegeben sind, ehrenmäßig und sonstige Rechtsschutz handlungen der Offiziere im geschäftlichen Bereich zur Anzeige und Veranlassung der den justiziellen Verfahren zu bringen, so werden ferner alle anderen zur Entfernung unordentlichster Offiziere und ihren Truppenkörpern abspaltenden Offiziers-Veranlassungen strengstens untersagt, und werden die Dombordbänken nach den Vorchriften des II. und nach Umständen des III. Kapitul des zweiten Theiles des Militär-Strafgesetzes unanständig behandelt werden.

Vorchrift für die Militär-Gerichtsräte.

1. Aufgabe der Ehren-Gerichte ist die Wahrung der Ehre des Offiziers-Standes, zu diesem Zweck Untersuchung und Verurteilung aller jenen einer Offiziers-Verbrechen handlungen, nach Untersuchungen, durch welche die militärische Standeshöhe verlegt oder gefährdet erscheint, insofern nicht dinstlich ihre That in den höchsten Strafgesetzen vorgehoben ist, und sogleich die Verurteilung jener Missethater, nach welche eine solche Verurteilung gebietet, eine Verurteilung derselben aber hinausgeboten wird.

2. Den Ehren-Gerichten unterliegen folgende Personen: 1. Alle in der I. d. Land-Ärmee und Kriegsmarine in aktiver Dienststellung stehende, aber dem Standeshöhe angehörige oder mit Weichheit des Offiziers-Charakters angetragene Generale, Admirale, Stabs- und Ober-Offiziere, sowie die Militär-Ärmee, welche den Offiziers-Charakter verlieren; 2. Die Ober-Kadetten und Offiziers-Ärmee.

3. Die Amtshandlung der Ehren-Gerichte ist zu unterziehen: 1. Mit Handlungen der Untersuchung, welche, wenn sie gleich nicht durch besondere Befehle für außer Kraft erklärt werden, doch die Würdigung des Offiziers-Standes und dem von demselben zu wahrenen Ansehen entgegen fallen, insbesondere: a) Trunkelheit oder anstößlicher Lebenswandel, wenn dadurch öffentliches Ansehen verletzt wird; b) Eitelkeit, wenn es zur Verwundung der Ansehens dienlich ist; c) eine Geringschätzung, wenn es die Würdigung des Offiziers-Standes durch eine geringe Dienstzeit; d) die Verwundung des Offiziers-Charakters verbundenen Schuldenwesen; e) anständiges Verhalten an öffentlichen oder besonderer Rücksicht gebotenden Orten; f) Verletzung einer Befehlsanweisung durch eigenmächtiges Verhalten; g) Mißbrauch in der





denk doch auf den Ruf eines Blattes etwas gar zu wenig Bedacht nehmen. Freilich kann und das „Freunde-Blatt“ hierauf erwirken, das sehr und nicht an, allein dann muß es sich auch gefallen lassen, wenn man es als ein, seiner Angaben wegen allenfalls für „Freunde“ bequemer, für „Feinde“ aber, die in den Verhältnissen bei sich zu Hause doch etwas besser orientiert sind, in den übrigen Beziehungen oft seltener gegen unterrichteten Blatt bezeichnen. Und nun wieder zur „Tagesspost“. Diese unternimmt mit der ihr eigenen — nimen wir es allenfalls „Einsatz“, einen härteren Anbruch wollen wir nicht gebrauchen, — die Vertreibung Lindeber's und erzählt, dieser, ein wenig gesonnen, mitunter sogar sehr derber Americalen (!), ist wenig geistig, seine Sache aber einer aus f. f. Generale und Stabsoffizieren bestehende Kommission zu führen.

Wir wissen in der That nicht, sollen wir der in diesem einen Satz enthaltenen Grobheit oder Ungeheuerlichkeit die Krone zuertheilen. So weit wir Lindeber gekannt haben, wäre er getrieben genug gewesen, um selbst mit einer noch einmal so starken Kommission fertig zu werden, wenn er sich gleichgültig auch auf unbedeutende Vorzüge stütz. Geweher hätte sich können. Lindeber's mußte ganz gut die Forderung zu führen, und brauchte die Worte der Kaiserliche: „im aufgegebenen Maß, wobei er sich in seine Sache soebenfalls in ein längere Maß vertheilte, als dies die „Tagesspost“ drehen thut. Daß er brinnend nicht anerkand, daran trägt sein Eifer, und seine nicht in Stand gebracht Einheitsparone die Schuld, nicht aber die ihm mangelnde Art und Weise, wie man nach den Angaben des Wager Blattes mit einer aus f. f. Generale und Stabsoffizieren bestehenden Kommission umgehen mußte. Diese Kommission hätte erkennen, daß ein Eintrathen aus das übertriebene Prinzip Lindeber's, nachdem sich die politischen Verhältnisse einmal so weit getrieben hätten, nach den wenigstens einen zeitweiligen Frieden als geschickt betrachtet konnte, — daß ein Eintrathen aus das Gewehr Lindeber's, nachdem mittlerweile ausgebildete Systeme vorgelegt worden, ein gänzlich falsches Verlangen über Aufgabe gewesen wäre, und darum mußte Lindeber, der zwar Versuche mit Einheitsparonen gemacht hatte, mit denselben aber zu seinem Abschlusse kommen konnte, ja, nicht eher wegen der Zusammenfassung der Kommission, zu der endlich, was die „Tagesspost“ allerdings nicht zu wissen scheint, oder vielleicht nicht wissen will, auch mehrere Gewehrfabrikanten und sonstige Sachverständige gehörten.

Die „Tagesspost“ nenne und doch den Staat, welcher Lindeber's Gewehr mit der Einheitsparone angenommen hat, wenn sie es vermag! Zum Dank sollte wollen wir ihr erzählen, wie man dort, wo das Lindeber's Gewehr mit Kapselfüllung eingeführt wurde, damit zufrieden ist. Ein Blatt, welches jetzt noch, nachdem schon so viel über Hinterladungs-Geweher geschrieben worden ist, sagte: man habe 40.000 Gewehr binnen vier Wochen umzuwandeln wollen, beweist eigentlich damit schon, wie wenig es beabsichtigt ist, in solchen Dingen überhaupt mitzureuen, geschweige denn das große Wort zu ergreifen. Die Gewehr-Kommission hat unsern Willen in Hinsicht auf Besprechen nie gegeben und konnte es nicht geben, sondern sie hat vielmehr öfter als einmal auf das Ueberhörschliche und Unausführbare mander Erwartung aufmerksam gemacht. Was die Erwähnung über den Mangel an Papier zu den Patronen des Lindeber's Gewehrs betrifft, so wären wir wohl weniger zu erfahren, was das genannte Blatt zu entgegen im Stande ist, wenn wir ihm Folgendes hierüber mittheilen: Es existirt ein in Gegenwart Lindeber's abgefaßt und wenn wir nicht irren, von denselben sogar gestiftet Protokoll, in welchem er angibt, daß sich für seine Patronen nur das von einer gewissen Firma dicker gelieferte Papier bewährt habe; — diese Firma hatte aber zu jener Zeit nur 5 Riss am Lager, während täglich 10 Riss erfordert worden wären, welche nach dem Urtheile von Sachverständigen niemals von einer einzigen Quelle hätten bezogen werden können; wie wäre aber der absolut notwendigen Ueberschüssigkeit des Fabrikates wegen Grundbedingung gewesen. Die „Tagesspost“ meßt daher übereinstimmend, daß die Sache mit dem Papier allerdings einen bedeutenden Haken hatte, da Papier und Papier kein zweierlei ist.

Die „Wager Tagesspost“ behauptet, das Remington-Gewehr ist nicht nutz, die 2000 nach diesem Systeme erzeugten Gewehr seien zu anderen „Schußwaffen“ Materiale geigt worden, und es sei Hoffnung vorhanden, daß kein österreichischer Krieger mehr durch sie beschützt werde. Es sind viel gewichtige Angaben, denn zu ihrer Verwirklichung steht ein — leider die Hauptfrage — nämlich der General! Will sich das ehrenwerte Blatt, welches es so gut informiert thut, nicht auch die Wähe geben, dem Publikum die Bemerkung für seine Mittheilungen zu liefern? so wird Beantwortungsgabe muß ja die „Wagerin“ nach ihren Lesern unteraus, daß sie nicht Alles schon deshalb für bare Münze nehmen, weil es gedruckt in der „Tagesspost“ steht.

Brevor und also die „Tagesspost“ nicht vom technischen Standpunkte aus beweist, das Remington-Gewehr sei schlecht, (bestenfalls sind Truppenkörper mit denselben bewaffnet, eine Einführung in Schweden und Dänemark eine Thatsache), bevor sie und also nicht die Namen der durch das selbe verwundeten österreichischen Krieger aufzählt, erlauben wir uns über betreffende Mittheilung zu bemerken, und wenn der von und erbetene Beweis nicht erfolgen sollte, würden wir uns sogar erlauben, später zurück zu sehen; sie habe Unwahrheit behauptet.

Die „Tagesspost“ kennt nicht die Nebenumstände, unter welchen auf die Erzeugung von 2000 Remington-Gewehren angetragen wurde, sonst würde sie wohl an der Wichtigkeit ihrer Begehr selbst verzweifeln.

Die Gewehr nach Remington sind allerdings etwas theurer als andere, aber trägt die Schuld hieran etwa die Kommission, oder hat der Preis eines Gewehrs auch Einfluß auf die Brauchbarkeit des Systems? Hier man die notwendigen verständigen Arbeitsthätigkeit zur Verfügung gehabt, das Remington-Gewehr wäre eben auch nicht theurer, als andere geworden, was das sind wohl Rufen, deren Verständnis wir von der „Tagesspost“ kaum verlangen dürfen.

Dieses Organ der österreichischen Hauptstadt glaubt weiter auf Wahrheitsfähigkeit nach einen bedeutenden Maß von sich geben zu haben, indem es aufstellt, daß die ganze Arme im Laufe der Zeit mit dem von ihm allerdings nicht als gelungen bezeichneten Remington-Gewehr versehen werden soll, wobei sie nicht ohne Begründung den Accent auf das „im Laufe der Zeit“ legt. Ist die „Tagesspost“ wirklich im Stande mit Hilfe ihres geleiteten Mitarbeiter auch nur eine Zeichnung des genannten Gewehrs zu liefern, oder bins der Zeit zu bestehen, und schmeißt sie ihre geistlichen Artikel nicht auch nur im Laufe der Zeit zusammen? Derlei Unsinn sollte für zu geistlos, als daß wir und länger damit beschäftigen sollten; wir wollen unseren Lesern nur eben zeigen, wie wohl sonderbaren Ansprüchen mitunter das Geschlecht der unterrichteten Blätter denutzgefordert wird. Der Schluß des vom „Freunde-Blatt“ kolportierten Aufsatze lautet jedoch in dieser Beziehung das Beste. Er lautet wörtlich:

Vorherab wird die Arme mit dem bald Wägen umgeordneten alten Gewehr bewaffnet werden, welche Refert vielstetige Mühseligkeit erfahren hat. Die 1857 und 1858 eingeführten gegengenen Gewehr sind nämlich als so weichen Materialen hergestellt und 1859, 1860 und 1860 so hart abgenutzt worden, daß ihr Gebrauch seit für die Dauer eines neuen, großen Verlustes in Frage steht. Uebereinstimmend ist die Wägen'sche Klappenverschluss nicht beliebt. Die Manipulation mit der Aspirationsart ist weniger eine hoch unbehilflich, da die ausgeordnete Hölse häufig nur mit Kammern aus dem Gewehr abgehoben, oder gar das Gewehr zerlegt werden kann. Dabei ist die Perfectionsbewertung so unvollständig, daß bei der geringen Unversehrtheit die ernstlichen Ungleichheiten annehmlich sind.

Einen Kommentar zu derartigen Ungeheuerlichkeiten können wir und nicht zügelig erparen; wir haben oft genug das Unwahre ähnlicher Behauptungen dargelegt, und steht die anliegenden Blätter zum Beweise ihrer Unwissenheit, namentlich gegen das Wägen-Gewehr aufgeführt. Man ist und dieser bei der heute jährlich gehalten, und hat sich bloß auf die immer wiederholte Verlaubbung der Erfindungen von Leuten beschränkt, die von dem vorhergesagten Gewehr entweder gar keine oder nur die allerhöchste flüchtigste Kenntnis haben.

In Einigkeit werden wir auch nur mehr auf solche Angaben gegen die zur Einführung gelangenden Gewehr antworten, welche statt mit so demüthigendem Hohn mit sachlichen Gründen aufgerichtet sind.

(Stieressle.) In Prag erschien in der Nacht vom 14. zum 15. d. M. H. Graf Franz Rzewonsky, Reichs- und Großprior, und Großprior des Kaiserlichen Ordens in Böhmen, Ritter des Ordens der Eisernen Krone I. Kl., Besitzer des Militär-Verdienstkreuzes mit der Kriegsdienstmedaille, Ritter des weißen Adler- und des russischen Annen-Ordens I. Kl., Großkreuz des Sächsischen Albrechts-Ordens und Ritter des Ordens vom Heiligen Adolph's Orden, geheimr. Rath und Kammerer, Lebenslanges Mitglied der Reichsrath, Oberbaurathesmeister in Österreich, Inhaber des 35. Inf.-Reg., im 14. Lebensjahre noch längerer Frankheit; — zu Wien am 14. d. ungarischen H. H. Graf Franz Rzewonsky, Ritter des russischen Militär-Verdienstkreuzes mit der Kriegsdienstmedaille und Ritter des russischen St. Vladimir-Ordens mit den Schwertern, dann der ungarischen, längere Zeit geistlicher Rath, Graf Rzewonsky, Ritter des Ordens der Eisernen Krone, Besitzer des Militär-Verdienstkreuzes mit der Kriegsdienstmedaille, Kommandeur des päpstlichen St. Gregor, Offizier des sikkianischen St. Gregor, Ritter des türkischen Josef- und des parma'schen Konstantin- St. Gregor-Ordens.

Ein Regimentsschreiber, funktionärlös, der durch mehrere Jahre in diesem Grade gearbeitet, mit dem Schutte sehr bekannt, sucht einen Vereiner, sei es in der Infanterie oder Kavallerie und kann sogleich eintreten. Adressen in der Wexler'schen unter K. Z.

# Militär-Ess-Schalen



**IN WIEN.**

## Regen-Röcke.

Heinrich Paget,  
Wien, Stadt, Riemergasse Nr. 13.

➡ Wichtig für k. k. Offiziere! ➡

**MÖBEL**  
zu vermieten, nebst vollständigen Betten in der Möbel - Halle  
Bieden, Klarastraße Nr. 4.

Auch werden schie in billigen Preisen verkauft, besonders tapezirte Gegenstände  
sind in reicher Auswahl zu haben

### Erster autorisierter

## Schreib-Salon.

wo ich beschreibende Herren und Damen separat in der kurzen Zeit von 8 Stunden nach meiner seit 16 Jahren rühmlichst bekannten, von feinem Nachahmer erreichten Methode eine schöne geregelte Schrift erhalten.

### Reisende in zwei Tagen.

Schon 1852 erhielt ich nachstehendes Zeugniß:

Professor Al. Kirschner, Wien, Peter Nr. 3

[illegible]

Ich habe bereits die in der Sitzung am 26. d. M. vorgelegte, von dem Kreisrat  
 erlassene Bescheidurkunde über die Abrechnung der Kreisverwaltungen in Kenntnis  
 gesetzt, die General-Revisor-Verfahren hat jedoch die Fortsetzung dieser Verträge ausgesetzt  
 und mittels ihrer Einwirkung die nachfolgenden Verträge mit den Kreisen der Provinz  
 aufzuheben ersucht und zugleich dem geltenden Revisorat den Beweis der Verletzung erteilt.  
 obgleich ein General-Revisor in Anspruch der Kreisverwaltung der Provinz  
 in Berlin, welche sich mit der ersten Sitzung mit dem Revisorat, hat der Revisor  
 auch einen Revisoratung und seine Verträge unterzeichnet ist und daher Jemanden auf  
 der Seite des Revisoratung hat nicht

**Hon. k. k. meiten Feldartillerie-Regiments-Commando**

Baron Stein, Chert

hermann J. J. General Editor and Editorial Director

Dr. Carl Schierl.

E. K. MILLER-AGENT

canachit(1) done

Kanzlei in Wien, Josefstadt, Laudongasse Nr. 33.

[illegible][illegible]

## ANTON STRIBERNY

## Militär-Effekten und Goldsorten-Niederlage.

sortiertes Lager von Seitenwaffen aller Art  
eigenen Fabrikates.

Wien, am Graben, Nr 24.

**➔ Versendungs-Magazin und Comptoir: Spittelberggasse Nr. 23. ➔**

Eigenhümer, Herausgeber und verantwortlicher Redakteur: Dr. J. Guttenfeld. — Druck von H. B. Weitzel in Wien. — Papier von Fr. Lorenz's Sohn.

# Militär = Zeitung.

Nr. 92.

Samstag den 23. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei F. B. Gelller, Albrechtsgasse Nr. 1, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Einiges Recht für Alle.

Der größere Theil der Wiener Tagesblätter zeigt eine rührende Sympathie für das auf dem Kampfplatze von Mentana zu Grabe getragene Unternehmen Garibaldi's gegen Rom. Wir finden uns dadurch bewogen, die Sache mit kritischem Auge zu prüfen, und zu untersuchen, ob denn wirklich das Recht so rein und unvermischt auf der einen, der Schotten so tief und dunkel auf der andern Seite konzentriert sei, als jene Profeten der öffentlichen Meinung es gerne glauben machen möchten. Wir behalten uns vor, später den Gesichtspunkt darzulegen, von dem aus wir, des Kaisers Colosse, in die jüngere Zeit im Römischen abgeschlossene Drama beutreiben, und versuchen vorläufig den Standpunkt jedes vollkommen Richtungsintervenirenden einzunehmen. Woher die blinde Vorliebe so vieler geschäftiger Fieber für Garibaldi und seinen letzten Römerzug?

Vom Standpunkte des historischen Rechts: aus ist dieser verwerflich, denn kein Staat der Welt gründet seinen Besitz auf ältere, wenn gar durch Blut, Verrat und List besetzte Rechtsmittel als das jetzt so beschränkte Gleiches Erbe, das wir das Erbe der heiligen Petrus nennen. Ist sehr manches Gedicht von einem spirituellen Särgen überflogen. Historisches Recht im 19. Jahrhundert! Im 19. Jahrhundert, wo die Völker sich frei nach Nationalität und Interesse gruppieren, die Pfaffen veralteter Traditionen abwerfen und auf selbstgewählten Pfaden vorwärts schreiten! Vorausgesetzt, daß das wahre italienische Volk die Einheit und Freiheit will, so liegt sich in dieser Rücksicht wohl die günstige Stimmung für die Schritte Garibaldi's erklären.

Warum aber erstreckt sich das seit Jahrhunderten gegen die englische Bedrückung kämpfende, jetzt schon beinahe ganz zu Boden geworfene Volk Irlands, warum die wider die türkische Herrschaft sich auflehnenen Slavischen und hellenischen Stämme nicht der gleichen Theilnahme?

Noch mehr! Wer den Panitalianismus als vollkommen berechtigtes Prinzip anerkennt, muß er nicht konsequenter Weise auch den Pan-Slavismus gut heißen?

Man antwortet einfach: ersterer repräsentirt den Fortschritt, letzterer Ueberwucherung mit ostasiatischer Barbarei und bleibt den Gemein schuldig. Die Treue der Italia una wenigstens hat nur einen neuen Willkürhaß geschaffen und es wird im Allgemeinen nicht als ein Zeichen zivilisatorischer Entwicklung betrachtet; die Glanzperiode der italienischen Kunst und Literatur, auch des italienischen Wohlstandes ist die Zeit der größten Dezentralisation Italiens; kleine Fürsten und die Päpste waren es, mit deren Unterstützung jene Wunderwerke des italienischen Geistes gediehen, die wir heute noch hundert mit Ehrfurcht betrachten.

Es mag daher wohl nur Laune sein, welche so manche Kämpen der öffentlichen Meinung zu Wien' dann bringt, in der römischen Frage so entschieden für Garibaldi Partei zu nehmen. Auch dieses Prinzip, wenn offen eingegeben, nehmen wir als berechtigt an; die öffentliche Meinung ist ein Weib, warum soll sie nicht ihre Kammern haben? Wir werden deshalb keinen Stein auf sie werfen. Aber „gleiches Recht für Alle“ ist unser Motto, und wir fragen: mit welcher Stimme wagt es

ein Organ der Wiener Journalistik die Geltung der englischen Presse, die zufällig entgegengegriffen wurde, ein schändes Unions zu nennen, von dem es nur eine ehrenvolle Ausnahme gebe. Ein Särgen können wir nicht unterdrücken, wenn wir das Gesicht von Mentana als Gemmel, als Blutthat, die die zivilisierte Welt nur mit Entsetzen vernehmen wird, bezeichnet sehen. Man mag für eine Sache noch so eingenommen sein, so wird man doch den Gegnern derselben vernünftiger Weise das Recht nicht streitig machen, sich, wenn angegriffen, zu vertheidigen. Den päpstlichen Truppen wird aber durch jene Ausbrüche, die man beim Kampfe zwischen berechtigten Krieg führenden Völkern nicht gebraucht, das Recht streitig gemacht, dem bis auf eine Weile an ihre Hauptstadt herangerückten Feinde entgegenzutreten; Napoleon wird verurtheilt, weil er dem Staat, dessen Integrität er durch einen Vertrag sicherte, und der eben durch einen Bruch jenes Vertrages bedroht ist, zu Hilfe eilt; weil seine Truppen nicht Owerer beim Fuß suchen, wie die Päpstlichen von der feindlichen Uebermacht erdrückt werden. Gleichzeitig wird das Verhalten der italienischen Armee getadelt, weil sie offiziell desavouirten Greisbaaren gegenüber jene Rolle spielt, welche man den Franzosen gegen ihre erstkürten Verbündeten zumuthet. Das sind nicht Ansichten, welche wir bekämpfen, sondern innerer Widerspruch und Inkonsequenzen, welche wir nur belächeln und bedauern können.

Zur Armee aber sprechen wir von Prinzipien, von Anschauungen. Die Idee des Rechtes hat auf den Gebliden von Mentana einen Triumpf gefeiert, das monarchische Prinzip, dem wir den Fahneneid geleistet, das vertragmäßige Recht, welches Österreich hochgehalten wurde, daß über die Revolution, die Anarchie, gesteht. Die Armee mag sich dessen nun so sehr freuen, als sie diesen Erfolg als eine Bewand betrachten kann, für seinen Tag von Castelfidardo, wo mancher brave Kamerad im Kampfe für das Recht gegen einen perfiden Ueberfall erliegen ist.

Der Besieger von Mentana aber ist jener Mann, der unsern Kriegesherren, unser Vaterland, die Armee bei jeder Gelegenheit in höchst feindseliger und gewiß nicht chivaleresker Weise angegriffen hat, der im vorigen Jahre noch mit ungeheurer Uebermacht unsere braven Vertheidiger Südtirols anfall und mit deren Lehren von ihnen heimgeführt wurde, dessen offen bekanntes Programm noch nicht erfüllt ist, so lange unsere Föhnen in Trient und Vojen, in Triest, Jara und Cattaro flattern und so lange unser Kriegsschiffe Holz über das nasse Grab des Re d'Italia hinflutern. Sollen wir da nicht den Sitzgen einen kameradschaftlichen Glückwunsch zurufen? Sie verdienen es. Dabei versehen wir nicht, dem geschlagenen Parteilührer die Achtung zu zollen, die ihm als tapferen und uneigennütigen Verfechter der von ihm mit ganzer Seele umfassen Treue gebührt, wenn auch die Mittel, mit welchen er den Zweck anstrebt, verwerflich sind und den an Pflicht und Treue festhaltenden Soldaten empören; — hat doch in einstiger Kamerad und Gefinnungsgenosse, der tüchtige Giardini selbst, sein langer Zeit sich losgeragt von ihm und der im Nothfalle auftretenden revolutionären Tyrannen. —

Bei näherer Betrachtung finden wir aber dunkle Flecken selbst am Charakter Garibaldi's; er nahm Rang und Gehalt eines italienischen Generals an; dadurch begab er sich seiner Stellung als unabhängiger Volksmann freiwillig; dann lehnte er sich wieder gegen die Regierung,

dein Diener er geworden, offen auf, um sich nach dem Misserfolg hinter seine amerikanische Bürgerkass zu bergen.

Die Großpredigten endlich vor Eröffnung des jüngsten Feldzuges wie: „Roma o morto“, aber: die Ehre der Bajonetten weicht mit den Waffentritten nicht zersplittern, mit den Kolben jagt wir sie vor und der“ sowie die Testamentenmoblie passen schlecht zu den ersten Erfolgen. Wir würden sagen: „Garibaldi hat sich lächerlich gemacht“, ich weiß nicht den frivolen Ausdruck bei einer Sache, in der so viele Menschenleben in die Schanze geschlagen wurden und bei einem Verne, den wir als braven Gegner nicht schmählich wollen.

Ankennung für seine Thaten mag Garibaldi bei Jedem unter und finden, der sich zur Vertheilung derselben auf seinen Standpunkt stellte, aber unsere Achtung, unsere kameradschaftliche Theilnahme gebührt denen, die unsern Platz eingenommen haben, gegenüber den Geknechtungen und Bajonettenjagen der Garibaldianischen Heerschaaren, und sie sich nicht unwürdig gezeigt haben, unsere Nachfolger zu sein.

Miles.

## Die „Streiflichter auf die Polemik über die Schlacht von Solferino.“

(Schluß.)

Eines der wichtigsten Argumente, welche unser literarische Gegner für seine Ansichten anführen mag, liegt unrichtig in den Worten: „Die Angriffsrichtung von Gaidoglio-Ga Morino führte direkt auf die Division Vinoy, die Niel's linken Flügel bildete, und erlitt in der Folge auf Ga Morino.“

Und er nennt den Angriff auf Ga Morino einen Frontalangriff auf das 4. französische Korps.

Auch dies ist unrichtig.

Wenn die Division Vinoy, welche den linken Flügel des 4. französischen Korps bildete, mit Kraft angegriffen wird, so ist dies ohne Widerrede ein Angriff auf den linken Flügel des 4. französischen Korps und nicht auf dessen Front.

Wäre es denn aber notwendig, mit dem Werk der I. Armee Ga Morino anzugreifen? Eine Division des 9. Korps stand oben bei Ga Morino im Kampfe; wenn nun eine Division des 2. Korps der Division in die linke Flanke geworfen wird, aber eine ganze Division vereint, so war der Erfolg nicht zweifelhaft. Es bleiben sonach alle vorher angeführten Streiflichter zur Verdrängung direkt gegen M. Rabon verfügbar.

Auf Seite 44 der „Streiflichter“ wird hervorgehoben, daß „die 3 Gebötte Ga Morino, Ga Morino und Baracca der feindlichen Infanterie drei hinter einander liegende Stützpunkte gewöhnten, und uns hartnäckige Pöbelgeister in Aussicht stellten.“

Diese hartnäckigen Pöbelgeister stehen auf dem Kriegsaufzuge von Italien fast überall in Aussicht, dies ist gewiß, aber unrichtig noch weit mehr im Hügelkonze zwischen Solferino und Gaidoglio.

In unsere Betrachtungen kann hier nur das Gedächtnis von Ga Morino gezogen werden, weil dieses, nachdem es von den Franzosen genommen war, jedenfalls ein Hindernis unserer Vorrückung geworden ist.

Daß Ga Morino ein Stützpunkt für M. Rabon war, ist ebenso gewiß, denn sonst hätte er sein Korps nicht dort aufgestellt. Aber dieses Gedächtnis, welches mit einigen Bataillonen besetzt wurde, verließ seinem Korps keine besondere Stärke in der Stellung, welche auf dem linken Flügel gar nicht gestützt war. Wird dieser Flügel überwältigt, so ist Ga Morino in Glanz und Ruhm gekommen, und kann nicht lange behauptet werden.“

Was endlich Baracca betrifft, so bietet dieses hinter Ga Morino liegende Gedächtnis dem gewordenen 2. französischen Korps nur einen Salpünkt für seine Artillerie. Mit Wegnahme von Ga Morino ist der Durchbruch der Schlachlinie schon vollzogen.

Auf Ga Morino selbst zunächst unsere Aufmerksamkeit als Hindernis für die Vorrückung der I. Armee.

1) Seite 28, „Streiflichter.“

2) Wir müssen bei dieser Gelegenheit die Ermennung einfügen lassen, daß, wenn kurzweg von Ga Morino die Rede ist, sich die Stellung des 2. französischen Korps verstehen sein soll. Ga Morino ist auf diesem Punkte des Schlachtfeldes der einzige Anhaltspunkt in der Karte mit Namen bezeichnete Punkt, daher die Rede: „Ga Morino“ für: Stellung des 2. französischen Korps, und „Wegnahme von Ga Morino“ für: Zurückdrängung des 2. französischen Korps.

Wir wissen sehr wohl, daß der österreichische Offizier hauptsächlich deshalb den Punkt Ga Morino betont, weil dieses von den Franzosen angegriffene und endlich genommenes Gedächtnis ohne allem Zweifel der Vorrückung der I. Armee Hindernisse bereitet. — Diese Hindernisse verstehen wir keineswegs. Wir kennen die Seite 49 der „Streiflichter“ angeführte Thatsache, daß in den Stunden von 10–3 Uhr auch ein anderer 9. Brigaden der I. Armee gegen die Division Vinoy verwendet wurden, ohne dieselbe überwältigen zu können. — Führt der österreichische Offizier nicht, daß er hienü der Führung dieser Truppenmasse den schwersten Vorwurf macht? In der verneinenden Wirkung dieser Brigaden lag es eben, daß kein Erfolg erzielt wurde.

Man kann die obige Herleitung wohl sicherlich nicht dafür verantwortlich machen, wenn selbst die ersten Bedingungen einer Schlachtordnung, nämlich taktische Vereinigung der Kräfte, die doch unentrichtlich unter Berücksichtigung obliegt, unangesehnt bleibt.

Wie anders hätte sich das Ereignis am 24. Juni gestalten können, wenn die I. Armee schon nach der Alarmierung der Vorposten bei Medole (um 3–4 Uhr früh) oder wenigstens nach dem um 7 Uhr kumbegonnenen Vordringen beträchtlicher feindlicher Truppenkörper über Rebole nach Robecco, in eine geordnete Gefechtsstellung ganz der I. Armee mit vorgezogenen Batterien vorgezogen wäre? Hätte nicht Rebole stärker kriegt, auch länger bis zum Vordringen früherer Truppen behauptet, aber wenn schon verloren, nicht wieder genommen werden können? Wäre dann nicht ein taktischer Verbund zwischen Rebole und Solferino zu erzielen gewesen, bevor das 2. französische Korps den Anmarsch bei Ga Morino vollzogen hätte?

Auch Niel und M. Rabon hatten, bevor der Kaiser Napoleon auf dem Schlachtfeld ankam, mißsamwillig die Marschabsicht ausgebeugt und sind in entsprechender Weichenstellungen übergegangen, und letzterer strebt vorwärts dahin, den Zusammenhang der französischen Schlachlinie herzustellen.

Wäre bei gleicher Richtigkeit die I. Armee nicht schon in einer Verfassung gewesen, um den Vorstoß der 1. Vorrückungsdisposition weit nachrückender ins Feld zu ziehen zu können?

Und geschähe dies, waren dann bei Erlaß der 2. Vorrückungsdisposition, wenn diese überaus dann auch notwendig geworden wäre, die Chancen des Kampfes noch dieselben gewesen, welche 9 nach einander in die Schlachlinie gegen eine einzige Division (Vinoy) geführten Brigaden erzielten?

Nein nirgend, durch das Mittel einer Konzentrierung der Kräfte und eines tüchtigen, durchgreifenden, durch Geschütz-Feuer eingeleiteten Angriffs — wie es von unrer Wandbilder-Instruktion leert — in Annendung gebracht, meist nur verplünderter Verbrauch unserer Kräfte sichtbar.

Wenn die „Streiflichter“ in milder Berührung diese taktischen Fehler als eine „Fehlgeburt“ der I. Armee bezeichnen, so war die Veranlassung hienü doch wahrhaftig nicht von der obersten Herleitung ausgegangen, und was eine einzige Fehlgeburt solcher Art, deuten wir viel unermessenen Zusammenstoß mit dem Heinde im Gefolge haben kann, leert und die Kriegsgeschichte auf manchem ihrer Blätter.

Mit Einem Worte, es wurde selbst der erste Schritt, welchen der österreichische Fühler als so wichtig schildert, nämlich die Wegnahme von Ga Morino mit 9 gegen 2 Brigaden nicht einmal erlitten.

Die Betrachtung, welche der österreichische Offizier über diesen Gegenstand anstellt, läßt sich in dem Zuge zusammenfassen: „Die Zurückwerfung Niel's mußte unbedingt dem Angriff auf Ga Morino vorausgehen.“

Und weil er dies als unbedingt notwendig ansieht, glaubt er, daß die laut der 2. Vorrückungsdisposition zur Degagierung Solferinos unternommene Offensive der I. Armee den ausgeprägtesten Charakter eines gegen den feindlichen rechten Flügel gerichteten Frontalangriffs beizubehalten mußte.“

Hierauf müssen wir ihm doch die Thatsache entgegenhalten, daß die laut der 2. Vorrückungsdisposition angeordnete Offensive der I. Armee gegen Ga Morino nicht unternommen werden.

Erit am 3 Uhr Nachmittag wurde eine Offensiv-Bewegung in der Richtung gegen Ga Morino eingeleitet, als es schon zu spät war. Die Aktion der I. Armee in der Schlacht von Solferino war von 11–3 Uhr lediglich eine abthe Vertheidigung gegen das ver-

3) Seite 50, „Streiflichter.“











ten nachtheiligen Stimmen den zunächst mehr nachtheiligen so lang zugehört, bis sich eine absolute Stimmenmehrheit ergibt.

§. 30. Demselb ist es aber auch nach §. 21 zu schließend Urtheil, ob es zu dieser Minderheit erforderlich, oder ob die Mehrheit der Stimmen für die Entscheidung genügt zu sein annehmen. Wenn eine Stimmenmehrheit sich nicht ergibt, so hat das Obergericht, wenn es zu einem der im §. 4 bezeichneten Gehört, sämtliche Verhandlungen im Wege seines Kommandos an dasselbe Obergericht für Entscheidung zur Entscheidung zu weisen, welche den von dem vorigen Gerede oder Kommando, der Kriegsmarine oder von dem Generalstabschef zu Folge, das Kommando nicht. Ergibt sich ein solches Stimmen-Gegensatz bei einer ehrenrührigen Entscheidung oder einem Entschlusse (§. 8), so hat die Vertheilung zur Entscheidung an ein für die Dauer von dem Krieg-Kommando, wenn zugleich der Kriegsmarine von dem Krieg-Ministerium zu einem Zweck zulassungsbefugtes Obergericht für den Zweck zu prüfen. Mitglieder, welche aus der ersten ehrenrührigen Entscheidung, welche sich dem ersten Obergericht nicht zuwenden, das jedoch in zweiter Instanz eintrifft, dem Obergericht eintrifft, das durch eine absolute Stimmenmehrheit. Wenn in Bezug auf das über einen General nach §. 21 zu schließend ehrenrührigen Urtheil die Mehrheit von zwei Dritteln der Stimmen nicht zu Stande kommt, so hat eine dritte Instanz zu entscheiden, welche sich lediglich des Gegentheils der Entscheidung zur Entscheidung Kenntnis seiner Majestät zu bringen.

§. 31. Jeder der ganz bei jedem Ober-Gerichte stattfindende Verhandlung ist von dem Ober-Rath nach der Mithat derselben ein Versteck aufzuweisen, welches folgende zu enthalten hat: a) Die Vernehmung, auf welche Verhandlung die ehrenrührige Verhandlung vorgenommen wurde; b) den Generalnachricht; c) die namentliche Aufzählung der Mitglieder, welche sich an der Verhandlung beteiligten, und die Angabe des Grades, auf welchem sich das eine oder andere Mitglied eine Ehrenrührung hat; d) die vollständig erfolgte Entscheidung (sämmliche Verhandlungen); e) ein Bericht des Ober-Raths; f) das Urtheil über die beschriebene Verhandlung; g) die Namen der sämmlichen anwesenden Mitglieder (samt der von ihnen erteilten Begründung, wenn von ihnen zu unterfertigt ist); h) das Versteck der Gesamt-Entscheidung, auf dessen Grundlage das Urtheil aufzugeben ist und allfällige weitere Vorschlag zu stellen sind. Dieser Versteck ist von den Mitgliedern des Ober-Raths zu unterfertigen und von dem Vorsitzenden der Ober-Raths-Gesellschaft gegenzuzeichnen.

§. 32. Das nach dem Ergebnisse der Entscheidung des Ober-Gerichts aufzugebende Urtheil, welches von dem Vorsitzenden des Ober-Gerichts und den Mitgliedern des Ober-Raths zu unterfertigen ist, ist dem Kommando zu übergeben, welches auf dessen Anweisung das Urtheil prüfen wird; b) den Namen und Namen, sowie Angabe der Anwesenheit und Anerkennung des Anwesendens, dem er angeteilt; c) kurzgezeichnete des Generalnachrichts der Aufzählung mit Rücksicht auf die Bestimmungen des §. 2; d) Aufzählung des nach §. 21 geschlossenen Urtheils, und c) das Versteck der Entscheidung, welche nach §. 21 geschlossenen Urtheil sich dem Urtheil nicht anzuwenden, sondern abgelehnt zu sein.

§. 33. Das aufgesetzte Urtheil ist unter Aufsicht der sämmlichen zu verzeichnenden Verhandlungs-Akten, wenn es eine Befehlsmacht vom Ober-Rathen abweist, dem Kommando zu übergeben, welches dem Ober-Rathen durch den Kommando der Militär-Verwaltung, welche der Entscheidung anzuwenden, in den folgenden Fällen unmittelbar an den Kommando zu unterfertigen, auf dessen Anweisung das Urtheil prüfen wird (§. 15).

§. 34. Der Ober-Rath (Kommandant-General in der Militär-Verwaltung) hat bei einem in einem ehrenrührigen Urtheil über eine Befehlsmacht vom Ober-Rathen abweist, dem Kommando zu übergeben, welches dem Ober-Rathen durch den Kommando der Militär-Verwaltung, welche der Entscheidung anzuwenden, in den folgenden Fällen unmittelbar an den Kommando zu unterfertigen, auf dessen Anweisung das Urtheil prüfen wird (§. 15).

§. 35. Welche kleiner bei im §. 34 erwähnten Anklagen, oder nach §. 15, jedoch, so hat der Ober-Rath das ehrenrührige Urtheil, wenn es einen Offizier zum Kommando oder Richterliche abweist oder einen dieser Gleichgestellten, einen Ober-Rath oder Offizier-Richterliche, zur Verantwortung und Urtheilstellung durch das höchste Ober-Gericht zu unterfertigen hat. Wenn aber ein anderer der vorangeführten Fälle eintritt, so hat er seinen Entscheidung im Urtheil zu unterfertigen, im Urtheil des höchsten Ober-Gerichts zu einer neuen Urtheilstellung anzuweisen. Die ehrenrührigen Urtheile über Ober-Rath und Generale sind die Verhandlungen und Entscheidungen unmittelbar dem Krieg-Kommando nachschickend dem Krieg-Minister zu unterfertigen.

§. 36. Wenn ein ehrenrühriges Urtheil selbst keine Entscheidung hat.

§. 37. Das zur Entscheidung zurückgeleitete Urtheil ist dem Kriegs-Ministerium in der Regel durch den Vorsitzenden des Ober-Gerichts, der welchem die Verhandlung stattfand, in Original und dem Ober-Rath, im Urtheilsaufschlusse oder durch den Kommando des Ober-Raths, in Original und dem Kriegs-Ministerium zu unterfertigen. Offiziere bekannt zu geben, und die Befehlsmacht auf dem Urtheile anzuweisen. Der Vorschlag des Urtheils (samt anderweitiger (§. 21)) hat den Kommandanten des Kriegs-Ministeriums zu unterfertigen.

§. 38. Die Militär-Verwaltung hat die Verhandlungen wegen Ehrenrührung oder Schandgericht (samt dem sämmlichen Urtheils) der Führung des Urtheils dem Ober-Gerichte, unter welchem der Urtheil steht, zu unterfertigen und besten Seite

zu unterfertigen, ob der Antrag in dem Konflikt ein noch den Verhandlungen der Ehrenrührung gegenüber war, und ob sich überhaupt bei dem ganzen Vorgange von den dabei Beteiligten ebenfalls annehmen wurde. Bei den vorliegenden Verhandlungen des Ober-Gerichts ist bei Entscheidung des höchsten Ober-Gerichts, insbesondere bei Entscheidung auf die Frage, ob die Entscheidung eintrifft oder nicht, jeder Entscheidung zu unterfertigen. Die Abgabe dieses Urtheils ist bei dem Ober-Gerichte nach den über die Führung eines ehrenrührigen Urtheils in den §§ 22 bis 31 gegebenen Bestimmungen zu unterfertigen.

§. 39. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 40. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 41. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 42. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 43. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 44. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 45. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 46. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 47. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 48. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 49. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 50. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 51. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 52. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

§. 53. (Ehrenrührung.) Im Jahre 1840, am 20. d. M., der Ober-Rath und Kommando des 36. Infanterie-Regiments Graf Desseins, General-Major v. Mündel v. Scharfstein, Altes der Orden der eisernen Krone 3. Klasse, Offizier des Militär-Verdienstkreuz, wurde mit der Kriegsverwaltung, am 12. Lebensjahr; — im Jahre 1841, am 17. d. M., der ungarische General-Major Karl Erdas, in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.

## Eingefendet.

Ein Regimentsschreiber, funktionslos, der nach mehrere Jahre in diesem Regimente mit einem Kommando in der ersten Instanz, wurde, wurde Kommando des Grenadier-Regiments Nr. 6, im 68. Lebensjahr; — am 19. d. M., der preussische Oberstleutnant Alexander Freiherr v. Pöhl, im 76. Lebensjahr.





# Militär = Zeitung.

Nr. 93.

Mittwoch den 27. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerel F. B. Geitler, Albrechtsgasse Nr. 4, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Einiges Recht für Alle.

Die „Neue Freie Presse“ versucht es, den Vorwurf der Unbilligkeit zurückzuweisen, welchen wir in der letzten Nummer dieses Blattes gegen einen Theil der Wiener Tagespresse wegen seiner Haltung bezüglich der letzten Kämpfe im Römischen erhoben haben.

Diese Entgegnung leidet an einem ganz kleinen Fehler: an Unkenntnis des ja Widerlegten. Unser Aufsatz ist streng in zwei Theile getheilt.

Während der zweite Theil allerdings von dem militärisch-legitimistischen Standpunkte aus die Gefühle eines Soldaten der Armee gegenüber darlegt, hielt sich der erste vollkommen objektiv, erkennt jeden Gesichtspunkt als in sich berechtigt an und sucht nicht, als Konsequenz und Gerechtfertigung.

Wir müssen glauben, daß dieser Theil unseres Aufsatzes von unserm gelehrten Gegner vollkommen übersehen worden sei, haben wir nicht einen Ausdruck aus demselben mit der Idee des zweiten Theils — offenbar durch eine kleine Irrung — zusammengestellt.

Wir wiederholen die Frage: mit welcher Seite man es wagt, die Haltung der englischen Presse eine „schändliche“ zu nennen, weil sie zufällig nicht die Sympathien der Wiener Journalistik für das Unternehmen Garibaldi theilt?

Die Bezeichnung des Gesandten von Venedig als „Gemeiner“ haben wir und einfach in belächeln erlaubt, da man unter diesem Ausdruck nach dem gewöhnlichen benutzten Sprachgebrauch meistens eine unbedeutende Einsiedlung von Betrübten versteht. In diesem Sinne, und nicht in dem eines sehr verächtlichen Kampfes zwischen christlichen Gegnern, wollte auch offenbar die „Neue Freie Presse“ und deren griechische Kollegen das Wort „Gemeiner“ aufgefaßt wissen. Was wohllos hat aber die Correspondenz, welche berichtet hatten, die päpstliche Armee mit dem Gemeinderathen von sich herzusagen, denn doch nicht zu berathen, weil ihnen wohl jene verachteten Päpsthäuser einige französische Bataillone entgegen traten. Noch weniger aber wird ein billiger Richter — sein politisches Glaubensbekenntnis mag wie immer beschaffen sein — die Zuschreibung einer in ein friedliches Land eingesetzten, von der eigenen Regierung bekundeten Freischär durch die Truppen jenes Landes und dessen vertragungsmäßigen Garantien als einen unbefangenen Gewaltthat bezeichnen.

Der Standpunkt des biling Denkens eben war es ausschließlich, von dem wir im ersten Theile unseres Aufsatzes ohne Rücksicht auf persönliche Ansichten ausgingen. Daß gerade die „Neue Freie Presse“ diesen Standpunkt als den der Humanität auszu sprechen scheint, nimmt uns Wunder: aber es ist nicht an uns, ihr in dieser Richtung zu widersprechen.

Was endlich die der Kneipe entlehnte Phrase: „Schufter bleib bei Deinem Pflaster“ anbelangt, so vermessen wir auf unsern Pöbel: „Geld des Rechts für Alle!“ — Es kennen sich sehr viele, nicht direkt dazu Berufene, einbinden in den engeren Kreis der Militär-Angelegenheiten; sollte es und Soldaten verwehrt sein, unsere Meinung über allgemein verhandelte Tagesereignisse auszusprechen?

Uebrigens ist der „Leipziger“ eines sündlichen Drogans und sein Programm. Seit 20 Jahren sind wir mit dem unsen-

vollkommen treu geblieben; unsere freundliche Gegnerin aber hat sich in der kurzen Zeit ihres Lebens schon einige Mal zu kleinen Veränderungen ihres Standpunktes demüthigt gelaugt.

Ueber Verlangen können wir diese Veränderungen nachweisen, und denen klar zu machen sein wird, daß die „Neue Freie Presse“ eigentlich nach gar keinem Ziele arbeitet.

Für heute beschränken wir uns darauf, die „Neue Freie Presse“ aufzufordern, doch wieder einmal das Programm durchzulesen, welches sie bei ihrem Erscheinen den aufstrebenden Wäldern Oesterreichs bot, und haben uns unschweren „die Seite“ zu fragen, ob die Vertheilung des Römischen Reichthums, des Mannes, der, wir wiederholen es, die Monarchie, die Armee und die geistliche Person unseres Monarchen, in welchem sich unser Staatsprinzip verkörpert, mit den niedrigen und gemeinen Instinkten überschüttet, in den allerdings weiten Rahmen dieses Programms paßt!

Milos.

## Ueber Arthur Görgey.

I.

Ueber Arthur Görgey, den Oberbefehlshaber der ungarischen Insurrektions-Armee von 1849 erschienen in jüngster Zeit zwei Proschriften in ungarischer Sprache, deren eine — in traditionellen Vorurtheilen befangen — ihn der schwächsten Vaterlandsverratherei zeugt, während ihn die andere — in logisch entwickelten, mit vieler Geschärfe aufgeführten Sätzen — von aller Schuld freispricht.

Es ist dies jedenfalls eine seltsame Erscheinung, und dürfte es wohl der Mühe lohnen, weil so extrem sich gegenüberstehende Anschauungen mit einander zu vergleichen, um vielleicht auf diese Weise der historischen Wahrheit näher zu kommen.

Bevor wir jedoch auf die beiden in Rede stehenden Schriften näher eingehen, halten wir es für notwendig, eine gebräugte, meist auf bloße Daten beschränkte und möglichst objektive Biographie Görgey's voranzuschicken, damit der Leser über die Streitfragen orientirt sei, und sich über die pro und contra aufgestellten Sätze ein selbstständiges Urtheil bilden könne.

Arthur Görgey, einer obrungrarischen, altschlossigen Familie entstammend, wurde am 20. Jänner 1818 zu Loporitz in der Bukowina geboren. Seine erste Erziehung leitete seine Mutter, eine sehr arbeitsame Frau, die auf die geistliche und geistige Entwicklung ihrer Kinder große Sorgfalt verwendete, und dieselben durch frühzeitige Anbahnung für die Zierde der Lebensbahn hielten trachtete. Von Arthur wurde auch wirklich zu einem fröhlichen, arbeitskräftigen und abgeklärten Jüngling heran, der die Strapazen des Krieger, Hunger und Durst, leicht ertrug. Dabei verrieth er schon als Knabe seltene Talente. Seine erste Schulbildung genoss er in den Gymnasien von Riksmat, Reuttsch und Gopries, von wo er in die kaisersliche Militär-Korps-Schule nach Zülz schickte wurde. Der Krieg war seine Hülftswissenschaften waren von sehr feiner Lieblingsneigungen, wie er denn auch für den belagerten Schüler jenes Instituts gehalten wurde. Seine Lehrer sprachen dies offen aus, und empfahlen den

genialen Jüngling höchsten Ort auf das Bismärck. Hierauf kam er zur ungarischen Weltreise nach Wien, wo das Auserwählteste der Ordnung, des Geistes und einer strengen Selbsterziehung war. Seinen Wissensdurst befriedigte die ihm vorgeschriebenen Studien nicht; er beschloß auch außerhalb der Universität, am Thierbellunde, Chemie u. zu hören. Nach Verlauf von fünf Jahren wurde er Oberleutnant bei den Palatinen-Bataillon, doch ward ihm hier der Dienst bald verleidet; er quittirte daher und ging nach Prag, um sein Lieblingsstudium, die Chemie fortzusetzen. Hier vermählte er sich mit einer Französin, und zog sich nach Beendigung seines Studiums zurück auf seinen Stammsitz Topocz.

Die Kankaren der 1848er Revolution riefen auch Görgey auf den Schauplatz der Thaten; er kam nach Pest, sich um eine seinen Fähigkeiten entsprechende Stellung zu bemühen. Die erste Wiffen, womit ihn das ungarische Ministerium beehrte, war die Realisirung einer Waffenfabrikation aus Lüttich, welche er zu solcher Zuverlässigkeit vollzog, daß er bald vom Hauptmann zum Major avancirte. — Der Ausbruch von Kroatien überschritt die Grenzen Ungarns und der traurigen Bürgerkrieg begann. Görgey wurde auf die Insel Eipel unterhalb Pest beordert, und das von ihm eingelegte Kriegsheer ließ den Grafen Edmund Jidich hinstehen. Dies war die erste wirklich revolutionäre That in Ungarn, welche die allgemeine Aufmerksamkeit auf Görgey lenkte, und seine bei dieser Gelegenheit betätigte eiserne Entschlossenheit mochte wohl auch Ludwig Kossuth's Auge auf ihn gelenkt haben, dessen Liebling er bereit wurde. Unter der Führung Moriz Perczel's nahm er Theil an jenem erziellosen Kriegszug, der mit der Gefangenahme des Roth und Philippowitschen Corps bei Djura endete, und dessen leitende Seele jenseit er war. In Anerkennung seiner diebezüglichen Verdienste wurde er zum Obersten befördert, als welcher er für Anlage von Schanzen bei Preburg, sowie Regulirung und Disziplinirung des Heeres sorgte, wozu Kossuth so wie er verstand. Schon seit jenem ersten Kriegszuge entwickelte sich zwischen Görgey und Perczel der unversöhnliche Haß, der sie auf ihrer ganzen Laufbahn begleitete; Görgey hielt nicht auf Perczel's Fähigkeiten, dieser aber hegte Zweifel an der Aufständigkeit von Görgey's Weisung.

Als nach dem Trefen von Schmechat der Oberfeldherr Kossuth durch Kossuth — der schon damals, wenn auch nicht nominell, so doch thatsächlich Dictator war — seiner Weisung entsetzt wurde, empfing Kossuth Görgey aus Kossuth's Händen den Oberbefehlenden-Stab. Er versetzte sich entschieden gegen einen Angriff Wiens, der seiner Ansicht nach, mit der völligen Auflösung der noch ungeschulten und undisziplinirten ungarischen Truppen würde endigen haben müssen. Er legte überhaupt weniger Gewicht auf die Begeisterung, als auf Erhaltung und Disziplin, und verwandte im Laufe des Novembers 1848 sein ganzes Augenmerk darauf, daß die Truppen sichermögen aufgestellt werden. Auch die Bemerkung, der Grenz gefühl ihm nicht; seiner Meinung nach mußte man mit den jungen und ungebildeten Truppen in das Innere des Landes zurückziehen, bis die Soldaten schienen und dem Feind zu überleben lernen würden. Als Fürst Windischgrätz in Ungarn einmarschirte, retirirte Görgey — seinem Prinzip treu — bis vor die Landeshauptstadt.

Schon damals hatte er einige Kenner mit Kossuth und der ungarischen Regierung. Kossuth wollte Widerstand leisten, Görgey aber glaubte, ohne entscheidende Schlacht sich zurückziehen zu müssen, wenn er die ganze junge Armee nicht der Gefahr der Vernichtung preisgeben wollte. Görgey liebte das Einjache in seinen Proklamationen und Berichten, Kossuth dagegen liebte das Wortgespräch. So kam es, daß in Görgey's Namen über das unbedeutende Gefecht bei Meseburg in den Pesther Journalen und Straßen ein überschäumendes Bulletin erschien, worin das kaiserlich österreichische Heer in ungeheuren Niederlagen gerathet wurde; Görgey protestirte am 24. Dezember gegen jene Andeutung, und legte Verwahrung dagegen ein, daß seine Worte ungetreu publizirt worden seien.

Raab, dessen Verbanungen so viel Arbeit und Geld kosteten, gedachte Görgey anfänglich zu verheirathen; da deren Weiterführung aber eine bedeutend härtere Raab, als die seinige erheischte, und auch die Gasse — die im harten Winter einfroren — seinen Schutzbieten, so verließ er auch Raab, und nach einigen Tagen sah die besessene ungarische Regierung die kaiserlich österreichische Armee vor den Thoren Pest-Ofens. Nach dem unglücklichen Gefechte von Moor, worin Perczel's Corps zerstreut wurde, und dessen Verlust Perczel

hartnäckig der feindseligen Gesinnung Görgey's zuschrieb, der ihn, wie er behauptete — bei dieser Gelegenheit der Vernichtung preisgeben wollte — wurde auch die Hauptstadt preisgegeben.

Die ungarische Macht theilte sich nun in zwei Theile, deren einer — unter Perczel's Führung — gegen Szeged zog, während der andere — mit Görgey an der Spitze — über Waizen in das Oberungarische Bergland drang. In Waizen erließ Görgey eine Proklamation, welche über seine Gesinnung und den Geist seiner Truppen Riesenman mehr in Zweifel ließ; er sprach es offen aus, daß er für den gekrönten König Ferdinand V., und die 1848er Würger-Gesellschaften kämpfe.

In die Details jenes oberungarischen Feldzuges können wir und hier nicht einlassen, da deren Aufzählung zu weit führen würde, und auch nicht streng zur Sache gehört. Wir verweisen den Leser daher auf Görgey's Memoiren (2 Bände, Leipzig 1852), worin untrüglich die genauesten Daten darüber zu finden sind. An dieser Stelle genüge es zu bemerken, daß dieser Kriegszug Zeugenschaft gibt von dem glänzenden Feldherrntalent Görgey's. Keilich theilte er die Entbehrungen seiner Soldaten, und die unbeschreiblich großen Strapazen eines Winterfeldzuges in einer so gebirgigen rauhen Gegend, wo jawellen Generale und Offiziere die Kanonen sitzen lassen, und Fußeln tragen. Die vom kaiserlich österreichischen Heere an ihn gerichteten Unzufriedenheiten zur Waffenscheidung wies er aber stets hartnäckig zurück.

Görgey und seine Umgebung hielten bis zu Ende am monarchischen Prinzip fest, und herrichte gegen die revolutionäre Regierung fortwährend eine Spannung, die oft in Veringsüßung und Ungehörigkeit ausartete. Diese antipathische Stimmung wurde im Februar 1849 noch bedeutend gesteigert, als Dembinsky zum Oberkommandanten ernannt wurde. Die in's Lager gesandten Zivil-Kommissäre wurden fast empfangen und mit schilen Augen angesehen. Als Görgey und Dembinsky bei Gelegenheit der Schlacht von Kaposina in persönliche Berührung kamen, und der mit den Verhältnissen und Verhältnissen unbekante Dembinsky unverantwortliche strategische Fehlschritte that, da brach die anfänglich mit dem Demolator der Courtoise verbundene Antipathie gar bald offen aus, und endigte damit, daß Dembinsky in Tisza-Härd im Namen der Armee gefangen genommen und Görgey zum Oberkommandanten ausgerufen wurde. Später, der Zivil-Kommissär, sah sich genöthigt, zu diesem gewaltsamen Schritte gute Gründe zu machen, und die Sache so darzustellen, als wenn diese Wahrgelt im Einvernehmen mit der Regierung geschehen wäre.

Kossuth sah nun allerdings ein, daß Dembinsky's Oberkommando unmöglich sei, um aber Görgey gegenüber das Ansehen der Regierung zu wahren, ließ er durch den Landtag den General Better zum Oberkommandanten ernennen. Da dieser jedoch bald darauf erkrankte, so blieb der Oberbefehlssitz abermals in Görgey's Händen.

Im April 1849 erfolgte der glückliche Feldzug von Gyazan bis Komorn, dessen Erfolg den Souveränent abermals mit Görgey versöhnte. Bei ihrem nächsten Zusammenreffen in Gödöllö schienen ihm die verlässlichen Einvernehmen zu stehen, und in den Landtagsberichten wurde der siegreiche Görgey bis in den Himmel erhoben. Den weiteren Verlauf jener Zeit von Siegen verbindet der offene Befehl der Regierung Ofen am 17ten März zu nehmen. Seit dieser Zeit entstellte sich immer mehr die Uneinigkeit zwischen der Regierung und Görgey. Dieser wollte nicht zugeben, daß auf die Eroberung Ofens Zeit und Kraft verschwendet werde, und daß die Regierung Debrezin verlasse; jedoch ließ sich geschah, — und Görgey gehorchte. Nach 17 heißen und blutigen Tagen war Ofen erlitten. Der erstente Landtag sandte dem Sieger das Feldmarschall-Lieutenant-Diplom in Begleitung des Militärarztes erster Klasse; Görgey wies Beides zurück. Rait erwiderte er, daß in einer demokratischen Republik solche Auszeichnungen unpassend seien, und daß, so lange der Krieg dauere, der älteste General das Oberkommando zu führen habe. Er war bereit diekwist, und oftmals profegte er mit finsterner Miene, daß Ungarn verloren sei.

Es begann der Sommerfeldzug, und die Uneinigkeit trat immer offener hervor. Der von Dembinsky entworfene, und von der Regierung acceptirte Feldzugsplan bestimmte Siegezug zum Centrum und Unter-Ungarn zum Operationsterrain. Görgey erklärte diese Zusammenziehung aller Kräfte in Unter-Ungarn für einen strategischen Wahnfinn, bevor Temevar sich nicht ergeben, und die Waage des Bundes und der Erben nicht gebrochen sei. Er datte zum Stützpunkte der künftigen Operationen Komorn auszuweisen, und wollte den Krieg auf



Fransösisch von G. Toussaint und G. Langenscheidt. I. und II. Kurzes. Berlin. Erpbe. der Unterrichtsverle nach der Methode Toussaint-Langenscheidt. 12. Ausgabe.

A. D. Die treffendste Kritik über den Werth der Toussaint-Langenscheidtschen Methode würden ebenfalls diejenigen geben, welche selbst nach dieser Methode die französische oder englische Sprache erlernt haben. Und es würde, wie wir mit Bestimmtheit hinzufügen können, diese Kritik eine sehr günstige sein. Dann ist vorerst nicht nur das von den Herausgebern verfaßte Programm Großes, sondern es erfüllt auch das Werk diese Erwartungen, wie es viele wirklich überraschende Beispiele beweisen haben. Menen wir die obengenannten zwei Kurze der französischen Sprache zur Hand, so finden wir außer acht Beilagen 36 Briefe oder Hefte, zu deren Studium — für jedes vierzehn Tage gerechnet — eine Zeit von achtzehn Monaten erforderlich ist. Eine lange Frist im Vergleich zu den Berechnungen, welche aus den Titeln mancher anderer Lehrbücher zu lesen sind, aber auch eine sehr Zeit, wenn man die nur zu häufigen Hefte betrachtet, in welchen die Schüler trotz aller Erleichterung und doch damit verbundenen mühseligen Unterrichts und trotz ihres Fleißes nach jahrelangen Bemühungen sich nur höchst unvollkommen die Sprache, auf welche sie sich verlegt, eigen gemacht haben.

Wir kennen diese Methode, welche sich zum Selbststudium der französischen Sprache besser eignet, als die Toussaint-Langenscheidts, die von dem einfachsten anhebend immer gleichmäßig vorgeht und dabei die Vorbildung und die Vorfähigung, die Aussprache und die Bezeichnung des Wesentlichen in gleicher Weise pflegend, den Schüler vollkommen mit dem Geiste der Sprache und mit dieser selbst bekannt macht.

Indessen will Toussaint-Langenscheidts Unterrichtsverle gründlich studiert werden, um es wider derartige sehr leeren, welche mit einem bloßen Durchlesen des Ganzen, oder mit dem Studium der ersten Briefe auszeichnen und das Uebrige durch gelegentlichen mündlichen Verkehr vervollkommen zu können wähnt.

Der Vermerke soll sich nach der Forderung der Verfasser Tag für Tag ansehe, die bis zu einem dem Studium widmen, er soll laut sein und spezifische Ueberrungen machen, vor Allem aber soll er nicht sehr und einen Brief zur Hand nehmen, bevor er nicht den vorhergehenden gründlich durchgelesen und die darin enthaltenen Angaben gelöst hat. Wer aber allen diesen Forderungen nachkommt, wird auch wirklich in der spätesten Zeit ohne Lehrer es zur vollkommenen Beherrschung bringen. Das dabei und noch mehr in der Folge ein steter Verkehr mit geborenen Franzosen höchst nachdrücklich sein wird, ist selbstverständlich und wird auch von den Besessenen anempfehlen, da der Satz, daß Uebung den Meister macht, bei dem Studium der Sprachen und besonders der französischen Sprache die höchste Beachtung verdient.

Gefächte der Päpste. Herausgegeben von H. A. Benedikt. Wien 1867. 3. die 10. Lieferung.

D. Die vorliegenden in ziemlich rascher Folge erschienenen Lieferungen umfassen die Geschichte der Päpste von Julius I. bis Gregorius II., von 393 bis 951, also einen Zeitraum von sechshundert Jahren. Während die Oberbitten der christlichen Kirche, welche in den ersten vier Jahrhunderten ihres Alters walteten, fast ausschließlich glaubenshafte, sitzestreu und gutgeachtete Männer waren, welche als einziges Ziel die Ausbreitung und Befestigung der Lehre des Christentums verfolgten und mit ihren Glaubensgenossen willig Einigungen und Verfolgungen trugen, hat dem Mittelalter diese Eigenschaft, schon wie man mehr und mehr das Streben nach dem Fleiß irdischer Güter und nach der Erlangung einer weltlichen Herrschaft hervorbrachten. Mehr und mehr nahmen die Päpste an weltlichen Herrschaft Theil, und nachdem sie aus den erblichen Patriarchen der westlichen Halbkugel hervorgingen, so wurden sie von den erblichen Patriarchen der östlichen Halbkugel als die höchsten Bischöfe angesehen. Die Päpste Johann (das Märchen) bestanden in der Vollständigkeit wegen auch nicht, zugleich aber auch seine Unmöglichkeit nachgewiesen wurde das Ansehen des Papstthums weit weniger vergrößert haben, als es durch mehrere Päpste, welche selber wirklich existierten geschehen ist.

Es also der Stoff überhaupt reichhaltig, so dürfen mehrere in den Text eingefasste Erzählungen und Beschreibungen — z. B. des Jeremo-

niel bei der Wahl der Päpste, Mittheilungen über die Klosterregeln u. dgl. — zur Unterhaltung der Leser noch mehr beitragen. Die ästhetische Ausstattung ist ebenfalls lobend zu erwähnen und wir werden bei nächster Gelegenheit über die folgenden Lieferungen dieses Werkes berichten.

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Zur Abkürzung-Strage.) Mit Bezug auf Nr. 91 haben wir in dieser Beziehung nachgetragen, daß, insofern seine Würdichkeit Sanction in dieser Richtung erfolgt, noch immer Veränderungen an der Uniformierung, welche durch die Bewegung der Wälder einerseits, durch die Ausrüstung andererseits hervorgerufen werden, und diebaldig die definitive Strage noch länger Zeit in der Schwere bleiben wird.

• (Instruktion für die Waffen-Inspektoren.) Das Armer-Ober-Kommando hat am 7. November 1867 ad Nr. 1302/op. eine Instruktion für die Waffen-Inspektoren erlassen, der wir Folgendes entnehmen:

1. Für den Bereich eines jeden General-Kommandos wird ein Stabs-offizier als Waffen-Inspektor aufgestellt.

Derselbe ist einer der höchst rationalen Infanterie- oder Jägertruppe zu entnehmen, bei welcher er auch in dieser Funktion im Stande verbleibt und seinen regelmäßigen Aufenthalt bezieht.

2. Die Funktionen der Waffen-Inspektoren bestehen darin, sich die Ueberrungen zu verschaffen, so die Offiziere der mit hinterlassenen Gewehren versehenen Truppen um die Behandlung dieser Feuerwaffen gehörig instruiert sind, sowie sich von dem entsprechenden Zustande der Waffen bei den Truppen die Ueberrungen zu verschaffen.

3. Die Waffen-Inspektoren erhalten den zur Ausübung ihrer Funktionen aus erforderlichen Unterricht auf Anordnung des Kriegsministeriums beim Jäger-Brigade-Kommando Nr. 16 in Wien oder bei einem anderen Jäger-Brigade-Kommando.

4. Die Waffen-Inspektoren unterrichten in Bezug auf das Waffenwesen unmittelbar den kommandirenden Generalen, von welchen sie die Befehle empfangen und an die sie die Rapporte zu erstatten haben.

5. Die Waffen-Inspektoren vollziehen ihre Befürtragungen nur auf Anordnung der kommandirenden Generale, doch sind dieselben wenigstens einmal im Jahre zu vollziehen.

6. Die Funktionen der Waffen-Inspektoren sind derart zu vollziehen, daß dadurch die wichtigsten Befürtragungen und speziell das Exerciren nicht gestört wird.

Sein Exerciren haben sie sich davon zu überzeugen, so die Waffen richtig gehandhabt und gesichert werden.

7. Die Waffen-Inspektoren sind den Befürtragungen der Truppen beizulegen, um den Vorgang bei denselben wahrzunehmen und danach die für die Einweisung des Schießunterrichtes passenden Anordnungen zu fassen.

8. Eine periodische Befürtragung sämtlicher Gewehre eines Truppenkörpers hat nicht auszuführen, es kann sich dieselbe unter gemäßigten Verhältnissen bloß auf Stichproben beschränken, und nur wenn dieselben kein befriedigendes Resultat ergeben, ist eine umfassende Befürtragung vorzunehmen.

9. Für die Detachement-Waffen-Offiziere bleiben die Bestimmungen des Dienstreglements aufrecht. Sie empfangen von den Waffen-Inspektoren mehrerlei Befehle, auch führen sie eine Dienst-Korrespondenz mit denselben, die Inspektoren haben sich in Allem an die betreffenden Kommandanten zu wenden.

10. Ueber jede Befürtragung ist an den kommandirenden General eine Relation zu erstatten; am Schlusse des Jahres ist für jedes General-Kommando eine Total-Relation zu verschaffen.

11. Die Reisegebühren haben die Waffen-Inspektoren nach §. 21 und 187 des Gebührens-Reglements zu verrechnen.

• (Wiederbestimmungen für den Bezug der Rangulanz.) Das Kriegsministerium hat mit dem Reskripte vom 11. November 1867, Abth. 11, Nr. 8167 entschieden, daß die Rangulanz jährlich 200 fl. Dr. W., nachdem sie an die Stelle des früher in gewissen Fällen bemessenen Supercipals von der Person auf die Aktivitäts-Wage getreten ist, nach dieses Supercipals in denjenigen Gebührentiteln geföhrt, welche mit Verbot und Exclusion belegt werden konnten, im Sinne des §. 53, 2. Absatz des Gebührens-Reglements in jenem Verhältnisse mit Verbot und

Erkennung beizugehen werden darf, welches im 1. Absätze dieses Paragraphen für den Angehörigen festgesetzt ist, und daß daher die Summe der Pensionen und der Zuschläge darüber anzuwenden sind, ob der Abzug den beiden oben genannten Theil dieser Summe treffen soll.

A. Z. (Hilfsdienst für Officiere, deren Witwen und Waisen.) Das Oesterreich für „Oester. milit. Zeitschrift“ bringt auf der Seite 119 die interessante Nachricht, daß in Florenz durch freiwillige Beirathung der Officiere und Militärpersonen die Gründung einer „banca militare italiana“ zu dem Zwecke angestrebt wird, den geringere besoldeten Offizieren und Militärpersonen Kredit und Mittel zu gewähren.

Wie erachten diese Zeitsätze, um daran die weitere Wirksamkeit zu knüpfen, daß auch bei der noch eine ähnliche Vorrichtung schon bestand, indem ein t. f. Hauptmann noch im Jahre 1865 ein darauf abzielendes Memorat der höheren Entscheidung unterbreitete, die vorzuziehende jüdische Bedenken abnehmend lautet. Es ist dies um so mehr zu beachten, als einerseits der allgemeine Einkommen von einem derartigen Unternehmen die gegenwärtigen Leistungen ermöglicht werden dürfen, und es andererseits keine zu übertriebenen Hindernisse bieten kann, die Grundprinzipien einer solchen Anstalt in eine wirksam befähigende Form zu kleiden. Dazu gehört nicht mehr, als daß man sich mit der Idee selbst befassen und sie dem rein humanen Standpunkte aus beurtheilt, daß das kann wohl keinem schwer fallen. Der wahre Ehrgeiz für seinen Stand liegt und vor den zahlreichen trübenden Beispielen des vortrefflichen Soldatenlebens nicht abhelfen, sein Auge verschließen.

Niemand wird es ernstlich zu Werke stellen wollen, daß der Soldat ein Kaufmann per excellence ist, d. h., daß sein Einkommen regelmäßig in die Tasche aller Art von Prodigaten wandern muß. Von einer Ersparung für unvorhergesehene Fälle kann also keine Rede sein, und es reicht darum oft schon ein einziger Verlust, ein einziger Unglücksfall hin, um die Existenz eines Officiers auf Jahre hinaus zu gefährden, oder doch zu drückenden. Jeder aber, dem die Existenzverhältnisse der Officiere im Allgemeinen genau bekannt sind, wird auch ohne weitere drastische Worte recht wohl wissen, wozu ein solcher Drückmoment in gar vielen Fällen führt, weil gerade der nicht habilit Offizier nur mit schweren persönlichen Opfern und noch schwerer wiegenden moralischen Verpflichtungen sich Verlegenheiten momentan zu entziehen vermag, in der Regel aber gerade durch diese Opfer eine wahre Sympathie-Welt überliefert.

Wiewohl es ist eine ererbte Zeitsatz, daß in hohen und höchsten Kreisen Fortschritt und Hochachtung annehmlich sind, um ansehnliche Gehälter zu empfangen, so haben, das sind aber nur dankschuldige Bescheidungen, die auch nur Einzelnen zu Gute kommen, denen die höchste Noth der Demuthigung aufsteigt, um Unterstützung bitten zu müssen. Wie wenig nachhaltig und wirksam wären solche wohlthätigen humanen Erhebungen, wenn sie als mögliche Zahl an ein großes, gewaltiges Ganzes sich angeschlossen; wenn die gesamte Armee, welche in Freude und Leid von demselben Gifte trauert kameradschaftlicher Jungens befreit wird, die Hand zur ersten Kameradschaft eben dieser Jungens, nämlich zur Erhaltung eines „Hilfsdienstes“ für Officiere und deren Witwen und Waisen“ bittet, eingehend des ansehnlichen Wohlthuns unterer erhabenen Kriegsherrn: viribus unitis!

Die Gelegenheiten dazu dürfte bald sich bieten, da, wie wir hören, die Widerrücklage der erkrankten Officiere in vollkommen verbesserter Form in näher Aussicht steht. Möge es überall, besonders aber in jenen nachgehenden Kreisen einer gerechten, wohlwollenden Förderung sich erweisen, denen das Wohl des Soldaten inwieweit am Herzen liegt, und welche die Verwirklichung einer „Einkasse auf Raten“ am ehestensten zu ermöglichen vermögen. Wir können es nur mit unsern besten Wünschen beglücken.

• (Gallien-Gesch.) Zwei Nachrichten, die uns aus Karlsruhe zugehen, hat Preußen bereits 100, Dänemark 30 und Rußland 122 Gallien-Mannern bei der Fahrt von L. B. Broadwell in Karlsruhe befreit. Auch Frankreich, Bairen und Schwaben haben Auftrag zur Freigabe von Versuchungsfähigen der genannten Prinzipien gegeben. Die Versuche in Frankreich werden in der nächsten Zeit stattfinden, und es ist voranzujagen, daß dieselben so befriedigend ausfallen werden, wie in Berlin, Kopenhagen, St. Petersburg und — Wien im — Juli 1867; das Resultat der Versuche in Frankreich wird ohne Zweifel auch die sofortige Freilassung solcher Geschäfte in Karlsruhe sein, wo es begreiflicher Weise vollauf zu thun gibt. Uebrigens soll auch schon von österreichischer Seite, wie uns aus Karlsruhe geschrieben wird, um den Preis zweier Galling-Geschäfte die Anfrage gestellt worden sein. Demersum müssen wir hinzu noch, daß die Versuche in Berlin, Kopenhagen und Petersburg erst nach Vermittlung der Versuche in Wien ausgesetzt worden sind.

• (Weil) (Rundschreiben des Landes-Verwaltungs-Ministeriums.) Ein in dem Entwurf zum neuen Weidrecht enthaltenes 5. Mitglied der Section der landwirthschaftlichen Soldaten, wurde am 12. d. durch ein Rundschreiben jenes Ministeriums an alle Behörden publiziert und den Gemeinden zur ersten Darlegung anzuweisen gegeben, daß alle auf dem Lande, d. h. i. bis zur Entfernung, bis zur Entfernung in die Mittere oder bis zur Entfernung der landwirthschaftlichen Soldaten so wie auch die Referenten aus dem Weidrecht abwärts, insofern sie in die 3. Altersklasse überschritten haben, wenn sie während der Zwischenzeit sich zu verschieben wünschen, dies nach den bürgerlichen Gesetzbüchern zu behandeln sind; sie bedürfen daher zur Verschickung nicht der Erlaubnis ihrer Militärbehörde; die Verschickung auf solchen Orten gehören nur der kompetenten bürgerlichen Behörden, doch müssen die die Erlaubnis vordienenden öffentlichen Beamten und Nachbarn dem Militärgrundbuche von der Verschickung Anzeige erstatten. Auch haben die eine Schenkung oder Trennung derartiger Ehren vordienenden Beamten hiervon den Militärbehörden Anzeige zu erstatten.

• (Sterbefall.) Am 22. d. M. nach langem schwerem Leiden zu Wien der General-Kriegscommissar Ignaz Schöller, Oberst der 9. Abteilung des Kriegsministeriums und Kaiserlicher Director der Heeresverwaltung, Ritter des Ordens der eisernen Krone 3. Klasse und des Franz Joseph-Ordens, ein vortrefflicher Beamter, der seinen langjährigen Eifer als Referent der Truppen, der Witwen und Waisen mit ganzer Hingabe lebte und die Lage dieser nach Kräften zu lindern suchte.

• (Neckolog.) Ueber den verstorbenen Obersten Heinrich Münder Ritter von Schartenburg, Kommandant des 36. Infanterie-Regiments Graf Degenfeld, dessen Verheirathung am 22. d. M. im Obdacht erfolgt, bringt die heutige „Neue Zeit“ folgende biographische Skizze: Als Koloma in Galizien im Jahre 1823 geboren, trat derselbe 1835 als Kadet in das Infanterie-Regiment Nr. 41, damals Baron Wallat, wurde von diesem 1840 zum Bionnellers übergeführt und genoss in der Talscher Militärschule seine militärische Ausbildung mit folchem Erfolge, daß er als der Vortrefflichste auf der Anstalt ausgemerzt, schon 1842 als Unterleutnant beim 20. Infanterie-Regiment befördert worden war. 1848 rief er zum Oberleutnant vor und wurde gegen Ende dieses Jahres in gleicher Eigenschaft zum Generalmajor ernannt. Bei Beginn der Kriegsbewegung desselben Jahres befand sich Oberleutnant Münder anfangs noch bei seinem Regimente im Reservestück des Bataillon von Kronen im Jäger als General-Staffelchef bei der Brigade Rastke und machte als solcher im ungarischen Kriege 1848 bis 1849 die Besätze der Reichsstadt, Lapis-Besatz, Jagst, verließ, bei Garmisch und bei Biele, endlich bei Schäßke bei Jagst und die Vertheilung der Schützen bei der Bergung. Der junge General-Staffelchef fand reichliche Gelegenheit, sich hervorzuthun, und er bräutete sich auch. Ganz besonders aber im Gefechte von Lapis-Biele, in welchem er im ersten kritischen Momente mit großer Entschlossenheit auf die Zurückweisung des übermächtigen feindlichen Angriffs merkwürdigen Einfluß nahm. Als am frühen Abend der anstehende verheerete Gegenstand zum erneuten Angriff vordrückte und der Rückzug der Brigade schon gefährdet schien, wußte er durch die eilige Wahl einer Position südlich des Ortes und rasche Disposition der Truppen in die Aufstellung die feindliche Wuth zu vereiteln und der feinen Schaar zu einem vollkommenen Geordneten und dem Feinde imposanten Rückzuge zu veranlassen. Dieser wurde ihm durch kaiserliche Dankschreiben vom 3. Juni 1849 der Orden der eisernen Krone 3. Klasse verliehen. Eusef erwarb er sich durch seine, in den letzten Jahren des ungarischen Krieges befristete angesehene Tapferkeit und Umsicht die a. b. Verleihung und in Folge derselben das Militär-Verdienstkreuz. Eine weitere Anerkennung seiner Verdienste von Seite des vortrefflichen Kaisers, was seine im Jahre 1849 erfolgte Beförderung zum Hauptmann im Donau-Banater Grenz-Regimente. Im Jahre 1850 zum Generalmajor rücktransferrirt, rückte Hauptmann Münder 1854 zum Major vor; befand sich in den Jahren 1856 und 1857 als Unter-Director einer Pappmüllerei-Abtheilung in der Walachei, und löste diese, mit Rücksicht auf die Verhältnisse in vielen Beziehungen schwierige Aufgabe mit dem günstigsten Erfolge. 1858 wurde er zum Major Grenz-Regimente übergeführt, 1859 jedoch wieder in den Generalstab zurück übernommen und avancierte im selben Jahre zum Oberleutnant. Vom Jahre 1860 leistete er als Vorstand des Regiments-Bureau, die anerkannt vorzüglichsten Dienste und blieb auch nach seiner im Mai 1865 erfolgten Ernennung zum Obersten, bis gegen Ende des Jahres 1866 in gleicher Verwendung. Als Ritter des Ordens der eisernen Krone 3. Klasse, war er dem Oesterreichischen Kaiserthum 1867 in den Ritterstand des österreichischen Kaiserthums erhoben worden. Am 13. November 1866 erhielt er das Kommando des Graf Degenfeld 36. Infanterie-Regiments. Obwohl Oberst Ritter von Münder kaum ein Jahr an der Spitze dieses Regiments stand, so wird



nach sein Wirken Allen, unangetastet aber Jenen, denen es vergönnt war, unter seinen Augen zu dienen, unerschütterlich bleibe. Verlebten das Wissen, unerschütterliche Tätigkeit vereint mit seltener Ruhe, Wohlwollen gegen Jedermann, Ausübung seiner Rechte und Pflichten nach den humansten Grundsätzen, endlich das Sterben Allen gerecht zu werden und Jedem auf seinem Plage das größte Vertrauen zu schenken, das waren seine hervorragenden Eigenschaften. Soweit er als Soldat und Offizier auftrat. Doch er unter solchen Umständen gar bald die ganz Berechnung und die ärgsten seiner Untergebenen vollkommen gemann, war mäßig daran zwisifinn! So ausgeprägt nach der Verdienste als Soldat da stand, da vollkommen er seine wichtige Stellung ausfüllte und einer schönen Zukunft entgegen zu hoffen berechtigt war — ebenso nochn vollkommen zeigte er sich in seinem Privatleben als Mensch, Vater und Vater. Wer in seinem liebevollsten Familienkreis zurzeit gesaßen, wird unsere Ansicht im vollen Maße bestätigen können. Seiner Eintritt verlagren nicht nur die Angehörigen seines Regiments, sondern auch seine eigenen Angehörigen — eine treulosie Witwe mit drei unmündigen Kindern.

**Island.**

\* **Belgien.** Auch die belgische Armee (3 von den großen und wichtigen Verbänden, welche in unserer Zeit auf allen Continenten der militärischen Organisation Rattgesungen haben, die sich nicht unterdrückt geblieben. Ein im All zusammengetretene Kommission, die sich mit einer eingehenden Untersuchung aul, auf die Landesvertheidigung bezüglicher Verhältnisse beauftragt hatte, ist jetzt, nachdem das niederländische Heer eine nicht unansehnliche Vermehrung aus Umstellung erfahren, mit ihren Vorschlägen hervorgetreten. Derselben erinnern an die vielen Gesetze, welche für die Reorganisation der französischen Armee aufgestellt sind, um solchen denselben theilweise entlehnt zu sein. In ihrem Antrage empfehlen sie, die Offizierskräfte der belgischen Armee nicht auf 100,000 Mann gebunden, das erste Aufgebot der Bürgergarde so organisiert, daß es eine disponible Reserve von 30,000 Mann für die rechte bildet. Das jährliche Kriegsaufgebot soll 13,000 Mann betragen, welche 2/3 Jahre unter Waffen stehen, die Offizierskräfte und der Rest nach Jahren auf und abwechselnd der Staat sich die Aufstellung der Truppen selbst in Befolgung des Plans, nach dem die Vertheilung der Truppen vor sich zu nehmen lassen, nicht selbst bestimmen

\*) **Bayland**, (Eisenbahn) Hierüber einnehmen wir dem preislichen „Allw. Eisenbahn“ Folgendes: „Einschließlich der großen Bedeutung, welche die Eisenbahnen für die neuer Eisenindustrie gewonnen haben, dürfte die Beobachtung von Interesse sein, daß Rußland, welches seit dem Krim-Krieg so unabhängig an der Vervollständigung seiner Streitmittel gearbeitet hat, auch in jener Beziehung nicht müßig geblieben ist. Während noch vor mehreren Jahren außer wenigen, zum Theil selbst liegenden, kleineren Bahnen nur zwei längere Linien, die Hauptbahn des Rußlands von Moskau nach Warschau verbanden, sehen wir jetzt über das Innere von Rußland ein Netzwerk angelegter Schienenwege sich ausspannen, welches allerdings großentheils noch im Bau begriffen, in längster Zeit Jahren sich vollständig im Betriebe befinden wird. Der ungefährliche Stand der Bahnen ist folgender: Es waren bereits 4633 Meß (669 deutsche Meilen). Im Bau begriffen sind 2691 Meß (384 $\frac{1}{2}$  deutsche Meilen), Prospect sind 1896 Meß (270 $\frac{1}{2}$  deutsche Meilen). Die letzteren sind in ihrer drückendsten zu beginnender Ausführung als vollständig geßert zu betrachten. Unternehmungs-werk bleibt der Umstand, daß bei Anlage der Bahnen sich der Vervollständigungsgeld voranzuschießen auf den Süden richtet, da zwei lange Linien, Kurl-Now-Oreffo, Moskau-Edel-Variael und Moskau-Woroneß-Taganrog, zum schwarzen resp. aschernen Meer geßert werden. Nichts ist in Erwägung, daß die Dampfschiffe sowohl auf dem Don, als auf der Wolga eine so bedeutende Rolle, daß sie selbst für die Beförderung größerer Transportkörper drängt werden, so findet man, daß es noch Eröffnung der im Bau befindlichen Bahnen den Russen möglich wird, eine schlagfertige Armee in kürzester Zeit an den Küsten des schwarzen Meeres zu lanciren und einem etwaigen Anstich von Süden her in Zukunft freudig als fast zu begnügen. Die Staatseisenbahnen Moskau, Wladiw., Wolgajen und Bokoklen, sowie der ganz nördliche Theil des russischen Reichs, hat bis jetzt noch ganz ohne Eisenbahnen. Nach Westen führt aus dem Herzen Rußlands eine Bahn. Wir finden dort nur die der Ostpreussisch geborene große Petersburg-Warschau-Wiener Linie, welche mit drei Zweigbahnen bei Gpitschowa, Thorn und Pölzlow an die preussische Grenze drancirt. Nur diese eine Linie könnten die Russen für die Vervollständigung einer Armee gegen Westen brauchen, und es läßt sich mit Rücksicht auf die Zeitumschlagigkeit als einseitiger Bahn. (Am darauf, daß in

Erkrankung von anderen Eisenbahnen ein großer Theil der Truppen den Versammlungspunkt per Fußmarsch erreichen muß, annehmen, daß durch die in Angriff genommenen aber schon ausgeführten Eisenbahn-Anlagen die Versammlung einer ruffischen Armee an der Westgrenze des Reiches gegen früher, der Zeit nach, nur wenig erleichtert sein wird.

### Gott Behaue!

Sie haben in Ihrer Nummer 90 und 91 einen Aufsatz: „Zur Abjurationsfrage“ getrachtet, der mir und wohl auch noch vielen Andern aus der Seele gesprochen war.

Die von dem Verfasser des Artikels dargelegten Kosten beweisen das richtige Verständniß desselben, und es ist nur zu wünschen, daß ähnliche Anschauungen, besonders aber die Uebersetzung von der Rohtheiligkeit einer baldigen Abriegelung der schwedischen Krone auch im Schooße der Abtheilungs-Gemeinnutzigen Wurzeln schlagen.

Daß der Offizier, namentlich aber der Subaltern-Offizier in thematisch rangierten Bedienstetenliste, liegt nicht nur im Interesse derselben, sondern auch im Interesse der Diensten; es muß nach dies aber auch ermöglicht werden; Charakterstärke und der Mut der Aufopferung helfen da nicht mehr, wo die Anforderungen bis zu einem unerwünschten Maße gesteigert werden, und der fremdtliche Wille erschöpf, wenn man fortwährend durch Auflagen in Eile gehalten wird, deren Notwendigkeit und Richtigkeit man nicht bezweifeln kann.

Ort einigen Tagungen wird ausgesetzt an der Majestät der Kemer geändert, und da sollte man doch glauben, man hätte bereit das erröthende Straßbüßgeld. Dieser Schritt wird noch immer nicht der Fall zu sein. Wenn man aber diesen, an deren Kassen viele immer wiederkehrende Abhängigkeit-Experimente durchgeführt werden, fragen würde, ob sie von den zugewandten Arbeitsmitteln (s. auch) neuerdings im Zuge erheblicher Reform an dem fraglichen Ort überzogen sein, so möchte man eine erhebliche Minderzahl beibehalten. Anmerkungen erhalten

Wenn noch immer der gelehrte Adelschrift und dem besseren Volksmode Rechnung getragen würde, so könnte man sich noch bei der Eade unverändert erheben, aber auch in dieser Beziehung haben wir bereits oberflächliche Erfahrungen gewonnen. Einfachheit, Zweckmäßigkeit, Durchsichtigkeit von Adelsstiften auf ständische Billigkeit gehen so sehr mit der Auszubildenden, welche bei der Festhaltung einer Uniform, deren erster Zweck bei Verwendung im Felde und nicht bei der Parade ist, im Auge behalten werden sollte.

Nun ist die jetzt ist oft genug gegen obige Punkte gestimmt worden, und das, was von den Entwürfen der Abjurations-Kommission bereits in die Öffentlichkeit gedrungen ist, führt eben nicht darnach aus, daß man darüber eine besondere Meinung äußern könnte.

Nehmen wir beispielsweise die Artillerie, welche, wie ich glaube, der Verfasser des Aufsatzes: „Die Adjustierungs-Frage“ irrtümlicherweise einige Schwärzerei für den ihr vor einigen Jahren akzeptierten Rückbau zuschreibt, so soll dieselbe mit durchgreifenden Änderungen brachst werden, welche jedoch die Schlagfertigkeit dieser Worte und das Wissen ihrer Offiziere nicht im Mindesten erhöhen dürfen, dagegen aber deren An-

[illegible]

Wie die „Killer-Zeitung“ ganz wahr bemerkt, sind pekuniäre Opfer stets im Erfolge von Veränderungen in der Christenheit, wenn auch das „Austreten“ noch so freiwillig gewissermaßen ist; es ist viel zu misanthrop, daß man hierüber wohl nichts weiter zu sagen braucht; — pekuniäre Opfer zu bringen, ist aber oft schwerer, als Leben und Gesundheit. Denn letztere kann man jederzeit in die Schanze schlagen, Geld aber nur dann, wenn wirklich vorhanden ist.

Ich komme daher zu dem Schluß, daß es sehr erwünscht wäre, wenn an den Diskussionen der Mitglieder aus der allernachdrücklichsten Veranlassung, diese aber zur Vermehrung vielerlei unnotiger Einlagen möglichst bald vorgekommen würden, dann jedoch endlich ein Stillstand in dem fraglichen Artikel eintrete, der es zuließe, daß auch andere, bei weitem wichtigere Fragen in Angriff genommen werden.

Sicher, meine ich, erhöhe vor Allem die Gehalt-Regulirung, welche, wie sehr Viele glauben, ohne weiterer Belastung des Müllers Eingeis durchführbar wäre, wenn sie nun überhaupt wirklich durchführbar würde.

Dies würde von mancher Seite jedenfalls dankbarer aufgenommen werden, als die Belagerung mit einem noch so graphigen Schmitte roth- oder andreegefarbter Unan-

M. G.

### Personal-Nachrichten.

### Beförderung:

Bei den Infanterie-Regimentern:  
 Nr. 3. Johann Anprant, Corp. aus Feldm. zum Kadeten. — Josef Wachaczek,  
 dem., zum Kadeten. — Adolf Wallner, Rudolf Appel, Goertel Meil, dem., zu Re-  
 hren.

Mr. S. Karl Heiler, Bugsführer; Otto Ehler, Robert-Bugsführer; Georg Ritter v. Hahnel, Robert-Bugsführer; Rudolf Schmid, Bugsführer; Georg Hoffmann, Robert-Bugsführer, an Offiziers-Aspiranten.





# Militär = Zeitung.

Nr. 94.

Samstag den 30. November 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei **F. B. Geisler, Albrechtsgasse Nr. 4**, woben sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Ein Jahr nach Königgrätz.

Gewiß ist Kaiserthum im Kriege das schwerste Verhängniß, das einem armen Volke werden kann. Rieße Opfer an Gut und Blut sind verachtlich darzubringen; der Schmerz um Tote, die in heftigsten Kämpfen gekämpft und gefallen, küßt den Palast des Reiches wie die Hölle das Armen in tiefer Trauer. Und dabei dominiert das Bewußtsein der allgemeinen, nationalen Schmach das Leid des Einzelnen; der Gedanke, daß die vaterländischen Waffen, daß die ganze männliche Kraft des Vaters gemeinsamen Vaterlandes, trotz aller Eingebung und Ausfertigung unterlegen, — die unendliche Demüthigung des Staates — tief, tief hart das patriotische Gefühl.

Bei uns in Oesterreich war von jeder diese edelste aller Empfindungen, das Gefühl für gemeinsames Gedeihen, für die Größe und den Ruhm des Reiches ein sehr lebendiges; dieses fehlte uns auch in dem vergangenen Jahre nicht. Und so großes Leid bringen sollte.

Als der Kaiser Wort zum Kampfe gegen die selbstthätigen Nachbarn aufrief, eilte die männliche Jugend freudig zu den Fahnen des Heeres und die Segenswünsche der ganzen großen Heimat folgten den opferreichen Schritten.

Welcher Antheil in ganz Oesterreich über die Erfolge, welche die kleine Schaar seiner tapferen Söhne unter der Führung des erlauchtesten kaiserlichen Prinzen in Italien erfocht, und den Sieg unserer Flotte; — und welcher Schmerz und welche Trauer, als wenige Tage darnach auf den böhmischen Feldern der andere größere Theil des Heeres erlag!

„In dem Augenblicke, wo wir diese Stellen niederschreiben“, — so lautet am 3. Juli Wenzl ein großes Wiener-Journal! — „hieß das Schicksal der Monarchie auf dem Spiele, Gott schütze das Vaterland!“

„Gott schütze die Millionen Familien, deren Erbkinder an das Schicksal Oesterreichs geknüpft ist.“

Schmer laßt die Hand des Himmels auf uns und aller Muthes nach zusammengegriffen werden, um in so großer Prüfung standhaft zu bleiben. . . .

„Wir sitzen, es aufzusprechen, aber Alles deutet darauf hin, daß wir uns auf eine große Trauerstunde gefaßt machen müssen.“

Nach in diesem Augenblicke wird mit Ehemuth gekämpft; aber das Wort erscharrt und unter der Feder — die Schicksal scheint verloren!

Schwere Stunden drohen für die Monarchie herein. Aber unsere Väter haben ebenso trübe Zeiten erlebt und Oesterreich hat nach und nach sich wieder erholt!

Stehen wir zusammen in dieser Stunde der Noth, als Männer, als Brüder! — Gott schütze das Vaterland!“

In diesen tieferschütternden Worten liegt das ganze Wesen ausgeküttelt, das wir an jenem Unglücksstunde empfanden, und heute noch nachempfinden; sie spiegeln aber auch über die ganzen Völkern wieder, der den Völkern Oesterreichs von jeder in Zeiten der Bedrängnis eigen war, und mit dem sie, mächtig und groß, Jahrtausende lang durch die großen Epochen der Weltgeschichte gegangen sind.

Wer erinnert sich nicht bei dieser Gelegenheit unseres kaiserlichen laienlichen Prinzen, des Erbprinzen Albrecht, der auf die Schreckensbotschaft von den Ereignissen in Böhmen, — nachdem er selbst den Feind abgelenkt und geschlagen, — die Antwort gab: „Noch ist nicht Alles verloren!“ — dann auf Befehl des Kaisers mit seiner sieghaften Schaar an die Donau eilte, darauf mit rascher Energie die Waffen des ganzen Heeres sammelte, zu neuem Kampfe ordnete, durch seine feste Haltung Wien rettete, den Abbruch des Friedens mit Preußen beschleunigte, und endlich, als die italienische Regierung bei den Verhandlungen zaudern zu können glaubte, blitzschnell ein Heer wieder nach dem Süden warf, und so auch diese zum Frieden zwang.

Wahrlich — das dunkle Kriegsgemälde des vorigen Jahres hat auch der Zeitpunkt genug, und wir sollten diese nicht übersehen. So dankt uns, es ist Zeit, uns unseres Wertes wieder zu erinnern, uns zu erheben an dem Glauben, das unabänderlich in uns liegt, und endlich wieder froheren und zuversichtlicheren Muthes in die Zukunft zu blicken.

Das ganze Staatswesen ist in einer Verjüngung begriffen, — alle Elemente des inneren Gedränges sind gegeben, und es ist nur an uns Allen, mit Unverdroßtheit und an dem großen Werke der Wiedergeburt des Vaterlandes zu theilnehmen.

Überausen hinein in hervorragender Weise ist das vaterländische Heer und namentlich diesem möchten wir zuwenden, aber seinem letzten Mißgeschick nicht zu vergessen, was es Monarchen und Land für die Zukunft schuldet.

Wieder können und müssen Zeiten kommen, in denen das Vaterland den Sieg seiner Fahnen braucht und diesen mit Javert'scher Erwartung.

Wären sich unsere Waffengrößen diesen Gedanken nicht lebhaft vor dem Geiste halten und Alle, Jeder in seiner Sphäre, dem großen Ziele zuwenden.

Dazu ist aber vor Allem das endliche geistige und moralische Erbe von den Eintrüben des vorigen Jahres notwendig. Das inneren Zerknirschens, düstere Zustände auf die Geisteskräfte des Völkers, das brüderliche, oft ungetreue und unnothige gegenseitige Schamgefühl, die brüderliche Zersplitterung, apathische Schamlosigkeit und pessimistische Anschauung können uns nicht förderlich sein.

Gassen wir Muth und Hoffnung für die Zukunft und beginnen wir hierzu vor Allem damit, daß wir uns nicht selbst aufgeben.

lassen wir elken Betrüger unter uns wieder erheben, das Vertrauen des Einen in den Anderen, das Vertrauen von Oben nach Unten und von Unten nach Oben.

Wegen wir den alten österreichischen Heldengeist im ganzen Heere, in dessen Lager mehr als einmal Oesterreich war und sein wird; den Geist der Hülfsreue und des unbedingten Gehorsams; pflegen wir die Kameradschaft, das keine Gefühl für die Ehre und das Ansehen unseres Landes, das Bewußtsein und Können in jeder Richtung; bleiben wir nicht hinter der allgemeinen Erbfeindschaft im Staate zurück; setzen wir mit einem Worte unverdroßten thätig und opferbereit dem Dienste des Landes und des Kaisers.

Größt brauchen wir und Strenge gegen uns selbst. Beide können aber nicht verträglich sein mit lazen Grundtugenden, mit der Feindschaft,

\*) „Oesterreichs Post.“

dem Geschmach am Sclandal, der Sucht, über Alles und über Alle abzusprechen.

Reisen wir auch nicht länger jener schamlosen Böswilligkeit Vor-  
schein, die in zahlreichen Schmähschriften das Hier anzugreifen sich er-  
dreistet, und die sein Heer, das sich achte, duldet und in sich wuchern  
lassen darf.

Wir wünschen, die eben in der Ausgabe begriffene Geschichte des  
vorjährigen Krieges, die gewiß mehr denn irgend eine Schrift dieser  
Art Stoff zu erheben und nützlichem Nachdenken bieten wird, könne  
endlich der beständigen Aufregung unter und über die letzten Kriegs-  
ereignisse ein Ende machen und namentlich für immer von unruhen Sü-  
cherissen jene widerwärtige Pamphilliteratur verdrängen, die nur zu  
lange Eingang bei uns gefunden hat.

Diese Ereignisse einer niederträchtigen Erfindung, die sich nicht  
scheut, das Heer in seiner Gesamtheit, so wie einzelne und oft die  
verleitetsten Persönlichkeiten desselben zu verächtlichen, mit gemeinem  
Witz zu lästern und herabzusetzen, sollten unter und seine Städte und  
seinen Befehl finden.

Worth ist unserer Aufmerksamkeit nur was und erhebt und un-  
seren Zielen näher bringt; worth ist unsern nur, was uns ehrt, und nur im  
begreiflichen Streben, in der Uebung der militärischen Tugenden, in  
Gehorham, unverbesserlicher Pflicht, und beständiger freier Selbst-  
überwindung für die Zwecke unseres Berufes, liegt unsere Ehre und  
eine Bürgschaft bereinigter Erfolge.

Von einem Veteranen der Armee.

## Ueber Arthur Görgey.

I.  
(Schluß.)

Unterdessen erfolgte die Ernennung Jozsef Klapka's zum Ober-  
kommandanten, dem als Rathgeber und Generalstabs-Chef Dienstadt  
beigegeben wurde. Diese Nachricht berührte die Freunde des an seiner  
Wunde blutenden Görgey sehr unangenehm, und die Offiziere seines  
Armeevorsatzes verfaßten eine Erklärung, daß sie die und die Armee  
nur unter Görgey dienen wollten. Diese Erklärung wurde durch die  
Generale Klapka und Rappaybarr nach Pest gebracht und hatte zur  
Folge, daß die Regierung Abgesandten nach Szeged, Szécsény und Szécsény  
Kiss die Sache, wenigstens anscheinend, dahin einleitete, daß die Er-  
nennung des neuen Oberkommandanten nur für die Süd-Armee Gültig-  
keit habe, und auch nur so lange, bis Görgey hinabkommen  
würde.

Im Sinne des festgestellten Feldzugsplanes zog Görgey Mitte  
Juni mit dem größten Theile seiner Armee bei Komorn auf das  
linke Donauufer, um — günstigen Falles — Wien zu besetzen; nach-  
dem es jedoch trotz mehrfacher Versuche nicht gelang, die von dem  
Russen unterführte österreichische Armee zu durchbrechen, so kehrte er  
zurück und leistete einer neueren Verordnung der Regierung Folge.  
Er konzentrierte seine Macht bei Gran und Balaton und, nachdem  
er sich in der Schlacht bei Balaton (am 18. Juli) überzeugt hatte,  
daß es nicht mehr möglich sei, die russische Operationslinie zu durch-  
brechen, so zog er sich abermals in die ober-ungarischen Bergthäler,  
womit jede Hoffnung auf eine baldige Vereinigung mit der Südarmee  
ausgespielt war.

Unter unausgesehenen Kämpfen mit den fortwährend beunruhig-  
ten Russen, verfolgte er seinen Weg, und bewies der ganze Feld-  
zug auf's Neue sein Feldherrn Talent, doch weder das Balaton, noch  
die Tisza, und herab der glänzenden Gesichte vermochten dem Kriege  
eine günstigere Wendung zu geben. Die Niederlage bei Debreczen  
entmuthigte gänzlich die ohnehin schon bedrängte zusammengeschmolzene  
und erschöpfte Armee.

Görgey langte zu spät in Urad an, um — laut Auftrag des  
Siegebefehl Befehl — das Oberkommando über sämtliche Trup-  
pen übernehmen zu können. Mit der Süd-Armee konnte er sich nicht  
mehr vereinigen, da diese inzwischen durch Szapann total geschlagen  
wurde, und in beinahe gänzlicher Auflösung gegen Temesvár reit-  
ete. Da, in der höchsten Noth — wenn auch nicht mit Bajonetten,  
so doch moralisch gezwungen — trat Kossuth die Diktatur an Görgey  
ab, und verließ die Stellung Urad noch bevor Görgey sein neues  
Amt (am 11. August Abends um 8 Uhr) angetreten hatte.

Görgey, der tapfere Soldat, war also Diktator geworden, aber

zu spät. Durch die russische Haupt-Macht im Rücken gedrängt —  
von Eisenbürgen durch General Rüdiger abgeschnitten — von Tem-  
esvár her durch das Gros der österreichischen Armee bedrängt, und  
von seinen ausgehungerten, entmuthigten und zusammengeschmolzenen  
Truppen seine Kräfteanstrengung mehr fordern können, vollzog  
er das Unerwartete: er stredte die Waffen. — Mit Fürst Paskiewicz  
hatte er schon längere Zeit Unterhandlungen gepflogen, ohne aber  
irgend ein günstiges Resultat zu erzielen; wenige Stunden nach Ueber-  
nahme der Diktatur erklärte er daher in seiner Proklamation vom  
11. August, und in seinem Schreiben an den russischen General  
Rüdiger offen, daß er die höchste Macht nur deshalb übernahm, um  
die Waffen niederlegen zu können. In dem erwähnten Schreiben  
an Rüdiger heißt es zur Motivierung dieses seines Schrittes unter Anderem:  
„Die interimsliche Regierung besteht nicht mehr. Die allergrößte  
Gefahr das diesbezügliche am allerwünschlichsten gesunken. Ich, der Mann der  
That, doch nicht der nutzlos, halte jedes fernere Uebergehen für  
analog und für Ungarn gefährdend, und habe es schon bei Beginn  
der russischen Intervention erkannt; ich forderte daher heute die inter-  
imsliche Regierung zur Abtattung auf, weil deren Befehlen die  
Zukunft des Vaterlandes täglich drohender und bedauerlicher mache.  
Die interimsliche Regierung anerkannte dies, und indem sie freiwillig  
abdante, legte sie die oberste Gewalt in meine Hände. Diesen Umstand  
benutze ich nach meiner besten Ueberzeugung, um Menschenraub zu spa-  
ren, und meine friedlichen Mitbürger — die zu verteidigen ich viel  
zu schwach bin — wenigstens vor den Drangsalen eines Krieges zu  
bewahren, indem ich die Waffen bedingungslos strecke. Dabei vertrane  
ich auf die vielgerühmte Großherzigkeit Sr. Majestät des Czars, daß  
er so viele meiner braven Kameraden — die als frühere österreichische  
Offiziere durch die Macht der Verhältnisse in diesen, gegen Österreich  
gerichteten unglücklichen Krieg vertrieben wurden, nicht einem ungenü-  
genden traurigen Schicksale, und Ungarn Böller, die auf seine Gerechtig-  
keit verfallen, dem blinden Nachdruck ihrer Beine nicht aus-  
setzen werde. Es wäre vielleicht ganz, wenn ich allein als Opfer  
fiel“, u.

Nach der Uebergabe von Békéscsaba am 13. August 1849 war  
Görgey's letzte That in Ungarn, daß er die im Lande zerstreuten Trup-  
pen, sowie die Kommandanten der Festungen, namentlich Klapka, dem  
Oberkommandanten von Komorn auslieferte, sie wählten sich ebenfalls  
bedingungslos ergeben. Seitdem lebte er bei Klapka, welcher Stadt  
ihn von der österreichischen Regierung als Aufsehensgefangenen  
anwies.

Mit der solcherweise beschlossenen Oberfeldherrnwürde verband  
Görgey seit Mai 1849 auch das Kriegs-Ministerium; dies Postensinne  
überzog ihm der Gouverneur Kossuth, in dem von ihm gebildeten  
demokratisch-republikanischen Ministerium. Zwei so wichtige Aemter in  
der Hand eines Mannes von solcher Willenskraft, waren hinreichend,  
um Leben, der ihm im Wege hand, zu besetzen. Darum, als der  
Verdacht des Gouverneurs gegen Görgey härter wurde, nahm er ihm  
zuerst das Postensinne des Kriegs weg und übergab es Klapka, der es  
fortan führte. Görgey ertrug sich als Kriegsminister sehr energien-  
reich, und modte von den Diktatoren weder Feldzugspläne noch Rathschläge  
annehmen. Um sein Postensinne aber konnte er sich — bei seinen  
massenhaften Geschäften als Oberkommandant — nur wenig bekümmern,  
und nur selten erschien er in Debreczen, wo ihn zeitweilig Klapka ver-  
trat. Die ihm von zwei Ministern reichmäßig gebührende doppelte Gage  
nahm er nicht an; er begnügte sich mit den einfachen Bezügen, als  
Bezieh dieses, daß er nicht dem Wamme hulbigte.

Als Beispiel dieser trockenen biographischen Daten sei es  
erlaubt, etwas Bäume mitzutheilen, die geeignet sind auf den Cha-  
rakter des Mannes einiges Licht zu werfen.

Görgey war als Feldherr und Kriegsminister außerordentlich  
streng. Bei seinem Armeevorsatz herrschte auch im Vergleich mit dem  
übrigen, eine ausgezeichnete Manneskraft; die kleinste Unpünktlichkeit,  
das geringste Disziplinavergehen bestrafte er mit Degradation, oft auch  
mit Pulver und Blei. Und dennoch der Betreffende ihm persönlich  
lieb oder der ausgezeichnete Soldat war, so ließ er doch — einen  
oder zwei Fälle ausgenommen — niemals Gnade für Recht ergehen.  
Aus diesem Grunde liebte er auch die alten gedienten Soldaten, die  
aus der österreichischen Armee übergetretenen Offiziere mehr, als die  
Provisionaloffiziere.

Görgey's Offiziere kampften unter freiem Himmel, hungerig,  
dürstend und entbehrten zusammen mit ihm und dem gemeinen Mann;

se ertragen die brennende Hitze des Sommers, sowie die eisige Kälte des Winterfeldzugs — und in der Schlacht gingen sie stets voran. Die bei den übrigen Armeekorps eingerissenen Mißbräuche, z. B. der große Troß von Frauenzimmern u. s. w., wurden im Lager Görgey's, insofern es zu verhindern war, nicht geduldet. Er selbst that seine Gattin nicht bei sich, wie er denn überhaupt stets mit ansem Beispiel voranging. — Von seinen Ritten forberte er, daß sie jederzeit auf dem Schladifeldt zugegen seien und die Befehle sofort in Befolge nähmen. — Gegen Spione verfuhr er auf's allerstrenge, und daraus erklärt sich das Gesandniß des russischen Oberkommandanten, daß er gegen Görgey keine Spione gefunden habe.

Görgey's persönlicher Muth und Tapferkeit ist allgemein anerkannt; er gab bei mehreren Gelegenheiten die glänzenden Beweise davon. In der Schlacht von Acs (am 2. Juli 1849) besetzte er eben geradezu unerwartet Feldkirchen. Der Kampf war höchstzähig und anbauend; die Oesterreicher, unter denen auch Metzeran aus dem italienischen Kriege folgten, wollten um jeden Preis Terrain gewinnen, die Ungarn aber wichen keinen Schritt breit. Der Kanonendonner war beständig und so wurde Bajonnet gegen Bajonnet, Brust gegen Brust gekämpft. Schließlich begannen die Ungarn zu wanken, das Feuer ihrer Kanonen ließ nach und auf den Schanzen von Honosdorff schaltete die österreichische Artillerie ein. In diesem Momente zeigte sich durch den Pulvertampf eine Abtheilung Fußknecht, an deren Spitze ein glänzender Purpur gekleideter Reiter sprenge, der sie mit donnernder Stimme anfuerte, und mit der kältesten Todesverachtung vornwärts stürzte. Es war Görgey. Er rief seine Truppen mit sich, und die Kaiserlichen waren gezwungen, sich aus der bis zum späten Abend anbauenden Schlacht zurückzuziehen. Görgey erhielt hierbei eine tiefe Kopfwunde. Von nun an, während des ganzen Rückzuges bis Wad, war er stets leidend, mit verbandenem Haupte, aber fortwährend thätig.

Am dem Treffen von Wad (15. Juli 1849) nahm er trotz seiner Wunde thätigen Antheil, und soß fortwährend zu Pferd, mitten im Feuer anordnend und anfeuernd, — und trug seine persönliche Tapferkeit viel bei zum günstigen Ausgang des Treffens. Bei Gelegenheit des Rückzuges aber (am 17. Juli) über er Wadener von Tapferkeit aus. Die Verwirrung beim Rückzug war unbeschreiblich, da ein Brigadier einen großen strategischen Fehler begangen hatte; dabei schritten die Russen zum Angriff. Hinter Wadten lag ein Bach, der sich in die Donau ergießt; darüber führt eine hölzerne Brücke, welche sämtliche Train-Wagen passieren mußten. Diese brängten sich in der Verwirrung so zusammen, daß der Uebergang unmöglich wurde. Vom Winde zu schiffe konnten neue Flößenkörper nur abgeschnitten. Die Verwirrung steigerte sich mit jedem Augenblicke und nahm eine verwegene Gestalt an. Da trat Görgey in seiner ganzen Heldenstärke auf. Seinen Plan entwerfen und ausführen war das Werk eines Augenblicks. Der größte Theil des dritten Armeekorps war hinter den Waidner Hügel postirt. Görgey griff nun mit einigen Bataillonen und einigen Divisionen Kanonen- und Grenadieren-Häufen sofort die russischen Vorkorps an, und es entspann sich ein hartnäckiger Straßenkampf; die Russen hielten sich vortheilhaft, aber die Ungarn kämpften mit dem Bewußtsein, daß vom Resultate dieses Treffens die Möglichkeit des Rückzuges abhänge. Nach kurzer Zeit zogen sich die Russen zurück und Görgey rühte ihnen auf dem Fuß nach. Hinter der Stadt waren russische Kanonen und Räder aufgestellt. „Hüllt das Bajonnet“ kommandirte Görgey, und die russische Position war binnen Kurzem mit Sturm genommen. Die Russen zogen sich nun bis zu den Weingärten von Dula zurück, und somit war der Rückzug der Ungarn gegen Ofen, sozogen, der nun auch in vollständiger Ordnung vor sich ging. Doch bald nahmen die feindlichen Kanonen ihr Feuer aufs Neue auf, mit verbandenem Haupte leitete Görgey persönlich den Rückzug über jene hölzerne Brücke, die unentbehrliche Schwierigkeiten verursachte. Zwei Divisionen Fußknecht mußten den nachströmenden Feind angreifen und aufhalten; mitten im Kampfe leitete nun Görgey mit bewundernswürdiger Kaltblütigkeit den Rückzug, und ließ hinter sich die Brücke abbrechen. Der Muth der Pioniere begann zu sinken und schon wollten sie sich zur Flucht wenden, als Görgey in seiner purpurnen Uniform unter ihnen erschien, um die Demoralisirung persönlich zu leiten, wobei die Granaten rings um ihn niederfuhren, ohne daß in seinem Gesichte auch nur eine Faser sich regte.

Er war Görgey, und so kämpfte er in den erbittertesten Schlachten. Was von dem bekannsten Ausgang der Dinge ihm zur Zeit zu legen

sei, — was ohne sein Verschulden oder außer dem Bereiche seiner Berechnung geschah, das muß vorläufig noch in der Obhut gelassen werden, bis die auf die ungarische Revolution bezüglichen Aktenstücke und Daten gesammelt und geordnet sein werden. Dann wird die Geschichte ihr unparteiisches und leidenschaftsloses Urtheil über ihn fällen. Auf Grund der uns vorliegenden Erreichungen aber wollen wir in einem zweiten Aufsatze versuchen, einige der gegen Görgey erhobenen Beschuldigungen näher zu beleuchten.

X. V. Z.

### Militärische Skizzen aus der Türkei.

Wenngleich in den letzten 30 Jahren durch die Einwirkung europäischer Militär, die man als „Anspruch“ in der Türkei verordnete, die türkische Armee sich bedeutend verbessert hat, so steht sie doch noch heute in ihren Institutionen, besonders aber in ihren Sitten und Anschauungen so ganz für sich allein da, daß jeder nicht-türkische Soldat, der sie kennen lernt, aus dem Staunen über so viel Ungewöhnliches und Unerwartetes gar nicht herauskommt.

Wir haben die türkische Armee von heute kennen gelernt und wollen, weil es uns, ein gründlich eingehendes Bild von ihr zu bringen, mit wenigen, skizzirten Strichen nur jene Momente vorstellen, von denen sich voraussetzen läßt, daß sie unserm Leser Interesse abgewinnen werden.

Nach vor 30 Jahren war die Armee in wahrhaft chaotischen Zuständen. Man zählte und in Klein-Asien, wo wir mehrere Male in den Orlaschischen mit durchmarschierenden und rastenden Truppen zusammentrafen, daß zu jener Zeit die Truppen im eigenen Lande nicht plündern und weiter vorzuziehen; während sie jetzt ein ruhiges und anständiges Benehmen zeigen. Die Umficht und Strenge der preussischen General Moltke, der, vom Sultan hierzu eigens auf mehrere Jahre erbeten, der Schöpfer der türkischen Armee von heute wurde, hat sie erst zu einem geordneten und wenigstens annähernd militärischen Ganzen gemacht.

Die Eigenthümlichkeiten der Armee von heute, aber gipfeln in zwei Hauptmomenten, in der Disziplin und in der Begabung.

Eine Disziplin, wie wir sie verstehen, gibt es hier nicht — wir sehen die härteste Willkür bei der größten Ungelegenheit bei Hand gegen die. Die Soldatensoldaten haben ihre strengen Vorschriften wie bei uns; sie saluten aber, wann, wie und wem sie wollen. Wir waren anfangs überaus, wie zu sehen, wie sie sich im Schildebuche niederlegen, das Gewehr annehmen und zuwenden, essen, so im Waiden-Weiden, wo uns ein Offizier als Führer begeben war, präsentirten die zwei Soldaten der Doppelstockwache vor ihm das Gewehr; der eine grüßte er dann seglich in das Schildebuche, ging uns auf einige Schritte nach, drückte dem Offizier den Arm auswärts, als alten Brand wieder erkannte, die Hand und begleitete uns nach eine ganze Strecke — Wut, wie wir später erfahren, gegen die Vorschriften.

Wir können die Eigenthümlichkeit türkischer Disziplin nicht besser schildern, als mit einem Paar kleiner Geschichten, die uns Angelegenheiten mittheilen.

In der türkischen Armee dient, seitdem General Riaz die Organisation übernahm, eine Anzahl preussischer Offiziere, die, wie wir höheren Stufen an — dem Kommando, nicht der Zahl nach — höherem Grade angegriffen wurden. Die alte haben einen schweren Stand, denn der höhere Grad schließt sie nicht vor Zurückföhrung, sie selbst Anstalten mannschaften. Wir — die hauptsächlichst daraus entspringen, daß der Wille des Feindes noch jeden Gehör, ein streng für unrein, und unwürdig hält. Ein preussischer Oberleutnant dient hier als Kommando-Unterst. Mit seinen Gleichaltrigen ging er eines abends bei einem Doppelstocken vorüber. Der eine der beiden Soldaten präsentirte — der andere eilte ihm zu: Präsentirte nicht, es ist ein Waidel (Christenquod) — und Beide nahmen „Beim Fuß.“ Der General meldete den Vorfall und erhielt seine Genehmigung. Ein anderer Preuss, der hier als Hauptmann dient, ging bei einer Schildwache vorüber und rangte. Die Schildwache verbot ihm dies. Er warf seglich die Zigarette fort, erhielt aber dann noch zum bessern Verständnis des Befehls von der Schildwache einen Kolbenstoß in den Rücken. Um sich eine momentane Genugthuung zu verschaffen, verminderte der Hauptmann den Stoß mit einem Hieb, den er dem Mann mit der Schildwache, nicht mit der Klinge aber den Rücken gab. Dann meldete er den Fall und, während der Schildwache Nichts geschah, wurde er selbst — entlassen.

Die merkwürdigkeit dieser Geschichten, von denen hier mehrere jelluliren, ist aber folgende, deren volle Wahrheit mir der Held dieses kleinen Romans, ein ebenso ehrenwerthe als sehr gebildeter Genie-Offizier, ein Deutscher, erzählte. Ersen wir selbst sprechen:

Am Juni 1869 erhielt ich den Auftrag, die Wenden in der Provinz Lischak für die Untage von Beschlagnahmen zu reorganisieren.

Ich trieb wie immer zu Pferde mit einer größeren Kommission von Offizieren, die aber in Afrika zurück blieben, während ich, begleitet von einem Unteroffizier und drei Kanakés über den sehr hohen und beschwerlichen Gebirgspfad nach Karaki Tiffa ging. Ich fand dort einen Punkt zur Anlage eines Forts geeignet, und ließ gleich die Lage dort, um einen Projekt an Ort und Stelle auszuwerfen. Durch einen für mich nicht glücklichen Zufall führte ich viel Geld mit mir; ich hatte für mich und einen andern Obersten einen mehrmonatigen Wagen-Rückhalt erhalten und zu dieser in Lischak Kupfer aufgeschafft war, benötigte ich diese Kiste in den Provinzen, um es in Geld auszuwechseln. Dies Geschäft beorgte der Unteroffizier (Tschak). Ich verließ am frühen Tage nach Afrika zurückzukehren. Der Dschak nahm auf meinen Befehl einen Führer. Dieser sprach nur turkisch und sah sehr mild aus.

Der Dschak unterließ sich beim Abmarsch sehr eingehend mit diesem, wohl wissend, daß ich nicht turkisch spreche und nicht jeden wiederholt höchst lächerlich auf mich. Wie waren eins der Stunden weit in dem sehr dem Gebirge geritten, als ich hinter mich die Worte hörte: „Wacht mit der Kanne, mit Kaniten leben wir ihm!“ — die der Unteroffizier zu einem der Kanakés, der nur turkisch sprach, in dieser Sprache ließ, aber vernehmlich fachte. Ich überlegte kurz, was er mir Pferd und sagte: Ich bin unwohl und fahre nach Karaki Tiffa zurück.

In diesem Momente ging der Dschak seinen Kanaké mit und schickte ihn auf mich an — ich sah mich wieder und wartete auf seinen Schuß — denn ich kannte die Freigebit nicht mehr.

Es war ein Moment, wie ich ihn noch nicht eilte.

Wir sahen uns, das Meer im Auge. Schuß ich zuerst und vermute, daß ich, so war ich, verloren, denn alle drei Kanakés und der Führer, was ich in ihren Hütten, waren im Einklang, ohne sich noch über das Abenteuer klar zu sein. Der Dschak fühlte jedoch den Kanaké ab und sagte, er habe sich einen Schuß gemacht. Ich erwiderte, daß ich die Kanakés nicht weiter brauche, entließ die Kanakés und lebte nach Karaki Tiffa zurück. Hier in der höchsten Gegend, denn die Ardenen dort waren aus dem Einklang mit mir, wurde ich nur durch zwei Ardenen (Häupter) gerettet, mit Woffen und einem Führer versehen, ausritt und unterlegte Pferden einen 24stündigen Rastort bis Gergum, wo ich halbtrocken ankam. Nicht bloß, ich sah hier beim General-Gouverneur meine Angst ohne Erfolg, sondern der Dschak fand heute noch ruhig als Erbonnon-Unteroffizier in dem Stabe eines Baischa's.

Dies ist türkische Disziplin.

Die türkische Disziplin ist noch härter. Vom General (Baischa) abwärts erhält seit Jahren Niemand regelmäßig seine Gage. Oberste (Woff) warten seit 10 bis 12 Monaten darauf; Offiziere und Mannschaften oft noch länger. Regelmäßig werden nur die Rekruten an Heirath, Gemüthe und Brot vertheilt, die jeder Offizier bis zum General seinem Range nach in kleinerem oder größerem Portionen erhält. Der langgeforderte Gehalt wird erst durch einen besonderen Brief publiziert, dann gibt es auch oft die Gehälter für 3 bis 4 Monate.

An solchen Tagen herrscht großer Jubel, der nur dadurch getrübt wird, daß die Rekruten von Mäulern und Händlern aller Art umlagert werden, die ihr Geld suchen.

Dies ist der Hauptgrund, weshalb man den Subaltern-Offizier kaum von der Mannschaft unterscheiden kann; schlecht angezogen monatlich ohne Wage und nur auf seine Heirath und Brot-Portion angewiesen, selbst er mit der Mannschaft, und das hindert einen Umgang mit Nicht-Militärs. Wir sehen ihn meist ganz vernachlässigt, den Kopf ausgeknüpft, ohne Kravatte und ohne Handschuh, die nur die Generale tragen, und zwar von weißer Baumwolle und nur die großen Anführer, und begeben ihnen oft, wie die große Wölken, Ritz, Schube, auch ein Hund hinter dem Marke noch Hause tragen, was auch in Winter, das Ganze unter dem Schutze eines großen Sonnenhutes geschieht. Erst vom Subaltern-Offizier beginnt gewisse Standesbedürfnisse Platz zu greifen; denn dieser hat eben einen unabhängigen Hof an und ist fast ein Gentleman nach unsern Begriffen.

Wundernswürdig ist, daß das Duell in der türkischen Armee nicht existiert, wenn die dort dienenden Ausländer in die Lage kommen, sich solchen zu müssen, so wird das Ganze je nach seiner Tragweite ignoriert, oder als Kaufpreis der Leibeskraft betrachtet und geschickt.

Wie sprachen darüber eingehend mit einem General-Lieutenant, einem Subaltern-Lieutenant.

Er erklärte das Duell um so mehr, als auch bei den Türken früher ein Gottesgericht in ähnlicher Weise wie bei den Russen — sagte aber

hinzu, daß, wenn die Duellier hier flüchtig geprügelt würden, wie bei uns, dieselben läßt flüchtig würden. Die Offiziere wären noch nicht geübt genug dafür.

Werken wir jetzt einen Blick auf die Mannschaft, so ist zunächst die Art wie sich ein Theil der Türken der Wehrpflicht entzieht, originell genug. Wir begreifen zuweilen in Krim-Vien ganzen Karawanen, die mit Pferden, Kameelen, Hunden, Gänzen und Gänzen in eine andere Provinz ziehen, um nicht Soldat zu werden. Wenn bei uns ein Militärschlichter von Böden nach Österreich geht, so ist er deshalb noch nicht militärisch; aber die Laugen der türkischen Verwaltungsbürokraten, die schlechte Organisation und Verwahrung ihrer Organe, endlich die Unmöglichkeit des Volkstheils, machen dort diesen Vorgang möglich. Dafür wird bei der Rückgekehrten (Kamak) konstitutiert und besonders für die Vertheilung von Weizen, die nicht große und kleine Reute (hauptsächlich die Emigration) liefert, ist die Konstitution ein großer Faktor für die zunehmende Verarmung des Landes.

In diesen von 40 bis 50 Hektaren, werden oft 4 bis 5 Menschen jährlich aufgegeben, und wenn von einer Familie auch bereits 2 oder 3 Söhne im Dienste sind, so ist das kein Grund, um nicht auch die andern einzustellen. Die Wehrpflicht ist in der That sehr gering, doch da man eben Soldaten oft für lange Zeit den Sold ausbezahlt, und diese Soldat vor seinem Abgehen geteilt sein muß, so erhält man ihn auch oft 9 bis 10 Jahre bei der Kappe, und der ausbezahlte Rekrut weiß nie, wann er wieder heimkehrt. Dies entspricht natürlich der Race.

Wer nicht eingekräftet wird, kommt zu Kopf über (Militär) und wird zweimal jährlich in den Haupten der Provinz zur Übung einberufen; die Wehrigen bilden im Kriegsfalle die Armeen. Bei welcher Militärkraft der Dienst steht, ist sehr verschieden, je nach der Wichtigkeit der Provinz. Ein Mann wurde im letzten 12 Jahre bei der Jahre eingekräftet wurde; und konnte wieder seinen unabhängigen Sold, nach seiner Entlassung bekommen.

Sein Vater ging nach Konstantinopel und war eine Wehrpflicht in den Wagen des Kaisers, denn dies — freilich unzulässig — Mittel ist das einzige, um eine Wehrpflicht vom Sultan gelangen zu lassen, der fast nur die Wehrpflicht aus der Provinz-Militär entlassen. Der Sultan befehlt, dem Mann sein Recht zu geben — allem der damalige Kriegsminister Baischa ließ den entlassenen Soldaten greifen und ins Gefängnis werfen.

Eine zweite Wehrpflicht abzugeben, wäre zu gewagt gewesen — auch wird nicht sehr selten, und so blieb der Name im Gefängnis — auch wird nicht sehr selten, und so blieb der Name im Gefängnis.

(Fortsetzung folgt.)

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

\* Wien. (Aenderung im § 24 der Beförderung-Vorschrift.) Im Bewußtsein der von Sr. Majestät dem Kaiser mit der Imperial-Verordnung vom 16. d. M. März. Nr. 3966, publizierten Allerhöchsten Entschliessung vom 9. November 1867 genehmigten Anträge hat nunmehr der § 24 der „Beförderung-Vorschrift für Offizier-Militanten, Stabs- und Ober-Offiziere, dann Generale der 1. Land-Armee“ folgenden § lautet:

„Für die Beförderung der beim Armer-Ober-Kommando, Kriegsmilitärkommando und des Armer-Kommando in Dienstvernehmung stehenden Offizierskategorie, Hauptleute und Stabsmeister 1. Klasse der Truppen, wie auch für die Beförderung der zum Stabs- und militär-geographischen Institut gehörenden Stabs-Offiziere, Hauptleute (Stabsmeister) 1. Klasse, gelten ebenfalls die im vorhergehenden Paragraphen aufgestellten Vorschriften.“

(Offiziere in Zivil-Uniform.) Sr. Majestät der Kaiser haben mit Allerhöchster Imperial-Verordnung vom 21. d. M. Abth. 1 Nr. 9872 publiziert die Entschliessung vom 8. November 1867 eine Aenderung der §§ 21, 22 und 23 der „Vorschrift bezüglich des Abtritts der 1. Offiziere in Zivil-Uniform“ infolgedessen Allerhöchsten je genehmigen gerath, das Gede, welche in Zivil-Uniform (oder diesen gleichgestellten Militär-, Vandalen- oder Reichsbesetzung) Dienst abgeleiteten definitiven pensionierten Offizieren ohne Bewilligung der betreffenden General-Kommanden geschlossen werden, sowie die von solchen Beamten eine erwirkte Beförderung der noch im Offiziersstande stehenden Offiziers-Kategorien nur nach dem Vorhandensein der Beförderung als Beförderung der früher gehörenden Offiziers-Kategorie, doch nicht mehr auch jenen auf Beförderung in die Militär-Pension (§ 25 der genannten Vorschrift) zur Folge haben sollen, wobei jedoch





Der Mittelrzt. 3. Lt. Oswald Graf Rittmannsdorf, vom 5. Drag.-Reg., zum 3. Uhl.-Reg.

Die Oberstl. Jangy Wagemeyer, vom 27. zum 64. 3.-R. Preibach Bauer, vom 44. zum 23. 3.-R. Josef Gieseler, vom 23. zum 10. 3.-R. Johann Engel, vom 44. zum 64. 3.-R. Heinrich vom 51. 1. letzter zum 37. 3.-R. Carl Oeder, vom 51. zum 64. 3.-R. Alois Math. des 12. und Emil Schmidt, des 14. 3.-R. (in Folge anordnungsflähigen Dienstes). Josef Schmeller, vom Maximilian Artill., vom 26. 3. letzter zum 12. 3. letzter zum 5. Drag.-Reg. August Dietrich, vom 1. Uhl.-Regiments-Regt. zum 5. Drag.-Reg.

Die Unterstl. Leopold Weyrich, vom 54. zum 27. 3.-R. Anton Gotschall, vom 70. zum 30. 3.-R. Franz Schlegel, vom 30. zum 11. 3.-R. Carl Friedrich Mehl, vom 4. zum 27. 3.-R. 1. Uhl.-Reg.

Die Unterstl. des Militär-Regiments-Regts: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Neuende Orden und Ehrenzeichen ausmachen und tragen zu dürfen wurde **Ed. dem Kaiser:**

Mit der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Die von dem Kaiser der K. K. Entschiedenheit vom 11. November 1867:

Er. 1. I. Theodor vom 1. Uhl.-Regiments-Regt: Theodor Zehnke, zum 1. Fuß-Reg. und Oswald Räder, zum 6. Uhl.-Reg.

Der Mittelrzt. 3. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Josef Wobisch, des 17. 3.-R., als jährlich inaktiv, mit Zulassung von zehn Jahren zur anordnungsflähigen Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

Der Hauptst. 2. Lt. Stefan Ziemba, des 3. Uhl.-Reg., als halbjährlich, unter Vorsehung für eine halbjährliche Dienstzeit. (Dom. Regt.)

## Militärische Bibliographie.

Beigefügt durch die Buchhandlung von E. F. Seidel u. Sohn, Gießen Nr. 6.

Unterstützung der preussischen Armee durch die Kavallerie in Kriegen dargestellt, nach einer Darstellung von Vernehmungen der Befehlshaber. (Als Manuscript gedruckt.) (XIII Bände.) (XIII Bände.) (XIII Bände.)

Unterstützung der preussischen Armee durch die Kavallerie in Kriegen dargestellt, nach einer Darstellung von Vernehmungen der Befehlshaber. (Als Manuscript gedruckt.) (XIII Bände.) (XIII Bände.) (XIII Bände.)

Unterstützung der preussischen Armee durch die Kavallerie in Kriegen dargestellt, nach einer Darstellung von Vernehmungen der Befehlshaber. (Als Manuscript gedruckt.) (XIII Bände.) (XIII Bände.) (XIII Bände.)

Unterstützung der preussischen Armee durch die Kavallerie in Kriegen dargestellt, nach einer Darstellung von Vernehmungen der Befehlshaber. (Als Manuscript gedruckt.) (XIII Bände.) (XIII Bände.) (XIII Bände.)



**Franco und ohne Nachnahme!!!**

Das Central-Depot der ersten österreichischen Leinen- und Wälder-Fabrik des **Louis Modern**, in Wien auch gegen Korbmachtungen an alle k. k. Offiziers-Uniformierungs-Verwaltungen, für die Dessen Offiziere noch allen Richtungen, allen Anforderungen entsprechend;

## Die beste und billigste

Verbindstoffe in allen Größen, Keimen- oder Schlinging-Bremden, Keimen-Unterhosen, Sack-  
tischer, Gravats- und Kniefoden vorzüglichste Qualität, Keimen-Bremden gut u. paffem  
gearbeitet fl. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 2,80, 3, 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bis fl. 5, Keimen-Unterhosen mit Knäpfen oder  
Reißband u. fl. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 1,80, 2—2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>.

**Mehr als 500 Muster.**

das Renesse in farbigen als auch weissen Shirting - Hemden à fl. 2 2½, 2.80, 3  
bis 31 - die allerfeinsten.

### Selden Offiziers- Cravaten.

schwerer Atlas-Grosgrain à 65 fr., Seiden-Organzine à 75 fr.  
 Feinen-Einfacher des Tugend à 8. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 2.80, 3. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 4, 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> bis 6.  
 Feinen-Einfacher-Tücher des Fein. à 5. 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 6. 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 7 bis 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>; feinste  
Tischtücher, Servietten, Kaffeetücher, Handtücher und Leintücher  
 sind stets in reichlicher Auswahl am Lager und können beliebig nach Angabe mit Namen  
 gestickt und gekantet geliefert werden.

## Selbst sehen und prüfen!

nicht die verlockendsten Ankündigungen, nicht das überläufigste Lob Anderer kann für das eigene Urtheil maßgebend sein, und ist es nur auf diese Weise den Herren Offizieren möglich, sich mit guter und billiger Färbung zu versehen, da alles Franco und ohne Rücksicht geltend wird, mit dem Erfuchen, nicht passende oder nicht kompetente Färbungen

**auf Kosten des Central-Depots**

zu retourniren. Briefliche Anfragen werden sofort beantwortet. Ausführliche Preis-Courants franco zugesandt, und unter allen Umständen die billigsten Preise in der ganzen Monarchie garantirt. Bei Sendungen ist das Maß des Kalbsumfanges anzugeben.

**Das Central-Depot für k. k. Offiziere**  
Uniformirungs-Verwaltungen

des **LOUIS MODERN**, Wien, Tuchlauben Nr. 11.

## Zeichn. und



gestalten die vor mir erregten, neu bebildert:

## Patent- Conservirungs-Brillen

[illegible]**Weiser.**

Optiker.  
Wien, Bärentnerstraße Nr. 49

**Echtes**  
**Kölnisches Wasser**

Die Hauptniederlage für Wien und  
Umgebung befindet sich bei Herrn  
**Friedrich Keller,**  
Elisabethstraße, Heinrichshof Nr.  
**IN WIEN.**  
Nur von Ihm kann man echtes k  
nisches Wasser echt u. unverfäls  
bezogen und nach Belieben gekauft werd  
**Johann Maria Farina.**  
Zürcher, Neuh. Nr. 4 in Köln a.

\_\_\_\_\_

6-11-1964

## Neuer österreichischer

# Lotterie-Kalender für das Jahr 1868.

samt den geheimen

## 9 Lottospiel - Methoden.

[illegible]

## Die billigsten.

aus einem Stück gepreßten



## Militär-Ess-Schalen

Fabrik von **Kleiner & Fleischmann.**  
Niederlage: Stadt, Bergel Nr. 2.

**Militaria.**  
**Antiquar-Catalog**  
Kriegswissenschaften.  
H. GSELLING.

[illegible]

# Militär = Zeitung.

Nr. 95.

Mittwoch den 4. Dezember 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei **F. B. Gellner, Albrechtgasse Nr. 1**, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Dur Ausbildung der Infanterie.

### 3. Wirksamkeit des Kompagnie-Kommandanten.

F. Z. Wir haben im Früheren \*) in großen Zügen die leitenden Gesichtspunkte für eine rationelle, den Kriegszweck unablässig verfolgende Leitung der Sommerübungen der Infanterie darzulegen versucht, wobei wir uns innerhalb der engeren Grenzen hielten, welche nur die Ausbildung der Truppe an sich, d. i. die zur Handhabung derselben erforderliche Geschicklichkeit umfaßt, und haben hierbei die für diese Grenzen nöthige Ausbildung der Offiziere als eine fertige vorausgesetzt, was zuverläßlich gestattet ist.

Wir waren dabei vornehmlich bemüht, aufmerkjam zu machen, um wie viel förderlicher eine mehr geistig prädestinirte Auffassung und Erstreckung unseres Gedankes wäre, als die unnütze Zeitverschwendung mit unproduktiven Fiktionenkünsten. Es sei uns deshalb auch, ob der Wichtigkeit der Sache erlaubt, nochmals darauf hinzuweisen, daß der Wehrstand im Staatswesen jenen Faktor bildet, dessen ganze Existenz auf den Krieg berechnet ist, und für den die Friedensjahre nur Lehr- und Vorbereitungsjahre bilden.

Aber wieviel die prinzipielle Anerkennung dieser Thatsache kaum von irgend einer Seite in Zweifel gezogen werden dürfte, so finden wir leider in der praktischen Durchführung der Heranbildung des Wehrstandes nur zu häufig einen Vorgang brodasirt, welcher durch sein gedankenträges Gepräge Zeugniß gibt von der indifferenten inneren Gemüthsabstumpfung derjenigen, welche ihre eingelebte Schablone Jahr für Jahr herunterlesen, und welche uns unwillkürlich den Eindruck des abgewiesenen friedlichen Charakters der Zeit und der dadurch bringenden großen Entfernung in Raum und Zeit vom Orte und Momente des Ernstgebrauchs der militärisch tüchtigen Durchbildung der Truppe aufdrängen.

Indem wir nun näher auf den inneren Mechanismus eingehen wollen, sei es uns gestattet die Aufgabe der Kompagnie-Kommandanten einer sorgfältigen Analyse zu unterziehen, da von deren gründlicher und verständiger Durchführung zum meisten Theile die Kriegsbrauchbarkeit der Truppe an sich abhängt.

Das unverrückte Ziel dieser Aufgabe soll einerseits die Ausrüstung, d. i. die Ausbildung der Unteroffiziere und Mannschaften bis zu jenem Grade umfassen, welche die geschickte Handhabung der Kompagnie in allen Verwendungen bringet und anderseits die moralische Erziehung des Soldaten, die Begründung eines echt militärischen Geistes fördern. Doch diese zweifachen Bestrebungen (schaffen nicht zwei abgesonderte Thätigkeiten, sondern dieselben sind vielmehr so innig verknüpft und in einander greifend, daß eine Trennung derselben sich nicht leicht denken läßt; denn während die Erhebung des soldatischen Gefühls und Bewußtseins, notwendigerweise den Drang nach Vervollkommenung in den Berufsgeheimnissen zu wecken, wirkt diese letztere wieder nur fördernd auf die Selbstständigkeit und das Selbstbewußtsein gerad, und so schafft somit diese Wechselthätigkeit ein sehr wirksames Mittel in der Hand eines verständigen Kommandanten, welches, mit richtigem Takte angewendet, die vortheilhaftesten Wirkungen verbirgt.

Eben wegen der berührten Untrennbarkeit wollen wir auch von jeder doktrinarischen schematisirenden Gliederung absehen, und den unserer Beschreibung unterliegenden Wirkungskreis, mit dem factisch bestehenden eng verwandten Bezug behandeln.

Den instruktiven Dienst bei den Kompagnien besprechend, scheint es uns zunächst nöthig, etwas über die zu beobachtende Methode zu sagen.

In voller Uebereinstimmung mit dem geistigen Inhalte des Satzes: „Alle Wege führen nach Rom“ zuerlassen wir gerne, daß es zur Erreichung eines Zieles mehrere Mittel geben könne und es handelt sich in einem gegebenen Falle nur darum, das relativ vortheilhafteste zu wählen. Nach der — in Ansehung unserer Themas — hieher fast ausschließlich angewendeten Gesprochenheit, wurde nur von Aussen durch die materielle Dienstvermahnung gewirkt und hiezu die reglementmäßige Strafbefugniß weithin ausgedehnt. Daß man auf diesem Wege die Abrihtung, die Disziplin, die Mannszucht und die Dienstfertigkeit erreichen kann, wird wohl Niemand in Abrede stellen wollen, aber es kommt hier auch darauf an, ob dies nicht auch auf einem andern passenderen Wege zu ermöglichen ist, welcher nebst dem den großen Vortheil liefert, daß man den Soldaten stets in jener guten, freundlichen Stimmung erhält, welche ihn mit selbstzufriedenem Stolze an seinen Stand und Beruf fesselt, und ihn befähigt, sich für die Zwecke desselben zu hingebender Aufopferung zu begeistern. Wo man aber die moralischen Fakultäten bis zu diesem Grade zu afficiren gedenkt, dürfte es sich wohl auch empfehlen, von Innen nach Aussen durch moralische Einwirkung den Erfolg zu erzielen, das heißt, die gleichzeitige Erziehung des Soldaten anzubahnen.

Um jedoch jede mißverständige Auffassung zu verbüden, glauben wir hier gleich denjenigen, welche sich in die zuerst erwähnte Zwangs-Methode mit Fleisch und Blut bereits eingelebt haben, sagen zu müssen, daß wir hier keineswegs für ein laßes Altwieder-Kegeln plaidiren, sondern vielmehr die volle Werthigkeit der äußeren Zwangsmittel zugeben, aber auch zugleich solche Zustände angebahnt sehen möchten, welche eine möglichst geringe Anwendung derselben nöthig machen, was aber nur bei moralisch geborenen Individuen erwartet werden kann. Wir wünschten daher sogleich solche Mittel in Anwendung treten zu sehen, welche diese Zustände schaffen sollen. Dies aber soll und kann auch keineswegs im Verordnungswege „Auf Befehl“ geschehen; — es könnte hiezu höchstens der Impuls auf diese Weise gegeben werden, was übrigens ohnehin an vielen Stellen des Dienst-Reglements geschieht, — sondern zur Verwirklichung dessen dient sich dem Kompagnie-Kommandanten vor Allem ein ebenso ehrenvolles als dankbares Feld der Thätigkeit. Der Boden für solche Bemühungen würde sich nicht nur durch die selbstbewusste Befriedigung wohlthätiger Pflicht äußern — sowohl im engeren Verstande, als auch im weiteren kulturhistorischen Sinne, durch die Heranbildung moralisch geistiger Staatsbürger — sondern auch durch Unabgähigkeit, Verehrung und Eingebung der Untergebenen auf die von solchen Grundrissen inspirirten Vorlesungen. Was man gerne thut, thut man auch viel vollkommen, daher wird es für unerlässlich halten, den Soldaten stets bei gutem Willen zu erhalten, was aber für's erste durch billige gerechte Behandlung, und für's zweite dadurch erzielt wird, daß man denselben die Ueberszeugung der Noth-

\*) Nr. 87 der „Militär-Zeitung.“

wendigkeit und Nützlichkeit alles dessen, was man ihm lehrt und von ihm fordert, beibringt.

In früheren Jahren, wo der Mann 14 Jahre, der Unteroffizier häufig auch noch länger bei der Fahne blieb, gab es keinen Mangel an diensterfahrenen, praktisch erprobten Reuten, aus denen man die Unteroffiziere auswählen konnte. Die Heranbildung derselben beanspruchte keine besondere Mühe und Anstrengung, sie ergab sich eben durch die lange Dienstzeit von selbst. Die immerwährende praktische Weiterbildung, in jener an Neuerungen und Experimenten nicht so gelegenen Zeit, war die natürliche Lehrzeit, welche für die auf das Mechanische und Formelle mehr gerichteten Anforderungen auch vollkommen genigte.

Bei der Herabsetzung der Dienstzeit und der bedeutenden Verminderung der Praxiszeit aber — wozumal man häufig einjährige Diener als Unteroffiziere antritt — war es gebieterisch notwendig die empirische durch die instruktive Methode zu ersetzen. Dem Mangel an Erfahrung mußte durch die theoretische und praktische Belehrung abgeholfen werden. Der Winter ist für die theoretische, der Sommer für die praktische Ausbildung bestimmt.

Wenn man nun die Resultate der Winterschulen überprüft, so muß man um mehr zu sein, offen eingestehen, daß dieselben häufig hinter den berechtigten Erwartungen zurückbleiben. Mir meinen damit natürlich nicht die Resultate, welche die offiziellen Prüfungen liefern, wo die Einteiler eingelenkte Fragen, nach patentierten Schulbüchern, in einer ihnen häufig ganz unverständlichen Ausdrucksweise herabzulegen, sondern jenen willkürlichen geistigen Gewinn, den man als tüchtiges kluges Wissen sein Eigenthum nennen kann.

Die Ursachen dieser Erscheinungen sind schon so häufig der publizistischen Besprechung unterzogen worden, daß und wahrhaft der Muth fehlen würde, nochmals darauf zurückzukommen, wenn nicht die Fähigkeit womit sie vorzunehmen, entscheidend für und spräche. Wir wollen hierbei von den jährlichen hindernden und störenden Einflüssen, welche von dem übertriebenen Garnisons- und Wachdienst herkommen, ganz absehen, und glauben das Hauptübel tiefer suchen zu müssen.

Es liegt viel mehrmals im Systeme; — in jenem Systeme der strengen Veranordnung und Beschäftigung, welches jede selbständige Thätigkeits-Ausübung nach und nach zu unterbinden trachtet. Voran müssen alle Unterabtheilungen eines Truppenkörpers nach einer einheitlichen Stunden-Eintheilung „beschäftigt“ werden, denn „Einschichtigkeit“ muß ja doch herrschen! — allein damit ist es nicht genug, es werden sogar diesen §§ genannt, welche besonders eingestrichelt werden sollen — zuweilen aus bestimmten Büchern in Fragen und Antworten „anempfohlen“ — damit die Prüfung zur Zufriedenheit ausfalle.

Also sind die beiden leitenden Ziele dieses Kontrol-Systems: den Soldaten zu beschäftigen und eine gute Prüfung abzugeben, zugleich ist aber auch die Eintheilung nicht veräußert, daß die „Beschäftigung“ von Seite der Oberen „möglichst übermäßig“ werden könne.

Wo ist aber hier ein Anreiz für Lehrer und Schüler? — Wir suchen ihn vergebens.

Welches sind nun die notwendigen Konsequenzen? Einfach die, daß man zur festgesetzten Stunde pünktlich in der Schule erscheint, die Fragen einleitet, und zur festgesetzten Stunde die Schule, wo möglich noch pünktlicher verläßt, froh, dieser „geistbildenden“ Beschäftigung entronnen zu sein; die Schüler aber haben ihr Gedächtniß mit Vielem überladen, wozon sie jedoch nur wenig verdauen und somit nur einen sehr geringen Nutzen ernten konnten.

Wäre aber eine solche Wirkung, solch ein Abirren von wahren Wege möglich, wenn man immer das Hauptziel klar vor Augen hätte, nämlich tüchtig durchzubilden, von wahren militärischen Geistes durchdrungene Krieger heranzubilden?

Dies wird aber keinesfalls durch die künstliche Eintheilung einer bestimmten Stunden-Vertheilung erreicht, sondern es müssen alle Maßnahmen und Anordnungen nach den Bedürfnissen und Forderungen dieses Zwecks bittet und mit dem bequemsten oder alle Thatkraft störenden Hindernissen entbehren bedrohen werden.

Wir halten es daher für unerlässlich, den Anreiz zu rationaler Thätigkeit zu geben und zu fördern.

Dies wird aber nur dann eintreten, wenn man Zween in seiner Sprache — unter Angabe der leitenden Grundsätze — jene Selbstthätigkeit des Handelns eintrümt, welche allein, lebenskräftig und triebkräftig, das Erproben zu neuen vermag.

Der Kompagnie-Kommandant möge daher jedem der Offiziere, und den Offiziers-Kandidaten unter Anleitung erfahrener Offiziere jene Gegenstände bezeichnen, welche dieselben in den Mannschäftsschulen zu besprechen hätten, sich hierbei aber jeder Einmischung im Einzelnen enthalten, sondern sich nur auf allgemeine Andeutungen beschränken.

Da auf diese Weise die Verantwortung für den Erfolg jedem der mit der Leitung des Unterrichtes Betrauten zufällt, so würde dessen Ambition angeregt, und von dem Eifer erfüllt, etwas Tüchtiges zu leisten, würde die bemessene Zeit gewiß besser benützt, als wenn der Offizier nur darum in die Schule geht, weil er „den Tag“ hat und in dem nächstbesten Gegenstande dort forschen muß, wo sein Kamerad Tags vorher gewesen wäre.

Dem Kompagnie-Kommandanten die die schöne Aufgabe vorbehalten, die Unteroffiziere seiner Kompagnie, die Grundpfeiler derselben zu unterrichten und fortzubilden.

Bei dem Unterrichte überhaupt dürfte es aber nicht so sehr auf eine Unterabtheilung des Gedächtnisses, auf ein Eintrichtern der realen-mathematischen und Dienstvorschriften angelegt sein, sondern es wäre vorwiegend auf das richtige Verständnis, auf die Auffassung des Bezuges von Ursache und Wirkung einzuhaken, und folgergehalt das Urtheilvermögen und die Anschauungsweise der Soldaten zu erweitern.

Es heißt durchaus nicht die Zeit übel anwenden, wenn man an einzelne Worte oder Sätze anknüpft, von dem eigentlichen Gegenstande abgeht, und zur Klärung und Feststellung allgemeiner Begriffe oder einzelner Begriffe und Ereignisse vertritt.

In den Schulen wird auch vornehmlich dem Offizier die Gelegenheit sich bieten, seine Unterleuten kennen zu lernen, ihr Vertrauen und ihre Abhängigkeit zu erwerben, und auf die Kräftigung des wahren militärischen Geistes hinzuwirken.

Das aufmunternde Mittel zu fleißiger Thätigkeit ist aber unterstrichen die Anerkennung derselben. Diese könnte in öffentlicher Belohnung, in theilweiser Befreiung von einzelnen Übungen und Verpflichtungen, sowie auch in der Berücksichtigung bei Beförderungen bestehen.

Günstige Resultate sind aber nur unter zwei Voraussetzungen möglich, nämlich, wenn jeder Offizier die Regimentsprache spricht, und wenn die betheiligten, häufig grundlosen Transferrungen der Offiziere von einer Unterabtheilung zur andern vermieden werden.

Hinsichtlich der Offiziere, glauben wir, daß es keineswegs möglich sein dürfte, durch jene Beschäftigung, wozumal jeder Offizier unter Androhung der Ueberlegung im Anwesen, in wenigen Monaten die Regimentsprache inne haben müßte, den beschäftigten Zweck zu erreichen, denn es ist ein gewaltiger Unterschied eine Sprache so zu weit anzueignen, um sich damit für den gewöhnlichen Dienstgebrauch zu behelfen, oder um in derselben einen Schulvortrag bei gleichzeitiger Anstrengung der oben berührten Ziele zu halten. Dies dürfte erst nach einigen Jahren möglich sein, wenn auf grammatisch-grammatisch und praktischem Wege des Umgangs anderwärts Fleiß verwendet würde.

Wer aber denkt, wie viele Offiziere, eine ihnen geläufige Sprache verstehen, und eine oft auch mehrere Regimentsprachen lernen müssen, wird uns sehr zustimmen, wenn wir mit Brimboldt sagen, daß dem Nachtheile, welcher aus der Unkenntnis der Regimentsprache entspringt, mindestens zum großen Theile abgeholfen werden können, erstens durch die im großen Maßstabe durchgeführte Offiziers-Transferrung, innerhalb der einzelnen Waffengattungen und zweitens bei den Regimenten mit gemischter Nationalität durch Eintheilung der Offiziere und der Mannschäft in Kompagnien nach der Sprachkenntnis.

Wir haben die tiefe Ueberzeugung von der erprobtesten Wirkung dieser Maßregeln und halten die großen daraus resultirenden Vorteile für so wichtig, daß die dagegen geltend gemachten finanziellen Bedenken und politischen Vorurtheile, zur Förderung der nationalen Separationsgefühle beizulegen, ganz verschwinden, um so mehr als mit die letztere Befürchtung — einzelne allmähliche Ausgliederungen abgeordnet, die aber niemals die Zweckmäßigkeit eines Systems beweisen können, — bei tiefstem Verhalten der Kompagnie-Kommandanten und Offiziere durchaus nicht eintreten können, sondern sogar behaupten, daß bei richtiger und maßvoller Abgabe der in dieser Institution liegenden Elemente, nationalen Erfolges und nationalen Kraftentfaltung, ein besserer Wettstreit sich äußern müßte, welcher für das Ganze nur den besten Erfolg verbürgen könnte.

Die Transferrungen der Officiere zwischen den Unterabtheilungen der einzelnen Truppskörper müßte streng eingeschränkt, bei nothwendigen zeitweiligen Commandirungen, die Antheilungen von Officieren andrer Compagnien vermieden werden, und die Commandanten durch Officiers-Adjutanten, oder wenn auch solche mangeln sollten, durch den betreffenden Zug-Commandanten vertreten werden.

Wüßten somit die Officiere, daß sie ohne wichtige Gründe, von den Compagnien, wo sie eingetheilt sind nicht gehoben werden, so würden sich auch Officiere und Mannschaft enger verbunden fühlen, und die ersten ihre Bemühungen zur Ausbildung der letzteren naturgemäß steigern.

Was endlich den Umfang des Lehrstoffes betrifft, so halten wir — bei unvollständiger Einrichtung der Mannschaftschule — die gegenwärtig eingehaltenen Grenzen, einer Erweiterung fähig und bedürftig, welche sich nach der jeweiligen Befähigung der Schüler zu richten hätte, und allenfalls auf die Elementarbegriffe der Geographie, des Völkereinfaches, ferner die Eigenschaften des Bodens, die Wirkungsart und den gegenseitigen Bezug der beiden andern Waffen, endlich jedenfalls auf die Regimentsgeschichte erstreckt werden können.

So viel über die Winterkuren; näher darauf einzugehen halten wir für überflüssig, da es uns hauptsächlich darauf ankam, darzutun, daß dieselben nur dann ein zünftiges reelles Resultat liefern können, wenn man von der eingewurzelten Ueberzeugung, zu Gunsten einer, dem Wirkungskreise jedes Einzelnen zugestandenem Selbstthätigkeit abgeht, und die meist in nachtheiliger Gewohnheit und überkommenem Scheldrian liegenden Hindernisse vollends zu beseitigen sich entschließt.

Die Sommerbeschäftigung beginnt den bestehenden Anordnungen gemäß, mit der Einzelnen-Abtheilung des Soldaten, sobald zur Einübung des Obedes, des Zuges, der Compagnie u. s. w. übergehend, und soll sich auf die Uebung aller der verschiedenen Verwendungszweigen und der hierfür nöthigen Fertigkeiten des Soldaten erstrecken.

Dieser successive Unterrichtsplan soll Jedem die Gelegenheit bieten, sein Wissen durch die Uebung von Können zu steigern und wozu somit auf losgerader Weise Jedem ermöglichen, sich in seiner gegenwärtigen Berufsthätigkeit praktisch zu üben, und sich die erforderliche praktische Routine anzueignen.

Sieheand entwickelt sich nun abermals naturgemäß das Verhältnis vom Lehrer und Schüler zwischen Vorgesetztem und Untergebenem, was festzuhalten werden muß, wie auch der folgerichtige Schluß, daß auf dem Exercir- oder besser Uebungsplatze im Terrain, gelehrt werden soll.

Da man aber nur durch Wiederholung lernen kann, wodurch eben die Mängel und Fehler der ersten Versuche nach und nach beseitigt werden, und überdies Niemand auf einen vollständigen ausprägenden Geschicklichkeit zu rechnen kann, so liegt darin wohl die vernünftige Forderung an jeden Vorgesetzten begründet, seine Untergebenen auch wirklich zu unterweisen und sich dabei billiger Schonung und Geduld zu befleißigen.

Aber wir sehen finden wir auf unsern Uebungsplätzen eine nachsichtige Beurtheilung der Fehler der Kinder von Seite der Vorgesetzten, und wie selten treffen wir dieselben einen unterrichtenden, belehrenden Vorgesetzten" eingelenken, denn fast allseitig hören wir mehr auf trübsamen Lamenten und aufwühlende Härte, und die „fordernde“ Methode in Anwendung! Die Untergebenen sollen darnach nicht nur unerschulbar sein, sondern werden auch nicht selten für die Ungeschicklichkeiten der Vorgesetzten verantwortlich gemacht und mit Schimpfworten regalist, welche nicht nur die Würde des Soldatenstandes tief verletzen, sondern auch die Autorität des damit Vergleichen bei dessen Untergebenen gewiss nicht zu fördern geeignet sein können.

Es ist dies noch eine überkommene Ergrünungsart und einer gar nicht so sehr entfernten glorreichen Zeit, wo Grobheit und Brutalität mit Energie und Geschlossenheit vermehrt wurde, und den einzigen Gemeinheitsfaser für die Beurtheilung der militärischen Befähigung abgab. Jetzt aber glauben wir, dürfte diese Zeit wohl um sein, und wir hätten es daher von höchster Dringlichkeit, daß sie überall die klare Erkenntnis Baden drehe, daß die Art der Behandlung einen wesentlichen Einfluß ausübe auf den moralischen und sittlichen Zustand des Heeres.

Es würden sich also die Unterofficiere durch eine anhängige und maßvolle Behandlung, nicht nur in ihrem Selbstbewußtsein gehoben fühlen, sondern es würde auch hiedurch das Ansehen und die Autorität ihrer Charge gegenüber ihren Untergebenen, zum Vortheile der Disziplin gefördert werden, welche ja die unentbehrlichste Grundbedingung für den Bestand eines jeden Heeres bildet.

Normal als die Unterofficiere auf den „ältesten Diensten“ gewählt wurden, war der Respekt der „Jüngeren“ selbstverständlich, und wurde auch nöthigensfalls durch den ununterbrochenen Regler der ersten den „Höflichkeit“ auf der letzten „Gehört empfindlich“ eingewirkt, doch der Geist der Zeit ist heute ein anderer, man muß heute in anderer Weise auf das Gehör wirken, nicht von Außen, sondern von Innen, — man muß dem Soldaten das Gefühl der Mannwürde, die Achtung vor der höheren Charge — im abstracten Sinne genommen, ohne Rücksicht der Person — beibringen, dann wird die Subordination nicht als ein lästiger Zwang, sondern als eine „ethische Verbindlichkeit“ erkannt und zu festen Ueberzeugung werden, daß das unabwiderliche System dieser Ordnung die Ziele der Kriegsmacht, das Grundsätzliche der militärischen Disziplin und die Grundlage des Dienstes“ ist.

Darum wiederholen wir nochmals: streng aber billig, konsequent aber nicht grob und brutal bei dem Vorgehen der Officiere gegen ihre Unterofficiere, wenn man diesen ihren Untergeordneten gegenüber das erforderliche Ansehen verschaffen will. Hierin träufeln mitanweisen, entspringt aber für den Offizier schon aus dem Umstande die Verpflichtung, daß dem Untergebenen häufig die Zustände der Heimat noch in lebhafter Erinnerung sind, wozu auch dieser oder jener Unteroffizier, weil zu einem ärmeren Hause gehörig oder sonstiger Ursache wegen, für weniger galt als so mancher nummehr in der militärischen Einsamkeit dieser Heiden, dem es darum schwer wird, in dem Betreffenden den Vorgesetzten zu erblicken, dessen Befähigungen er ohne Zögern genügen müßte.

(Schluß folgt.)

## Literatur.

Witzheilungen aus Jussus Vertheil' geographischer Anstalt über wichtige Entdeckungen auf dem Gesamtgebiete der Geographie von Dr. A. Petermann.

XI. Heft. 1867. Gotha.

Der Inhalt dieses neuesten Heftes gewinnt dadurch ein besonderes Interesse, daß in denselben das auf der Lagerstation stehende Besessenen, als Studie von Werner Munzinger ausföhrlich beschrieben wird. Der Autor ergeht sich in folgender Schilderung:

1. Geographische Charakteristik, Klima und Vegetation; das ethnische Wesen, seine Sprache und seine Bildung. 2. Klima und Kultur; die ethnische Schrift und Literatur; mangelhafte Kommunikationsmittel; Vergleichs-Weisheit mit anderen ethnischen Rassen; Herkommen und Volkswirtschaft. 3. König Theodoros. 4. Stellung Weisheit in Europa; Frankreich und England; geographische und ethnische Weisheit. 5. Das ethnische Wesen Weisheit. 6. Das Christenthum und der Islam Weisheit und Weisheit Weisheit. 7. Eine der heutigen Kultur des Weisheitsgeistes; geistige und materielle Weisheitswelt.

Diesem vorstehenden Auffass schließen sich an:

Der Weisheit und die Robbenjagd im europäischen Gitternetz.

1. Bericht über den Weisheit und die Robbenjagd von der Weisheit im Jahre 1867. Von Weisheit Weisheit. 2. Bericht über den Weisheit und die Robbenjagd von der Weisheit im Jahre 1868.

3. v. Weisheit's Weisheit zu Kaiser Theodoros und nach der Weisheit Weisheit, Februar und März 1862.

Die neuesten Aufnahmen und Karten von Weisheit. Zugleich als Bemerkungen zu Tafel 14 und 15.

1. Spezialkarte des nordwestlichen Ostergeländes zwischen Galap und Woffa. 2. Spezialkarte von Nord-Weisheit. 3. Ueberblickskarte von Weisheit.

Geographische Notizen.

3. v. Weisheit's Weisheit über Weisheit. A. Petermann's Weisheit von Europa und dem Mittelasiatischen Meer. Weisheit's Weisheit: Oswald Weisheit's Weisheit, 1861 in Jänner von Weisheit; Fortsetzung der Sammlungen für die französische Weisheit-Weisheit.

Sammlung für Karl Weisheit, 6. Ausgabe 13. November 1867.

Karten:

Tafel 14. Die nördlichen Zugänge zu Weisheit. Spezialkarte des nordwestlichen Ostergeländes zwischen Woffa und Galap. Von A. Petermann. 1 : 300,000.

Tafel 15. Spezialkarte von Nord-Weisheit. Von A. Petermann. 1 : 1,000,000.

Karten: Ueberblickskarte von Weisheit. 1 : 8,500,000.

Wichtigste wurde das Ergründungsheft Nr. 22 angegeben, welches die internationalen Weisheit von den Karawans der Inseln von Dr. A. von Weisheit enthält.

△ Das dieser Tage erschienene 7. Heft des Jahrganges 1867 der „Mittheilungen über Gegenstände der Artillerie und Kriegswissenschaften.“ Herausgegeben von F. F. Artillerie-Komité enthält folgende Aufsätze:

**Halverprobe.** Von Franz Ritter v. Uchatius, f. f. Oberst und Kommandant der Zeugartillerie-Kommandos Nr. 15.  
Ueber das Verhalten der Geschützrohre während des Schusses. Von Komité Schramel, Unterleutnant des 8. Festungs-Artillerie-Bataillon.

**Die königlich englische Gewerbfabrik in Enfield.** Von Friedrich Müller, Hauptmann des f. f. Artillerie-Regts.  
**Die Genietisch als Richtverrichtung der Feldgeschütze.** Von Otto Wagner, Oberleutnant im Ritter v. Zäppler 11. Feldartillerie-Regimente.

**Die Gussstahlfabrik von Krupp in Essen.** Von Alfred Kropatsch, Oberleutnant im f. f. Artillerie-Komité.

Für diejenigen unserer Leser, welchen nicht die Gelegenheit geboten ist, die Lectüre der genannten Zeitschrift in der erforderlichen sachmässigen Weise zu betreiben, geben wir in Nachstehendem einen kurzen Auszug aus den im 7. Heft enthaltenen, in mehrerer Hinsicht interessanten Aufsätzen.

**Halverprobe.** Die von Oberst Uchatius erfindene Halverprobe und die damit in Verbindung stehende Methode zum Messen des Gussflüssigkeits als ein sehr handliches Mittel, um über die Güte des Gussmetalls wenigstens einigen Aufschluß zu erlangen und da alle anderen für diesen Zweck vorgeschlagenen Methoden sich nicht bewähren haben, insofern sie den einschlägigen Untersuchungen mit sehr vielem Vorbetheil zu operiren, und für den Gussfabrikanten von bedeutendem Nutzen, wenn gleich nicht gelängert werden kann, daß die erhaltenen Daten eben nur einen relativen Werth besitzen. Durch die vom Herrn Oberst Uchatius in dem hier erwähnten Aufsätze vorgeschlagenen Verbesserungen werden aber die principiellen Einwürfe, welche seiner Maschine gemacht worden, nicht erhoben, und man erhält jetzt Resultate, die mit den von der früheren Einrichtung gelieferten, nicht ganz in Uebereinstimmung gebracht werden können, insofern die differirenden Angaben bei Ermittlung der Anfangsgeschwindigkeit von den auf anderem Wege, z. B. mittelst des Marej'schen oder eines ähnlichen Apparates erhaltenen Angaben zu sehr, um auf absolute Richtigkeit Anspruch machen zu können. Jedemfalls bleibt aber der Halverprobe von Uchatius, insofern nicht vollkommenere Instrumente für diese Zweck bekannt werden, der Werth eines sehr schätzbaren Artillerieapparates unbenommen.

Ueber das Verhalten der Geschützrohre während des Schusses haben wir schon in unserer Nr. 45 in einem und jugendlichen Aufsätze: „Artilleristische Erfahrungen“ berichtet, einige Andeutungen gegeben. Zu jener Zeit war man durch die in besonders auffälliger Weise aufgetretenen eigenthümlichen Erscheinungen bei dem Einschüssen von zwei Marine-8-Zöllern, welche ganz besonders schlecht schossen, auf die Vermuthung gekommen, daß sich gewisse Einflüsse auf den Abgang der Projectile bei gezogenen Rohren geltend machen müßten, welche sich dahin sich schärferer Beobachtung entzogen und deren zeitweilige, jedoch nicht so grelle Vorkommen bisher anderen Ursachen zugehrieben worden war.

Der Werth mit den Marine-Kanonen hat nicht mehr die Gelegenheit geboten, den Ursachen der beobachteten Erscheinungen weiter nachzuforschen, weil er plöglich abgebrochen und die Geschütze nach Pola überführt worden sind, weshalb die Beobachtungen in dieser Richtung bei späteren Experimentationen mit anderen Rohren fortgesetzt wurden.

Wie sich unsere Leser erinnern werden, handelte es sich um die Konstitution, ob die Bewegung des Rohres dem Schusse den Abgangswinkel des Projectils in alterniren vermöge oder nicht. Dieser hatten alle Artilleristen den letzten Hüll einstimmig angenommen.

Um nun zu erproben, ob von dieser Ansicht, sobald geogene Rohre in Betracht kommen, nach den Vermuthungen der Artillerie-Komité abgegangen werden müsse, verdaum man zuerst gelegentlich eines Randverrichtes das Hinterstück eines 4pfündigen Projektilgeschützes fest mit der Wüchsigkeit, und erhält bei einer Distanz von 9 Schuss mit der Elevation von 15° 30' eine

mittlere Distanz von . . . . . 4077-1 Schritt

eine Seitenabweichung rechts von . . . . . 4-2 "

eine größte Längenerstreuung von . . . . . 0-3 "

mittlere Längenerstreuung von . . . . . 25-9 "

während eine mit feinem Rohr früher gemachte Serie von 11 Schüssen mit derselben Elevation eine mittlere Distanz von 3990-9

eine Seitenabweichung links von . . . . . 6-3 "

eine größte Längenerstreuung von . . . . . 16-1 Schritt  
mittlere . . . . . 39-9 "

Das Verbinden des Rohr-Hinterstückes hatte also nicht nur eine größere Regelmäßigkeit der Schüsse, sondern in diesem Falle auch eine Zunahme der Distanz um 86 Schritt zur Folge.

Ein weiterer Versuch wurde mit einem 12pfündigen Hinterladungs-Rohr angestellt, indem man an dem rechten Schlußkappen, dann hinter dem Rohrkopfe Züger anbrachte, welche durch das Einziehen von Eisen in den mit Anschlag und Wachs überzogenen Zapfenlagerarm, sowie in eine rechts des Vorderstückes aufgestellte, mit demselben Materiale überkleidete Kiste die Bewegungen des Rohres markiren sollten. Nun wurde unter verschiedenen Modalitäten geschossen, nämlich mit feinem Rohre, mit an der Lafette drehbarem Hinterstück und indem das Hinter- und das Vorderstück mit der Lafette verbunden war.

Die von den Züger gezeichneten Eisen und die erhaltenen Schussresultate unterzieht der Verfasser einer eingehenden Analyse, deren Wiedergabe wir aus leider in Verdrängung des jugendlichen Raumes versagen müssen, aus welcher jedoch ein der Wahrscheinlichkeitsschluß zieht, daß, wenn man einen Einfluß der Rohrbewegung auf die Schussweite überaus einnehmen will, bei dem experimentirten Geschütze durch die im ersten Momente erfolgte Aufwärtsbewegung des Rohres der Abgangswinkel der Geschosse, mithin auch die Schussweite vergrößert werden ließe, daß aber das Geschütz schon lange die Wundung verlassen habe, bevor das Rohr seine größte elongation erreichte.

Bei den in Fortsetzung des Versuches gemachten weiteren Schüssen wurde auch in den Mittelpunkt des linken Zapfens ein Züger eingeführt, wodurch man Aufschluß über die Wirkungsart der Bewegung des Rohres mit Bezug auf eine feinsinnig unmögliche Drehung desselben um seine Längsaxe zu erhalten hoffte; um die mangelnden Schildertheil wenigstens theilweise zu erlangen, wurde das Rohr knapp vor und hinter dem Zapfen an die Lafette gebunden und die Reihe durch eingetragene Ringe sehr fest angepannt, endlich wurde der Prognost mit mehreren Zentimen Blei beschwert. — Die einzelnen Schüsse gaben sehr interessante Aufschlüsse; so erhielt man z. B. von 10 mit 2<sup>te</sup> abgegebenen Schüssen und feinem Rohre eine mittlere Distanz von . . . . . 1056-6 Schritt eine größte Längenerstreuung von . . . . . 55 "

mittlere . . . . . 14 "

mit befestigtem Hinterstück eine mittlere Distanz von . . . . . 1049-2 "

eine größte Längenerstreuung von . . . . . 53 "

mittlere . . . . . 12 "

mit befestigten Hinter- und Vorderstück eine mittlere Distanz von . . . . . 1037-6 "

eine größte Längenerstreuung von . . . . . 42 "

mittlere . . . . . 10 "

endlich mit befestigtem Hinter- und Vorderstück, wobei noch der Prognost beschwert worden war, eine mittlere Distanz von 1079-4 eine größte Längenerstreuung von . . . . . 18 "

und eine mittlere Längenerstreuung von . . . . . 6 Schritt.

Aus diesen Zahlen erhellt, daß in dem Maße, als die Verbindung zwischen Rohr und Lafette fester wurde, die Schüsse genauer zusammenfielen, während gleichzeitig in Folge der immer geschärfteren ersten Aufwärtsbewegung des Rohrkopfes beim Schusse die Distanzen verhältnißmäßig abnahmen.

Die Schussprägnanz trat besonders bei der Beschränkung des Prognost hervor, wo die Längenerstreuung auf ein Drittel herabgemindert wurde. Daß die Distanz bei der 4. Serie größer als bei den vorhergehenden war, dürfte in dem bereits geledeten Gewichte unter dem Prognost seine Erklärung finden, welches das Eindringen derselben erleichterte.

Die Ergebnisse des ganzen Versuches liefern, obwohl die gebrauchten Apparate der Kürze der Zeit wegen nur von sehr primitiver Einrichtung sein konnten, dennoch ein sehr werthvolles Material, aus welchem der Verfasser am Schluß seines Aufsatzes nachstehende Folgerungen ableitet:

1. Bei dem versuchten Versuche verließ das Geschütz die Wundung nach einer Zeit, wo das Rohr durch den Rückstoß schon merkliche Veränderungen seiner Lage erlitten hatte.

2. Die verschiedenen Elemente der Rohrbewegung gingen in nachstehender Reihenfolge vor sich:

a) Aufwärtsbewegung um den Endpunkt der Richtschraube;  
b) feste Rotation um den Schwerpunkt nach vornwärts, bemerkt durch das Aufsteigen der Richtschraube;





Wegung auf Pünktlichkeit bei der Ablieferung und Güte der Arbeit viel weniger als sie versprochen und weniger als man sich berechtigt glauben annehmen zu dürfen. — Es befiert sich aber die Bevölkerung, und der Ausfluß mindert sich. In diesem Augenblick dürften etwa 53,000 umgeachtete Gewerke à la Wängel angenommen, oder doch bis auf einen Heilensrich zu unbewiesener Annahme fertig sein. Der größere Reparaturen erfordernde Ausfluß berechnet sich auf 42,000, die total unbrauchbaren jedoch 4600. — Mit der Munition war man im Anfang gar nicht zufrieden, jetzt ist sie ausgezeichnet. Die zuerst gelieferte mangelhafte Munition, bei welcher namentlich die Zündung ungenügend, wie zum Lebnungsschießen verbraucht. — Verwerfungen zwischen den Schwächen der Konstruktion den Schwächen Unterfertigung, den Fehlern der Munition und — Reid der Konstrukturen haben die nachtheiligen durchs nachgeordneten Gerichte über die Güte des Wämgewandes veranlaßt.

## Ausland.

\* (Der Krieg in Paraguay.) (Orig. Mitt.) Und Rio Janeiro liefern und Nachrichten vom Kriegsschauplatz in Paraguay bis 3. October d. S. reichend, vor.

Die Ankunft des Chefs des Generalstabs des Paraguis de Corias, des Oberkriegsleiters der Allirien, in der brasilianischen Hauptstadt hatte zwei große Aufregung hervorgerufen. Die widersprechenden Gerichte waren darüber im Umlauf und nach einem dieser Gerichte sollte jener Offizier der Ueberbringer von Friedensvorschlügen seitens der Regierung von Paraguay an die Allirien sein. Er hatte sich vier oder fünf Tage nach seiner Ankunft wieder nach Paraguay zurückgekehrt, ohne daß das Publikum erfahren hatte, welche wichtige Mission ihn in dieser kritischen Zeit beauftragt hatte, sich aus dem Feld zu entfernen.

Was gläubt ziemlich allgemein, daß Friedensunterhandlungen im Gange seien und stützt sich in dieser Annahme noch bestärkt durch die Berichte, welche argentinische Blätter betreff einer Reise enthalten, die ein Herr Gould, der englische Legationssekretär in Buenos Ayres, nach Paraguay unternommen hatte, um Frieden zwischen Lopez und den Allirien herbeizuführen.

Es hat sich später ergeben, daß die wirkliche Mission jenes Stabs-offiziers darin bestanden hat, dem Kaiser und dem Kabinett eine wahre Darstellung der Lage der Dinge am Paraguis vorzulegen und die brasilianische Regierung darauf aufmerksam zu machen, daß sich trotz einer sehr feindlichen Stimmung zwischen den Argentinern und Brasilianern zu einem Frieden zu kommen hat und welche unheilvolle Folgen ein Bruch der Trispartallianz im gegenwärtigen Moment haben könnte. In Folge dieser Nachricht hat die brasilianische Regierung die äusseren Anstrengungen gemacht, um das Heer in gutem Stand zu erhalten und unaufhörlich gehen Verstärkungen nach dem Kriegsschauplatz ab, so daß man sich bereits wundert, wie die Regierung es nicht möglich macht, nach den vielen Opfern, die bereits für diesen Krieg gebracht worden sind, noch so viele Mannschaften zusammenzubringen.

Die kaiserliche Regierung hat auch ein Zirkular an die Präsidenten der Provinzen gesandt, worin sie ihnen den größten Eifer in der Sendung neuer Rekruten empfiehlt, und sie bestt ihnen Kormm das Heer durch 12,000 Mann zu verstärken. Es heist auch, daß sie daran denke, sich binnen Kurzem 30,000 bis 50,000 Negre anzuwerben und sie nach dem Kriegsschauplatz zu senden und dafür den Eigenthümern 8000 per Kopf zu zahlen.

Präsident Lopez soll in der That durch den englischen Legationssekretär, Herrn Gould, den Allirien Friedensvorschlüge haben machen lassen.

Die hauptsächlichsten Bedingungen, die er stellt, sind folgende: 1. „Die verbündete Armee räumt sofort Paraguay und die brasilianische Flotte die paraguayischen Gewässer. 2. Marischall Solano Lopez, Präsident von Paraguay, resignirt den Posten eines Präsidenten zu Gunsten des Vizepräsidenten General Barrios und begibt sich auf eine weite Reise nach Europa. 3. Paraguay gibt sein Recht auf all und jeder Gebiet im Gran Chaco auf. 4. Die freie Schifffahrt auf den Flüssen, von deren Quellen bis zum Ozean, wird von Paraguay den verbündeten Mächten gestattet, anerkannt und ratifizirt und von zwei europäischen Mächten, nämlich England und Preußen ratifizirt. 5. Die Grenzfrage zwischen Brasilien und Paraguay wird durch den Schiedspruch einer neutralen Macht geordnet. 6. Die Kriegskosten werden von jedem der Kriegführenden getragen. 7. Die Kriegsfahnen aller Grade werden ohne Völigung aufgeworfen. 8. Von Keinem der Kriegführenden wird eine Aufschlagszahlung gefordert oder zugelassen. 9. Die

Obstruktionen im Paraguisfluß werden von den Paraguisanern drei Monate nach der Ratifikation des Vertrags entfernt. 10. Eine jede der kriegführenden Mächte willigt ein, einen diplomatischen Agenten oder Repräsentanten zum Aufwachen eines Handels- und Freundschaftsvertrags zu ernennen. 11. Die freie Schifffahrt auf dem Paraguisfluß bedeutet nicht die Zulassung von Kriegsschiffen in denselben. 12. Es wird sofort ein Waffenstillstand abgeschlossen und die Ratifikation dieses Vertrags wird in der möglichst kurzen Zeit aufgeworfen.

Man glaubte in Buenos Ayres nicht, daß Lopez diese Bedingungen selbst gestellt habe, sondern daß sie vielmehr zwischen Herrn Gould und dem General Mitre, dem Präsidenten der argentinischen Konföderation, vereinbart worden seien. Die brasilianische Regierung will aber nicht vom Frieden wissen, bevor nicht Lopez gerüchert worden; sie glaubt, daß Paraguay nicht lange mehr die Kriegsanstrengungen zu ertragen vermag und will daher die zum Ausweichen anhalten.

Die brasilianische Panzerflotte hatte wiederholt Humaita bombardirt, jedoch ohne Erfolg. Sie ist aber selbst in Schwierigkeiten gerathen und könnte vielleicht, wenn es ihr nicht gelingt, Humaita zu nehmen, verloren geben. Während nämlich der Fluß nach oben durch Fahlwerke und Felsen ständig unsicher gemacht worden und mit Hülsenminen überfüllt ist, ist er auch nach unten von Gumpapir und mit allen eisenfälligen Weisen unpassierbar gemacht worden, so daß die Flotte ganz eingeschlossen ist. Ziel nun das Wasser nur wenige Fuß, so könnte die Flotte leicht eine Beute der Paraguisaner werden. Von den bösigen Kriegsschiffen, die unterhalb Gumpapir liegen, kann keine vor diesem Fort vorbei und von den Panzerschiffen sind bereits zwei untauglich gemacht.

Das Landwehr befindet sich in derselben Position wie früher und beschäftigt sich durch Schanzen und Gräben. Seine Verproviantirung ist sehr präzis und äußerst kostspielig, da sie den unangenehmen Dienst von mehreren Tausend Mann erfordert. Auch fängt der Gesundheitszustand der Truppen an, ernstliche Besorgnisse zu erregen, da die Mägen, wo das Heer lagert, keine unangenehme sein kann.

Es war eine starke Abtheilung des Heeres abgesandt worden, um die in der Gegend des Flusses, Humaita gegenüber, gelegene kleine Stadt Villa del Villar anzugreifen. Der Angriff war erfolgreich, die Stadt ward genommen und es fielen den Allirien 1000 Gefangene, zwei Kanonen, eine bedeutende Anzahl Vieh und eine Menge Munition in die Hände, allein der Platz ist nicht haltbar, da er zu weit von dem Gros der Armee entfernt ist und es heist, daß er binnen Kurzem wieder aufgegeben werden sollte.

Um sich für den Verlust zu rächen, hatte Lopez oberhalb Tupati einen Angriff auf einen großen Train von Wagen und Maultshieren, der mit Provianten und Munition beladen war, unternommen lassen. Die Paraguisaner hatten sich in einem Hinterhalt aufgestellt und es war ihnen fast schon gelungen, die starke Eskorte, welche den Train begleitete, zu überwältigen, als Verstärkungen für die Allirien eintrafen. Diese warfen nun die Paraguisaner zurück, allein sie versetzten sie zu weit; die Paraguisaner, die Inmitten auch verstärkt worden waren, machten plötzlich Kehrt, und indem sie über die Allirien herfielen, richteten sie ein furchtbares Blutbad unter ihnen an. Die Allirien wurden dabei, nachdem Tausend von ihnen, darunter vierzig Offiziere, kampflosnig geworden waren, das Schlachtfeld räumen.

Vor dem Christbaum des Kaiser des kaiserlichen 1. Januarsaufes sind bei der Reichthum eingegangen: Von Herrn Hauptmann Anton Kommer 10 fl.

## Eingefendet.

### Tausch.

Ein Hauptmann eines ungarischen in Agron stationirten Infanterie-Regimentes hat am Range vom 29. Juni 1866, sucht einen Tausch mit einem Herrn Kommer einer Ormpe oder Infanterie-Regimentes. Geneigte Offiziere wollen man an die Verhältnisse dieses Offiziers richten.

Ein Argentinisches Regiment, kantonisches, die durch mehrere Jahre in diesem Reich gestanden, mit einem Schatz für bekannt, hat eine wertvolle Dose, bei der der Infanterie oder Kavallerie und kann festlich antreten. Näheres in der Expedition unter L. Z.





# Militär = Zeitung.

Nr. 96.

Samstag den 7. Dezember 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei **F. B. Geitler, Albrechtsgasse Nr. 1**, wobin sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Der Ausbildung der Infanterie.

(Schluß.)

Die bestehende Anordnung, daß nämlich überall mit der Einzelabrichtung, dem Glieder- und Zugexerciren die Sommerübungen zu beginnen seien, hat offenbar nur den Zweck, den Unteroffizieren und Denjenigen die dazu ausersehen sind, Gelegenheit zu bieten, zur Erwerbung und Einübung der, für ihre jeweilige eigene und übergeordnete Charge, nötigen praktischen Fertigkeit und Evidenz. — Es müßte daher, wenn man einen wirklichen Erfolg und nicht die bloße „Beschäftigung“ der Soldaten beabsichtigt, jedem Offizier, Offiziers-Aspiranten oder erfahrenen Unteroffizier ein Zug mit dem Auftrage übergeben werden, die Chargen und Chargenschüler praktisch zu unterrichten und einzuüben.

Der Kompanie-Kommandant hätte hiezu den Zugskommandanten, die leitenden Direktiven, praktischen Theilziele und erfahrungsgemäßen Befehle anzugeben, und eine gewisse Zeitfristung zu treffen; die Ausführung wäre aber den Zugskommandanten zu überlassen, welche für den Erfolg verantwortlich zu machen wären.

Ebenso versteht es sich von selbst, daß demselben die Leitung der Übungen im Großen überlassen bliebe, durch Bestimmung der Reihenfolge derselben, allenfalls in der Art, daß mit dem geschlossenen Exerciren zu beginnen, dann zur zerstreuten Gestalt überzugehen, hierauf der Patrouillen, endlich der Evidenzdienst während des Marsches und während der Ruhe — Vorpionsdienst — vorzunehmen wäre.

Wir haben bereits früher (ad 2 Sommerübungen), unsere Uebersetzung dahin geäußert, daß im Gegensatz zu dem irrthümlichen Mißbräuche der Reduktion der Form, vielmehr das innere Wesen der Dinge aufzulösen, und auf die Erhebung der rechten praktischen Bedürfnisse, die Ambition zu richten sei.

Es ist somit nur eine aus den, durch die Einführung der Hinterlader, moßförmigen Geschützverhältnissen mit ungewisshafter Klarheit fließende notwendige Konsequenz, daß das früher mit fast ausschließlich Vortheile betriebene geschlossene Exerciren, gegenwärtig seine Wichtigkeit bedeutend eingeübt hat, und somit schon dem Zuge weniger auf die Präzision der Richtung und Haltung, als auf rasche Reaktionen, ausdauernde Beweglichkeit, und aller mit der Feuerabgabe in Verbindung stehenden Evolutionen zu richten sei.

Beim Schwarmgescheite ist die rasche und geschickte Benützung des Abwinkels, sowohl für die Bewegung als für die Feuerwirkung die Hauptsache und es sind deshalb die Unteroffiziere zu gewöhnen, jedem Terrainverhältnisse selbst ausfindig zu machen und zu kennen, ohne erst die Anweisung des Zugskommandanten abzuwarten; hieselbe jedoch einzutreten falls gewandt und unverzüglich auszuführen, um dem Führer die Beobachtung und Ueberblick des Geschützverlaufs zu erleichtern; — ebenso ist auf die gegenwärtige Unterlegung Bedacht zu nehmen.

Bei der Uebung des Patrouillendienstes müßte weniger auf das Einhalten bestimmter Hierarchischer Formen und Abstände, als vielmehr mehr auf Förderung der Findigkeit, Anschaulichkeit, auf Erkennung der Orientirungsgabe, somit auf die Beschäftigung, erhaltene Aufträge ausführen und gewünschte Nachrichten einholen zu können.

Die Uebung des Marsch- oder Evidenzdienstes wurde bisher auch sehr häufig von den Hefen detaillirter formeller Bestimmungen

beengt, welche sogar mit genauer Zahlenangabe die Stärke und Anordnung der Aufsenpatrouillen festlegten.

Dies ist jedoch nur eine zweifelhafte Gedächtnisbelastung; denn bei einem Zuge im Kompagnieverbände kann es sich nur um die Sicherung auf wenige bunter Schritte handeln. Wie nun diese Aufsenpatrouillen marschiren, ob nämlich mehr oder weniger geöffnet, muß der Beurtheilung des Patrouillenführers überlassen bleiben, da dies nach der wechselnden Durchsichtigkeit des und durchdringenden Terrains auch veränderlich ist; es dürfte es sich empfehlen die Zusammenfassung dieser Patrouillen immer mit Zuganordnung der Einbeziehung in Schwärme und Schwarmglieder herant vorzunehmen, daß diese nicht getrennt werden, und daß — den Zug zu drei Schwärmen angenommen — etwa die Vorpionspatrouille vom 1., die beiden Seitenpatrouillen aber je vom 2. und 3. Schwarme bestritten werden. Dies hat den Vortheil, daß bei der Uagagierung des Geschüts, der Uebergang auf der Wärschform in die in solchen Fällen stets erforderliche Zerstreute-Gestalt, — durch die Vereinigung der zurückgebliebenen Theile, mit ihren zugehörigen Aufsenpatrouillen — leichter bewirkt, und somit auch die gerade in solchen Momenten, wegen des herrschenden Gemüths-Eindrucks, gewiß sehr reichhaltige geordnete Ordnung bewahrt bleibt.

Dieser Uebung ist eine ganz besondere Aufmerksamkeit zuzuwenden, und müßte um sie eigentlich anzufringen zu machen, ein zweiter Zug den Gegner darstellen, welcher eine möglichst verdachte Auffstellung zu wählen hätte; es wäre Eade der Schwarmführer gleich dem ersten Wollschusse bis zur gänzlich durchgeführten Befestigung des Feindes, nach eigenem Ermessen zu handeln und dem Zugskommandanten die entsprechenden Rapporte zu liefern.

Vom Vorpionsdienste — bei welchem auch nach Thunlichkeit die Schwarmeinbeziehung zu respektiren wäre — müßte vornehmlich die richtige Einleitung der Feldwachen und der Bedekten zur Ueberwachung aller Zugänge, dann das Benehmen beim feindlichen Angriffe geübt werden.

Bei allen diesen Uebungen hätte jede der Chargen und Chargenschüler abwechselnd in ihren Epitheten das Kommando zu führen, wodurch dieselben nicht nur die notwendige Geschicklichkeit zur Ausführung ertheilen, sondern auch selbst zu denken und selbst zu handeln lernen möchten.

Bei der Berichtigung von Fehlern hätte der Zugskommandant sich nicht unmittelbar an den einzelnen Mann zu wenden, sondern er sollte seine Berichtigungen nach allmählig momentaner Unterbrechung der Uebung, an den betreffenden Kommandanten richten, diesen mit Hinweisung auf Wissen und Zweck anleiten und durch Wiederholung der Berichtigungen die geschickte Ausführung zu erreichen trachten.

In dem Unterrichte in vorstehender Weise, würde sich für die Bedürfnisse eines Zuges, selbst im Frühjahre, in den meisten Garnisonen das benötigte Terrain finden, und es wäre nach erfolgter Durchdringung der Züge nicht mehr schwer, den Unteroffizieren jene Verhältnisse klar zu machen, welche durch die vereinigte, einheitlich geleitete Aktion aller 4 Züge bedingt werden, um der Kompagnie auf diesem Wege jene Geschicklichkeit beizubringen, welche zur Handhabung derselben im Bataillon nöthig ist.

Diese anlangend kann einer Kompagnie entweder die Aufgabe zu-

fallen, die die Avantgarde eines Bataillons oder die Vortragsgarde eines größeren Truppentheils zu bilden oder mit dem Angriffe oder der Vertheiligung irgend eines Terrainsgegendes, im Zusammenhange mit einer größeren Bewegung stillen betraut zu werden.

Darum folgt, daß der Kommandant die Durchsicherung von Avantgarde- und Tragsgarde-Gründen und den Kampf um Terrain-Spezialität häufig zu lösen hat, womit ja auch alle andere selbständigen Aufgaben verbunden werden.

Wird Bezug auf diese Leistungen, müssen wir auf einige häufig herrschende Uebelstände hinweisen, durch welche die Befähigung des Zusammenhanges der verschiedenen Kampfmomente vernachlässigt werden, und welche dadurch entstehen, daß bei den Uebungen nicht immer der Gehalts an Annäherung im Geiste der lebende und maßgebende ist. So sehen wir größtentheils alle unsere Gebildungen nach einer vorher schon bekannten Supposition ausführen, wozu bei der Vertrautheit mit der Decklichkeit und der dem Gegner zugewiesenen Truppenstärke fast mit Bestimmtheit auf dessen Dispositionen geschlossen werden kann, weshalb die schwierigste Uebung, nämlich die Kelognoisirung des Terrains und der Art dessen Befestigung gar nicht oder nur oberflächlich vorgenommen wird. Es wird sich nicht mit der Erforschung des geeigneten Angriffspunktes besetzt, sondern man begnügt sich den angestrichenen Gegner nach kurzem Feuergefecht zu nähern, welcher ja dem erfolglosen Besuche infolge, die besetzten Objekte oder Terrainsabschnitte ohnedies verfallen muß. — Die Aufgabe ist gelöst, man rückt ein, ohne etwas gelernt zu haben, und hat nur unnützer Weise die Zeit verworfen; aber dies ist noch nicht der größte Schaden, dieser besteht vielmehr auch darin, daß die Unteroffiziere und Mannschaften, welche so manche Einübung zur Einübung der Zertrümmungs-Geister herangezogen wurden, und welchen man als einen der wesentlichsten Zwecke dieser Kampfsart, jenen der Erforschung der Stellung und Stärke des Feindes bezeichnet, jetzt bei wirklich durchgeführten Angriffen, die Annäherung des Feindes mit vieler Mühe durchzuführen vernachlässigt sehen, daher mit Recht glauben müssen, daß sie nur mit Dingen ohne praktischer Bedeutung unnützer Weise ergriffen wurden.

Bei dieser Angriffsmethode ist freilich das Schwarmgefecht überflüssig, denn von einem Wandervortritt ist eben nichts zu sehen; den geschlossenen Einzelfolken gehen lange dünne Reihen voraus, welche, da bei den Feindbewegungen die Wirkung des feindlichen Feuers vergrößert, in ihrem Können, angebundenen Vorrücken auch kein Hindernis finden; ihnen folgen die geschlossenen Abtheilungen ebenso süß nach; allein von einer Annäherung des Feindes zum successiven gedeckten Vorrücken, von einer verlassenen Tauschung und Uebelstellung des Gegners ist selten die Rede.

Ein solcher Vorgang ist aber nutzlos, und wir halten die Auffindung des Gegners, Ermittlung der geeigneten Angriffspunkte, und Disposition der Truppen zum Angriffe, sowie deren gedeckte Annäherung für das Wesentliche und Wichtige und die eigentliche Durchsicherung des Kampfes als etwas aus dem obigen von selbst fließendes.

Es muß daher schon der Kompanie-Kommandant, dieser Uebung eine besonders sorgfältige Pflege zuwenden, und sowohl sich selbst geüben und einüben auf Grund der Uebungen der Zugskommandanten und seiner eigenen Wahrnehmungen die Einleitungen zum Angriffe aus sich selbst, als selbständigen Einfluß zu lassen, sowie auch seine unterstehenden Offiziere in diesem Sinne unterweisen. Es scheint uns überaus sehr nöthig ausdrücklich hinzuweisen, wie wenig man den Offizieren aller Grade Gelegenheit gibt, sich im Kommando der ihre nach übergeordneten Charge entsprechenden Truppenabtheilungen zu üben. Bei den jüngeren Offizieren ist dies aber schon deshalb höchst wünschenswert, weil dieselben auch selbst lernen, vorwärtige und veränderliche Befehle zu ertheilen, wozu aber wieder selbständige Uebelstellungen gebührt, welche man aber keineswegs von Feinden ansetzen darf, die stets als unumwunden beabsichtigt und darum unangelegentlich konfrolirt werden.

Im allgemeinen wäre also nach dem Vorhergehenden bei allen Uebungen festzuhalten, in der Defensive die möglichst ansehnliche Verwerthung des Feuergefechtes und in der Offensive die thunlichst gedeckte Annäherung der Truppe an das Angriffspunkt unter gleichzeitiger fröhlicher Abtheilung des Feuergefechtes und Verfolgung durch Schießung in Planks und Räden; — und somit in allen Fällen dem Feindkampfe das vorherrschende Uebereignis einzuordnen.

Wir glauben im Vorstehenden auch auch den für die Uebung eines Bataillons einzuhaltenden Vorgang bereits angedeutet zu haben, dessen Führung — bei entsprechender ausgebildeten Kompanien — einem ver-

ständigen Kommandanten wohl nicht schwer würde, wenn man sich nur immer und jederzeit zu unaussprechlichen Rücksicht nähme: Alles dasjenige im Feinde nur zu üben, was und wie es im Kriege Anwendung findet.

Zweit über den instruktiven Dienst. Dieser ist vornehmlich Aufgabe der Offiziere, während für den disziplinären Dienst jeder Zugführer verantwortlich zu machen ist, somit die Ordnung und Reinlichkeit der Zimmer und Gänge, die Instandhaltung der Rente, Kleidung und Waffen zu besorgen und überhaupt auf den inneren Disziplin zu sehen hat, wie es auch das Dienstreglement vorschreibt, da dieselben ja auch immer mit der übrigen Mannschaft gemeinschaftlich beauftragt sind; den Offizieren obliegt die allgemeine Uebervornung. — Dafür bedarf man aber auch anderseits die Stellung der Zugführer und überhaupt der Unteroffiziere in den Augen ihrer Untergebenen, durch eine entsprechende Hinauschiebung der Rekrute für dieselben und durch andere zweckmäßige Maßnahmen.

## Bur neuen Entwicklung der Handfeuerwaffe. \*)

Die neue Bewaffnung der schweizerischen Infanterie ist jetzt so weit vorgeschritten, daß bis Ende März 1868 von den beiden transformierten Modellen (nämlich von dem Infanteriegewehr kleinen Kalibers m/1863 und von dem alten Prälat-Burnan-Gewehr großen Kalibers) je 50,000, im Ganzen also 100,000 nach Amstels Konstruktion für Kaspertententent angestrichen Gewehre verfügbar sein werden.

Hier ist also, wie in den meisten Staaten, die Annäherung mit dem eigentlichen neuen Modell momentan zurückgetreten hinter dem Werke der Transformation. Neben der Rücksicht auf Zeit und Geld kam natürlich die Durcharbeitung des neuen Modells hier am so mehr in Betracht, als es sich um die erste Einführung einer Magazinswaffe in ein europäisches Heer handelt. Die Arbeiten, welche die letzte Vereinfachung und Vervollständigung des Systems Winchener, sowie dessen letzte Konfurrenz mit einheimischen Projekten zum Gegenstand hatten, durften jetzt abgeschlossen sein und den Beginn der Bewaffnung neuer Rekrutengewehre ermöglichen, welche natürlich für die bereits vorhandene Kaspertententent kleinen Kalibers eingerichtet werden.

Schon für den Augenblick ist übrigens die Schweiz günstiger gestellt, als manche andere Staaten, insofern ihre umgearbeiteten Infanteriegewehre m/63 bereits das neue Kaliber besitzen, welches in Oesterreich, Bayern u. s. w. erst mit der wirklichen Annäherung und Einführung der vielsprechenden Modelle von Mörkel, Werder u. s. w. zur Geltung kommen wird. Von dem zuletzt genannten Muster liefert der bayerische Hauptmann Wattenheimer im soeben erschienenen 3. Heft seiner „Rückblicksgewehre“ eine Zeichnung und Beschreibung, welche, obgleich sie kein inneres Detail gibt, doch die geniale Einfachheit des neuen Modells immerhin schon erkennen und höchst bedeutende Leistungen im Schnellfeuer erweisen läßt. Daß bei der Vergleichung mit dem Magazinsgewehr immer noch besondere Verhältnisse in Betracht kommen, haben wir schon anderwärts erörtert. Lebensvoll scheint Werders Modell sich an die Spitze der einfachen Hinterlader zu stellen, oder vielmehr der einfachen. Der Verschluss erinnert äußerlich an Peabody, ist aber ganz originell. Das Evandem des Schußes schließt zugleich die Waffe; nach dem Abfeuern bewirkt ein fortgesetzter Druck des Fingers auf den Hügel des Oeffners der Klappe und das Ausfallen der Kugel. \*\*) Der Mechanismus enthält solche Feinheiten, ist aber ohne Schwaben zusammengeordnet und wird ohne Verzug zerlegt, kann auch ganz zerlegt und montiert und j. B. in die Tasche gefaltet werden. Höheres will Hauptmann Wattenheimer seiner Zeit mit Zustimmung des Gräfiners und der Verbände vorzulegen.

Wir geben auf Grund authentischer Mittheilung die nachstehenden Angaben über die Leistungen des schweizerischen, nach Amstels transformierten Infanteriegewehrs von kleinem Kaliber, wie solche sich seit der Verwirklichung einer größeren Waffe solcher Waffen durchschnittlich herausstellen.

\*) Aus dem Feind. Wilt, Wochenschrift.

Die Redaktion.

\*\*) Es ist hierbei in Betracht zu ziehen, daß eine geringe Quote der gesammelten Arbeit der Waffe zu neuen Funktionen dienlich.

Ordnaten in Cm.					
	100	200	300	400	500
für 300	42	42	0	—	99
400	66	93	75	0	—138
500	93	147	156	111	0
600	126	210	252	237	159
700	159	282	387	378	333
800	198	360	474	534	531
900	243	450	609	714	753
Echr. 1000	294	549	756	912	999
auf 600	700	800	900	1000	Echr. zu 75 Cm.
für 500—189					
600	0—246				
700	210	0—318			
800	447	276	0—399		
900	714	528	351	0—498	
Echr. 1000	1011	933	750	444	0

Bestrichener Raum auf Infanterie von 180 Cm. Höhe.  
Distanz. Schritt. Vor d. Ziel. Hinter d. Ziel. Summa.

300	300	94	394
400	400	70	470
500	76	54	130
600	51	42	93
700	37	32	69
800	28	26	54
900	22	20	42
1000	18	17	35

Bestrichener Raum auf liegende Infanterie:  
Distanz. Von 60 Cm. Höhe. Von 30 Cm. Höhe  
(plat niedergelegt).

Schritt.	Schritt.	Schritt.
400	50	20
500	40	20
600	31	15,5
700	23	11,5
800	18	9
900	14	7
1000	11	5,5

Die taktische Bedeutung dieser Zahlen ist klar.

Bei einem Anstrichversuche zu Basel vom 9. bis 18. September 1867 wurden folgende Resultate erreicht, die welchen, außer einigen Probierschüssen, alle von Anfang an mit der neuen (ungewohnten) Waffe gethanen Schüsse mit eingerechnet sind. Die Schützen hatten vorher wohl Übung in den Zielen und Abkommen, nicht aber im Laden, was namentlich für die Schnell- und Salvenfeuer Berücksichtigung fordert.

Einzelfeuer (jeder Schuss geprüft).

Waffe.	Distanz.	Procente.	B. L.
Großes Kaliber P. B.	200	94	84
	300	77	64
	400	55	50
	500	93	91
	600	89	77
Kleines Kaliber m/63	300	78	71
	600	85	71
	700	68	62
	800	58	50

Die Scherbe war bis einschließlich 500 Echr. ein Quadrat von 180 Cm. Seite, weiterhin 180 Cm. hoch und 270 Cm. breit. Unter B. L. sind die höchsten Resultate angeführt, welche bisher in den Schießschulen mit denselben Waffen vor ihrer Umänderung erreicht worden sind.

Schnellfeuer (Einzelfeuer auf bestimmte Zeitdauer, meist Eerien von 3 Minuten).

Waffe.	Distanz.	Procente.	Schüsse.	Treffer.
Großes Kaliber P. B.	200	86	5,5	4,5
	300	66	4,5	3,5
	400	80	7,5	5,5
Kleines Kaliber m/63	300	71	6,5	4,5
	400	71	6,5	4,5

Die Scherbe war ein Quadrat von 180 Cm. Breite.

Salvenfeuer (mit 12 Mann, Eerien von 2 bis 3 Minuten.

Per Mann und Minute.

Waffe.	Distanz.	Procente.	Schüsse.	Treffer.
Großes Kaliber P. B.	200	88	2,5	2,5
	300	82	3,5	2,5
	400	64	3,5	2,5
Kleines Kaliber m/63	300	95	4,5	4,5
	400	86	5,5	4,5

Die Scherbe war 180 Cm. hoch und 540 Cm. breit.

Die vorstehenden mittleren Ergebnisse werden sich natürlich bei näherer Bekanntschaft mit der jetzt noch ganz neuen Waffe noch erheblich steigern, doch ist ja überhaupt zwischen den Leistungen von Kommissions-Virtuosen und den sicheren offiziellen Resultaten, welche in Schießschulen und bei Truppenübungen durchschnittlich erreicht werden, sehr sorglich zu unterscheiden.

Die angeführten Ziffern sind auch insofern sehr lehrreich, als sie an den Leistungen des P. B. Gewehres zeigen, was etwa von dem jetzt einer massenhaften Umänderung nach Enden unterzogenen alten französischen Modellen des großen Kalibers zu erwarten steht.

Als Ergänzung der bereits früher angegebenen Resultate der schweizerischen Beschießung des amerikanischen Gewehrs von Jenseit führe ich hier noch diejenigen Ergebnisse an, welche im Jänner d. J. zu Lüttich mit 3 Modellen desselben Systems unter der Aufsicht des Herrn Majors G. Treffen erreicht worden sind.

Das geprüfte Infanteriegewehr schoß eine Kupferpatrone mit Randzündung, welche 28, Gr. Blei und 3, Gr. Pulver enthielt und im Ganzen 38, Gr. wog; die leichtere Patrone, welche aus einer Wäsche und einem Karabiner geschossen wurde, wog 31 Gr. und enthielt 22, Gr. Blei mit 2, Gr. Pulver. Das Kaliber der drei Modelle war 12, Mm.

Nachdem eine genügende Präzisionsleistung auf 100 Meter Abstand konstatiert war (was zur Beurtheilung der Steuerung des Richters vollkommen genügt), ergab sich auf derselben Distanz eine Durchschlagsleistung von 19, resp. 17, Cm. für Gewehr und Wäsche auf Bretter von 25 Mm. Dicke mit gleichem Abstand.

Im Schnellfeuer auf 50 Meter mit der Wäsche von Jenseit gab ein amerikanischer Schütze 29 Schüsse in einer einzigen Minute ab, ohne die Waffe in Anschlag zu bringen, dann 21 Schüsse in einer Minute mit Anschlag, wobei 16 Treffer auf der 180 Cm. hohen und 2 Meter breiten Scherbe, in einem Viereck von 1 Meter Breite und 80 Cm. Höhe erreicht wurden.

Der händige Schütze der Kommission erlangte nach innerhalb einer Minute mit 15 angeschlagenen Schüssen 9 Treffer auf eine Scherbe von 2 Meter Höhe und Breite, welche Treffer in einem Viereck von 130 Cm. Höhe und 125 Cm. Breite enthalten waren, wonach der Amerikaner feinerseits im Liegen mit 13 Schüssen in einer Minute 13 Treffer erlangte, welche nach dem vorstehenden Scheibenbilde sämtlich in einem Viereck von nur 40 Cm. Höhe und 45 Cm. Breite liegen: Alles auf 50 Meter Abstand.

Am ballistischen Pendel ergaben sich 376 Meter Anfangsgeschwindigkeit für das Gewehr und 368 für die Wäsche.

Beim Feuern mit eingeladener, also zertheilten Hülsen errignete sich trotz erheblicher Gasentweichung keine Beschädigung der Waffe oder des Schützen. Dasselbe ergab sich bei der Ladung von 7/8, Gr. Pulver und 3 Kugeln, wobei sich der Boden der Kupferhülse gänzlich abtrennte (dieser Versuch fand mit dem Gewehr statt).

Auch der durch mehrfährigen Eintauchen in Salzwasser erzeugte Rost hob die regelmäßige Funktion des Mechanismus nicht auf (Versuch mit dem Karabiner).

Weitere Versuche zeigten die mechanische Zuverlässigkeit und Ungefährlichkeit der Verschlußkonstruktion, selbst für den Fall, daß die Schließhülle hinter der drehbaren Klappe nicht angelegt war oder der Fahn vor dem Schließen der Klappe abgedrückt wurde.

Nicht ohne Grund stellen wir immer wieder offizielle Leistungs- und Waffen-Ergebnisse den gleichfalls offiziellen Virtuoseneinigungen gegenüber. Denn der bedeutende Unterschied, welcher zwischen beiden aus den besannten Gründen immer bestehen wird, ist gegenwärtig doch noch zu groß. Leute, die Jahre lang bei der Fahne sind, sollten doch im Durchschnitt jenen maximalen Leistungen etwas weniger fern bleiben, als es jetzt noch der Fall ist. Mit der Bewilligung von 100 Patronen auf ein Uebungsjahr, wovon vielleicht nur 1/4 oder 1/5 im

Waffenfeuer verbraucht wird, kann die volle Feuerkraft der Infanterie nicht entwickelt werden. Wer aber noch sein neues Modell adoptiert, sollte um so mehr die Geschicklichkeit des Mannes auf's Aeußerste zu heinern suchen. Und wo die Schieße des mächtigen Stromes größtentheils auf das Ziel zu bleiben, wenn man es nicht durch die Luft zu zerlegen.

schöne Handhabung des Gewehrs, einfache Befeuerung, Beirichtung komplizierter Kalibertafel, schwerer Rütteln, unpraktischer Patronenkasten, überflüssiges Gepäck, Munition, viel Munition für die Kletterung. Waffenfeuer in allen Formationen und Bewegungen, Auslieferung des schätzlichen Elements bei den Schießübungen mit fortwährender Einschränkung der Schieß-Alten und der Einzelbefehle vor der Scheibe. Erörtern im scharfen Feuer — dies ist es, was die Infanterie im weitesten Sinne lernen und befähigt üben soll.

Эт. в. 231 сениет.

### Literatur.

Gegenwärtige Organisation der k. k. Armee, richtig  
gestellt nach allen bis Ende September 1867 erschienenen Verordnungen  
und bearbeitet für die Truppendirektoren, von —, k. k. Hauptmann im Ge-  
neralstabe. Wien, 1867.

Selten ist ein nützlicher, belehrender und notwendiger Mann zu einem so geringen Zeit im Buchhandel erschienen, als das obverordnete. Der Herr K. Kramer, in einem großen, schwierigen geistigen Umfassungsaufsatze begriffen, verkündet einen Akt, um den ersten Armen der Welt überhaupt eine Seite zu sehen. Summe von neu errichteten Schulen, welche im Umfange des Reiches die Kassen in bestirnte veranlassen, Wissen verbreiten und die Intelligenz zu beleben, bereiten ihm seinen Platz. Der Herr K. Kramer, in einem großen, schwierigen geistigen Umfassungsaufsatze begriffen, verkündet einen Akt, um den ersten Armen der Welt überhaupt eine Seite zu sehen. Summe von neu errichteten Schulen, welche im Umfange des Reiches die Kassen in bestirnte veranlassen, Wissen verbreiten und die Intelligenz zu beleben, bereiten ihm seinen Platz.

Nachgefolgt im Buche „Organisation und Dienst der preussischen Kriegsmacht vom Gebrauch als Leitfaden der Dienstpläne bei der Vortheilung zum *Chef der Compagnie*“, welches dem Herrn von Zuckobaden, Hauptmann und Compagnie-Oberst im königlich preussischen Kavallerie-Korps zum Verfasser hat, entspricht das obige Werk allen Anforderungen eines Lehrbuches, und es wäre sehr zu wünschen, daß es ohne Verzug zum Unterricht an allen Kriegsschulen der Monarchie gefählig eingeführt würde. Die Organisation der österreichischen Heeres läßt sich auf seiner der bisher erschienenen wenigen Schriften in jenem Grade übersehen und aneignen als aufzufassen. Der reiche Stoff des Buchs und die wissenschaftliche Ordnung der Bearbeitung der Materie wird zeigen, der es in die Hand nimmt, reinen Vortheil und Gehalt abzuzeigen.

Die Kenntnis der Armer-Organisation wird von jedem Offiziere und Offiziers-Adjutanten gefordert. Die Erlangung dieser Kenntnis hat sich in letzter Zeit deshalb schwierig gestaltet, weil die Armer-Organisation seit einem Jahre große Veränderungen erfahren hat, die in keinem der bisher erschienenen Werke berücksichtigt wurden. Diese wenigen Worte des Vorworts charakterisieren das Unternehmen.

Auf 200 Seiten behandelt der Autor die Wehrpflicht in zwei, die Überzüge der Abteilungen in der Kriegsförmation und am Kriegsschauplatz, dann die Einteilung der Monarchie in General-Kommanden und Ergänzungsteile umfassenden Tabellen. Unter den Truppen sind außer den Hauptmächten und dem technischen Kerns noch die Einheiten und die Gewandarmee und Polizei begriffen. Der 3. mit Armeekorpsen überschriebenen Hauptteil erhebt sich auf die Kriegsfälle. Verpflegungsmagazine, Feldregie, Bau-Verwaltungen, Mäntel-Kommissionen, Militärpfister, Medizinal-Depot, Transportbüreau, Disziplinär-Kompagnien, Einziehbar, technische Artillerie, Zubehörs, Material-Depot etc. Im 4. Abschnitt „Armeekorps“ werden die Korpsabteilungen, Brigaden und Truppen-Divisionen, General-Kommanden, Militärregimente etc. im 5. Abschnitt „Armeekorps“ mit seinen Abteilungen, als: Generale, Stabs- und Oberoffiziere, Militär-Patrouillen, Militär-Kommanden, Militär-Unterstützung, eingeteilt beschrieben. Den Schluß des Werkes bildet die Beförderungs-Vorschrift, die Vererbung über die Prüfung der zu Stabsoffiziere aspirierenden Hauptleute und Rittmeister, die Vorschriften über Prüfung und Genehmigung zu Kadetten und Offiziers-Aspiranten, die Grundzüge für die Geschütz-Ordnung und Manipulation im Armeekorpsquartier.

Wir rathen jeder Adjutantur und jeder Kompagnie und Eskadrons-  
kassier etc. sich mit dem Werke zu versehen, sie werden einen treuen Rath-  
geber an denselben finden.

## Presse-Meldungen

### Oesterreich.

332ten.) (Gründerkredung für die Rückzahlung der vorigen Gabe anlässlich der Kriegseröffnung erstellte Gage-Verpflicht.) Das Kriegsministerium hat mit dem Reichs-Rath Gr. Nr. 3972 vom 26. November 1867 getheilt, daß die an das Universal-Kriegs-Jahrlini mit ihren Gründern anzunehmenden Offiziere vom Hauptmann und Stabskapitän abwärts, sowie die in der gleichen Dienstklasse stehenden Militär-Banden und Militär-Beamten, welchen aus Anlaß der vorjährigen Kriegsergänzung Gageverpflichtung bewilligt wurden, den Rest derselben statt in vier, in nicht ununterbrochenen Monatsraten, vom 1. Dezember l. J. an zu leisten, beizubehalten seien.

gen. (Einführung der Marine-Rechnhaltung.) Die mit der Militär-Zentrale-Abteilung vereinigt Marine-Rechnhaltung, wird mit 31. Dezember 1. J. aufgelöst. An ihre Stelle treten zwei Rechnung-Abteilungen, wovon eine dem Seefahrt-Kommando in Trisch, die andere dem Hafen-Administrat zu Pola als Rechnung-Geführte beigegeben worden wird. Diese Rechnung-Abteilungen, welche am 1. Jänner 1867 ihre Wirksamkeit beginnen, haben die Verpflichtung, die Controle über die Einnahme mit der kaiserlichen Marine zugewiesenen Devisen im ganzen Umfange auszuüben, und es sind ihre Arbeiten sämtliche Rechnungen der Marine-Ermächtigung zugewiesen. Sie befragen ferner die Visitation sämtlicher Empfangs- und Verwendungsbelege, ferner für die Marine-Ermächtigung der Befugnis, als auch für die kaiserlichen Marine-Indebiten, die mit ihren Verfügungen an die Marine-Raffien gemeinlich sind. Mit dem Inkrafttreten der Abänderung der Marine-Rechnung-Abteilungen werden die entsprechenden Marine-Kriegs-Kommissariate zu Pola am Trisch aufgelöst, und es übergeben die bisherigen Amtsinhaber derselben an die bezüglich Rechnung-Abteilung, denen auch die Vermerklungen, Protokolle, welche von den eifrigen unterhalten wurden, zu übergeben sind. Diese Reorganisations ist eine Folge davon, dass die der Marine eingeführten Rechnungssysteme, welches daltzeit mit 1. Jänner 1865 in Wirksamkeit treten wird.

(<sup>2</sup> 328) **Freiherr Willelrich v. Doberlah.** Mit Bezug auf unsere letzte Nummer gehen wir über den Verewohnen folgende Daten: Wittenstein, einst reich begüterten mährischen Dreifamilien einwohner, erlosche der Erblichkeit im Jahre 1810 das Recht der Weile, erhielt in dreierlei Ingenieur-Academie seine sachmässige Ausbildung, wirkte als Weiler-Oberst vom Jahre 1834 bis zum Jahre 1848 bei den Brückungsbauteilen in Verona und Mainz mit derartigen vorzüglichen Erfolgen, das E. Kaiserl. der Kaiser ihm dieser den Orden der eisernten Krone 3. Klasse zuerkannte, wurde dann längere Zeit an der Stelle Sr. E. Hohel. der E. Leopold und beehrte denselben im Jahre 1848 und 1849 auf den Kriegsausflug in Italien. Bei der Belagerung von Venedig war es ihm zum ersten Mal vergönnt den reichen Schatz seines Wissens zu verwenden und glänzende Proben seiner Thätigkeit, Umsicht und Tapferkeit zu geben, die durch die Verleibung des Leopold-Ordens allseitig anerkannt wurden.

Walt nach Beendigung des Krieges zum *Reichspräsidenten* und *Vizepräsidenten* nach Mainz versetzt und unmittelbar nachher zum I. *Kommisarius* bei der damals bestehenden *Bundes-Zentralgewalt* ernannt, repräsente er sich in eminenter Weise auch aus dem politischen Gebiete und wendete in seiner darauf folgenden Anstellung bei der *Bundes-Militär-Kommission* seine volle Aufmerksamkeit, die rascheste Abklärung dem erhabenen Ziele zu, daß er mit der ganzen *Mut seiner Seele* unausgesprochen aufstrebte, *Defensiv* die glänzende Stellung im deutschen Bunde, trotz der Anfeindungen der *Widerwärtigen*, zu erhalten.

In dieser Verwendung wurde er nach und nach vom Major bis zum Oberst befördert und als solcher im Jahre 1859 zum Vizepräsidenten der Bayerischen Militär-Kommission ernannt. Mit großer Genugthuung mußte er in dieser schwierigen Stellung die Verbindungen zu leiten und den bereit immer zahlreicher vorstrebenden Bestrebungen der zwei deutschen Bundes-Regimente entgegenzutreten. Seine ausgezeichneten Leistungen auf diesem Posten waren von Sr. Majestät durch die allergnädigste Verleihung des Kommandeurs des Leopold-Ordens und durch die außerordentliche Ernennung zum Rittm. und Truppen-Kommandanten in West-Preußen gewürdigt.

Wie sehr er in seiner vieljährigen Verwendung in Frankfurt geschätzt

und geübt war, wie sehr das Ausland seine Verdienste zu schätzen wußte, bereiten die zahlreichen Orden, welche ihm, gelegentlich des Schreibens von dieser Stelle, beinahe alle Souveräne des deutschen Bundes zuerkannten, einen Menschen in den Kreisen, in denen er lebe, wie sehr lange noch unvergessen bleiben.

Gleiche wie in Frankfurt gelang es ihm auch in Krasna, die Herzen seiner Untergethen zu gewinnen, doch daß traten schwere Anforderungen zur schmerzlichen Ziderung dieser noch unvollendeten Stellung gegen die Kriegesgefahren des vergangenen Jahres an ihn heran. Mit solcher Thätigkeit, mit unebengamer Energie leitete Hrn. Kizlova die Befestigungsarbeiten in Krasna und konnte nach wenigen Monaten schon mit Vertrauen dem Augenblicke entgegensehen, diese wichtige Grenzfestung auch gegen feindliche Uebermacht zu verteidigen; leider wurde ihm dieses Glück nicht zu Theil und außer einigen kriegelichen Geschehnissen seiner vom besten Geist besetzten Truppen kam er nicht in die Gelegenheit, auf diesen Punkt der Monarchie für die Rechte seines Kaiser und Herrn in die Schranken zu treten. Durch die Vertheilung des Militär-Verdienstkreuzes mit der Kriegesdekoration wurde auch hier sein Verdienst öffentlich anerkannt und belohnt.

Seiner Frau das Glück, welchem er schon so bald anvertrauen sollte, in dieser Periode erdöbter Thätigkeit zum ersten Male auf; doch die Zeit war eine zu bewegte, die Gefahren zu nahe, um dem Körper die notwendige Ruhe und Pflege gönnen zu können. Mit eifrigem Willen überwand er sein Leiden, verschlimmerte es aber dadurch, daß er schon wenige Monate nach der im Herbst vorigen Jahres erfolgten Beförderung nach Wladiwostok, als Stellvertreter des Herrn General-Oberpostel, auf das Kranienlager geworfen wurde, von welchem ihn erst nach acht schmerzvollen Monaten am 30. November d. J. der Tod erlöste.

Die Armee verlor in Hrn. Baron Kizlova einen ihrer tüchtigsten und fähigsten Generale, die Gewissheit eines ihrer einflussreichsten Offiziere, der voll warmen patriotischen Gefühls jeden Schlag seines vaterländischen Ruhms und der Größe Oesterreichs, der Tugend und Ergebnissen für seinen Monarchen gemeint hatte.

Aber auch Kunst und Wissenschaft betrauen in dem Verstorbenen einen ihrer eifrigsten Schüler und Förderer, denn sein Wissenstand achtete keine Grenzen und nicht unberühmte Namen wurden der Erde zur Kunst gemeldet. Derselbe war der letzte männliche Erbe eines Geschlechts, das schon vor zwei Jahrhunderten in den Reichthümernstand erhoben und nun mit ihm ebenfalls zu Grunde getragen wurde, lange noch in lobdastiger Erinnerung der vielen Freunde und Verehrer bleiben, die in seinem Eingange den Verlust eines hochwürdigen Leitenden Mannes beklagen. Möge Gott, der Herr der Geschickten, ihm die Erde leicht werden lassen, die sein volles Beiz jetzt nicht!

## Ausland.

• (Frankreich.) (Die Flotte nach dem so eben veröffentlichten Plaubuch.) Dieselbe zerfällt nach dem seit 1857 angenommenen und durchgeführten Plane in eine neue Flotte (1. Kategorie) in eine Uebergangsflotte (2. Kategorie). Die Gesamtstärke beläuft sich auf 343 Dampfschiffe mit 77,534 Pferdekraften (der Nominalwerth der neuen Pferdekraft beträgt nur den vierten Theil der wirklichen Kraft, den eine Maschine entwickeln kann), auf 116 dienstunfähige Segelschiffe. Die erste Kategorie begreift 316 Dampfer und 70 Segelschiffe, wovon an Dampfschiffen

Dampfschiffe	Pferdekraft
Gepanzerte Einheitschiffe und Fregatten	16 mit 14,000
Nicht gepanzerte Einheitschiffe	12 „ 8960
Panzerkreuzer	1 „ 450
Nicht gepanzerte Fregatten	17 „ 9070
Korvetten, Aviso und Kanonenboote	64 „ 11,270
Leuchtthurmschiffe	73 „ 20,180
Einheitschiff, das als Kanonenboot dient	1 „ 480
Einheitschiff, das als Seefahrtsboot dient	1 „ 400
Küsten-Kreuzschiffe und schwimmende Batterien	26 „ 2760
Marine Dampfschiffe (Flottille)	104 „ 4082
In Amerika angekauft Schiffe	2 „ 1200

Dage kommen noch 70 Segelschiffe für den Kampfsdienst und zum Schutz des Reichthums. Am nächsten 31. December wird die Flotte aus 2 gepanzerten Korvetten und 1 Schrauben-Aviso sich vertheilen haben.

Die Uebergangsflotte begreift 27 Dampfer und 46 Segelschiffe. Endlich befinden sich noch 2 Panzerkreuzer und 2 Schrauben-Aviso im Bau, und aber schon vom Stapel gelassen und auf den Werften sind 39 Dampfer und 1 Segel-Leuchtthurmschiff. Unter letzteren befinden sich 14 Panzer-

schiffe, nämlich 4 Fregatten, 5 Korvetten, 4 Küstenwachschiffe und eine schwimmende Batterie. Frankreich wird also, wenn die auf der Werfte und in der Ausbuchtung begriffenen Fahrzeuge vollendet sein werden, über 35 Panzerkreuzer, die beiden in Amerika angekauften nicht mitgerechnet, zur Verfügung haben.

E. (Vereinigte Staaten von Nord-Amerika.) (Errichtung einer Artillerie-Schule zu Fort-Monroe.) Washington, 14. November. Folgende Orde ist soeben erlassen:

Hauptquartier der Arme, General-Adjutant, Washington 13. Nov. 1867.  
General-Orde Nr. 99.

Vom Kriegsministerium hat man folgende Orde empfangen:  
1. Zu Fort Monroe in Virginien wird eine Artillerie-Schule errichtet werden, die folgende Organisation haben soll:

1. Drei Offiziere: der Senior-Offizier, der Junior-Offizier kommandirt den Posten und die Schule; der Senior-Offizier der Zeughaushalt, der an dem Posten stationiert ist, und die Schrift der verschiedenen Feldstücke, die man dort etabliert wird. Diese Offiziere formiren den Stab der Schule, aber der Tronanz-Offizier soll ein Offizier der Schule sein, insonderheit, als er ein Mitglied des Stabs in den Versammlungen derselben ist.

2. Wenigstens fünf Batterien Artillerie, eine von jedem Artillerie-Regiment, und sechs andere Offiziere und gemeine Artilleristen, die man für die Schul-Instruktion bezeichnen wird; jene Batterien sind die Instruktion-Batterien der Kavallerie.

3. Solche Offiziere, welche die man der Trillienmasse zugeweiht hat, und die in der Schule ein Jahr zu bleiben haben, sofern sie nicht früher zum Batteriechef befördert werden;

4. Eine solche Anzahl der jüngeren und intelligenten Rekruten für die Subalternen, welche die Instruktionbatterie in der Vollzahl zu erhalten haben. Jene Rekruten sollen ein Jahr lang in der Schule bleiben, ehe man sie zum Batteriechef anstellt;

5. einen Platz-Adjutanten, der Stabsbediente ist und die Prozesse der Stabsverwaltung zu führen hat.

II. Wähligen der Stabs-Offiziere. Der Stab soll alle Fragen in Bezug auf die Zeit und die Materie der Instruktion bestimmen, er hat ein Lehr-Programm und einen Regulations-Koder zu entwerfen, die dem Ober-General zur Genehmigung vorgelegt sind.

III. Die Artillerie-Schule und der Posten von Fort Monroe bilden ein unabhängiges Kommando, und alle Befehle sind unmittelbar an den Ober-General zu erlassen.

IV. Die Instruktionen sollen umfassen: 1. Praktische Instruktion in der Konstitution und in Artillerie-Divisionen aller Art, über das Artillerie-Material, in der Behandlung der Kanonen und in der auf den Artillerie-anwandten Maßmaß.

2. Eine Reihe von Vorlesungen über die Organisation, den Gebrauch und die Anwendung der Artillerie, die Pflichten der Artillerie-Truppen in Feldzügen und bei Belagerungen, die Konstitution der Kanonen, der Kanonen und des anderweitigen Materials, über das Militärgesetz und die militärische Geschichte.

Diese Vorlesungen sollen im Vorleser-Zimmer gehalten werden, in welchem die Studenten nach der Vorlesung ihre Noten zu vervollständigen und unter Leitung des treffenden Offiziers sich mit den Gegenständen der Vorlesung vertraut zu machen haben.

3. Solche Klassen von Elementar-Unterricht für Offiziere und Soldaten, die von dem Stab etabliert werden mögen und die hauptsächlich im Winter-Semester zu besuchen sind.

Diese Klassen sind so abzufassen, daß sie sich den verschiedenen Klassen der Schüler anpassen, und auf solche Fortschritte in der Mathematik abhellen, nach welcher die Studenten die Prinzipien begreifen lernen, auf denen die Artillerie-Instruktion beruht.

5. Es soll jährlich wenigstens ein Examen und zu solcher Zeit gehalten werden, die der Stab der Offiziere durch Instruktion festlegt, von der dem Obergeneral Bericht zu erlassen ist. In demselben ist die Brauchbarkeit eines jeden Offiziers auszumerkeln. Welche Klassen sollen mit den gewöhnlichen Leuten, die den Lebenslauf durchgemacht haben, vergewonnen werden.

Die Rekruten der Instruktion-Batterien sollen jedes Jahr nach regelmäßigem Intervall abgelöst und durch Andere ersetzt werden, wie in Feldbatterien und anderen Schul-Gruppen. Jeder soll von dem Stab ein Brief erhalten, das seinen Stab und seine Brauchbarkeit als Artillerie-Offizier auszumerkeln. Wer kein befriedigendes Resultat erhält, wird nicht befördert, bis der Offizier noch ein Instruktion-Jahr durchgemacht und sein









# Militär = Zeitung.

Nr. 97.

Mittwoch den 11. Dezember 1867.

XX. Jahrgang.

Die Expedition der „Militär-Zeitung“ befindet sich vom 1. Dezember an in der Buchdruckerei **F. B. Geitler, Albrechtgasse Nr. 4**, wohn sowohl Beiträge, als auch Pränumerations-Gelder gesendet werden wollen.

## Ihr Bewaffnungsfrage.

\* Die Nr. 319 der schweizerischen Zeitung „Der Bund“ enthält einen Artikel: „Zur Bewaffnungsfrage“, der offenbar von sachkundiger Feder verfaßt, und aus welchem zu entnehmen ist, daß die Rämpfe, welche die österreichische Gewehrkommission zu bestehen hatte, sich ganz in ähnlicher Weise auch in der Schweiz abspielten. Berücksichtigungen des von der eidgenössischen Kommission zur Umgestaltung beantragten Systems Milbank-Kneller, welches nebenebei gesagt, in sehr naher Verwandtschaft mit dem System Wänzl steht, schienen auch dort an der Tagesordnung zu sein, und den schwierigen Arbeiten der Kommission frustrierende, schienen auch in der Schweiz, gerade so wie anderswo, alles besser zu verstehen. Der Aufsatz widerlegt nun die dem System Kneller gemachten nebulösen Vorwürfe in so gehaltvoller Weise, daß wir denselben unmißlich reproduziren zu sollen glauben, als er, wenn man statt des Wortes „Kneller“ das Wort „Wänzl“ setzt, ganz auf die hiesigen, wohl nur mehr in geringem Maße bestehenden Verhältnisse paßt.

Der „Bund“ schreibt:

Wir finden in den meisten Schweizer Blättern eine Notiz reproduziert, welche, von einem „in der Infanterieschule zu Laus sich aufhaltenden Praktikanten“ ausgehend, die mit dem Milbank-Kneller-System in der genannten Schule erhaltenen Schießresultate als sehr ungünstig darstellt.

Wir glauben Anfangs dieser Notiz keinen allzu großen Werth beilegen zu müssen, weil deren Ursprung in das Dunkel vollständiger Anonymität gehüllt ist, und weil dieselbe sehr näheren Motivirung durch Aufzählung bestimmter Details bedürftig. (Gerade, wie bei vielen Angriffen auf das Wänzl-Gewehr!) — Die Redaktion.) Durch die Bereitwilligkeit, womit dieselbe von anderen Blättern (siehe Oberrhein!) aufgenommen worden ist, und die dadurch erlangte weit Verbreitung gewinnt sie jedoch — wenn auch nur indirekt — eine größere Bedeutung, als wir ihr ursprünglich zumetheten, weil gerade dieser ganz allgemein gehaltene Angriff auf die neu einwirkende Waffe am ehesten geeignet sind, ein tiefer gehendes Misstrauen gegen dieselbe zu erwecken.

Es drängt sich uns vor Allem die Frage auf, ob in der stehenden Armee gegen das System Milbank-Kneller im Allgemeinen gerichtet ist, oder ob bloss auf die Fabrikation der Gewehre abgesehen. Im Artikel selbst ist zu dem Vergleiche eine bestimmte Bedeutung beizulegen, und wir müssen daher a posteriori zur Beantwortung dieser Frage zu gelangen suchen.

Das Milbank-Kneller-System ist erst nach zahlreichen, gründlichen und mannichfaltigen Versuchen von unserer eidgenössischen Gewehrkommission für die Uebernahme der vorhandenen Vorbereitungen beider Rollen adoptirt worden. Man war durchaus nicht auf dieses ein System angewiesen, sondern es hat sich eben unter allen vorgelagerten Vortheilen als das vorzüglichste erwiesen. Es blies also geradezu die Unverletzlichkeit der Kommission anzuweisen, wollte man annehmen, daß sich das System Milbank-Kneller nachgerade als unvortheilhaft herausstellt; es blies ignoriren oder misstrauen, daß die Gewehrkommission aus den hervorragenden Militär-Autoritäten unseres Vaterlandes zusammengesetzt ist, daß sie sich ihrer Aufgabe mit der größten Sorgfalt und Ge-

wissenhaftigkeit, unterstützt durch einen reichen Schatz von Wissen und Erfahrungen, unterzogen hat, und daß die Karauer Schießversuche von hervorragenden Militär-Schriftstellern des Auslands mehrfach als maßgebende Quellen jütirt worden. Das Milbank-Kneller-Gewehr ist aber auch vom österreichischen Artillerie-Komitee nach Gebühr gewürdigt worden; es wurde zu den geschätzten Versuchen im Wiener Arsenal zugelassen, dasebst auf's Gründlichste untersucht und erprobt, und hat, nachdem es über 1000 Schüsse und die weitgehenden Gensalproben — Versuchsbedingungen im eigentlichen Sinne des Wortes — ohne nachtheiligen Einfluß abgehalten, ein sehr befriedigendes Zeugnis bezüglich seiner Leistungsfähigkeit und Verlässlichkeit erhalten.

Es liegt ferner ein offizielles Gutachten der Herren Professoren Jenner und Schröder des eidgenössischen Polytechnikums über den Milbank-Kneller-Verschuß vor, woraus derselbe vom technisch-wissenschaftlichen Standpunkte aus nicht nur nichts zu wünschen übrig läßt, sondern sogar noch über den Vergleichswert des Knicker-Gewehrs gestellt wird. Es wurden mit demselben endlich noch in dem Fortarie zur Infanterieschule zu Basel Schießversuche angestellt, und ergaben sich dabei Resultate, die den Vorrang dieser Gewehre vor dem preussischen Jüdnitzgewehr sowohl hinsichtlich der Feuergewindigkeit als der Trefffähigkeit unangefochten konstatiren. Allerdings haben sich im Verlaufe der hier aufgeführten Versuche einige Abweichungen und Verzerrungen an der Konstruktion als wünschenswerth herausgestellt; allein diese waren doch nur nebensächlicher Natur, konnten ohne Schwierigkeit aufgeführt werden, und haben das System im Prinzip nicht alterirt; und wenn noch tollends statt der Kanthäufigkeit die Centralabdringung für den Milbank-Kneller-Verschuß adoptirt werden müßte, was insofern alle Aussicht vorhanden ist, als ein begünstigter Vorfall des eidgenössischen Oberkontrollrats Schmitz bereits vorliegt, dessen Aufklärung mehr vom technischen noch vom ökonomischen Standpunkte aus auf Hindernisse stoßen dürfte, so kann man mit aller Bestimmtheit sagen, daß die Schweiz im Milbank-Kneller-Gewehr eine Waffe beßeren wird, die allen Ansprüchen genügen dürfte, welche tüchtige Weite an ein bloß umgeändert und in nächster Zukunft an die Reserve und Landwehr zu übergebendes Gewehr gestellt werden können.

Was nun die Fabrikation anbelangt, so wollen wir uns, da uns kein Beweis des Gegentheils vorliegt, nicht der Annahme verschließen, daß in dieser Richtung Grund zur Klage vorliegen mag. (Wie Sie und da in Oesterreich!) — Die Redaktion.) Wir glauben aber, daß ein bloß einer milderen Anschauung Platz greifen mag, wenn man die Umstände in Betracht zieht, welche gerade bei der Fabrikation der in die Infanterieschule gelieferten Gewehre obwalten.

Es ist nämlich Thatsache, daß an diesen Gewehren mehrere Veränderungen vorgenommen werden mußten, welche der Kommandant des Fortarief zur Infanterieschule, Herr Oberstleutnant Reß, vorge schlagen hatte; diese Veränderungen nahmen so viel Zeit in Anspruch, daß die Gewehre zum festgesetzten Termine nicht im Ganzen, sondern nur in Partien von je 25–30 Stück abgeliefert werden konnten. Es mag daher immerhin eine Ueberleistung in der Anfertigung der abgedrängten Theile und in der Zusammenlegung der Gewehre eingetreten sein, welche beim Gebrauch derselben ungünstige Folgen nach sich zog. Auch darf nicht vergessen werden, daß ja die Fabrikation noch im

ersten Stadium sich befindet; daß man bei dem lobenswerthen Grundsatze, die schmerzlichste Nothwendigkeit als einziges Mittel zu betrachten, von einer Einseitigkeit der Habfucht absehen mußte, woraus selbst bei der sorgfältigsten Kontrolle im Anfang mancherlei Mängel und Schmerzhaften entstehen mußten; daß endlich manche Habfuchten bezüglich ihrer Leistungsfähigkeit und Verlässlichkeit sich thatsächlich nicht bewährten, daher muß man nicht voraussetzen konnte. (Ganz wie in Oesterreich und wollen wir für jetzt die betreffenden Firmen noch verschweigen. — Die Debatte.)

Bezüglich der Waffenkontrolle muß endlich bemerkt werden, daß dieselbe ihr Personal aus Anlaß der vermehrten und über die ganze Schweiz ausgebreiteten Habfucht bedeutend vermehren mußte, und daß die Reuaufernommenen selbstverständlich nicht lediglich jene Routine mitbringen können, welche für dieses schmerzhafte Geschäft notwendig ist. Es muß man alle diese Umläufe zusammen, so muß man zu dem Schluß gelangen, daß es mit der Zukunft des Militär-Waffen-Gewerbes bei weitem nicht so schlimm steht, als man bei einseitiger Auffassung der Verhältnisse annehmen zu können scheint.

Es empfiehlt sich aber auch zugleich eine gewisse Vorsicht in der öffentlichen Bekanntschaft zu wichtiger Fragen. Die das lebendige Interesse der ganzen Volksschicht betreffen; denn es nützlich und notwendig es eingelesen erscheint, in solchen Fragen den ausgebreiteten Kontakt mit der Öffentlichkeit zu erhalten, so nachdrücklich kann andererseits die Verbreitung von Nachrichten wirken, denen es an genügender Begründung und einseitiger Beleuchtung fehlt.

So weit der „Bund.“ Wie haben denn Oeigen nur noch hinzuzufügen, daß wir mit schon Eingangs bemerkt, malais malandis der ganze Aufschuß auf die hiesigen Verhältnisse so genau paßt, als wenn er eigentlich für dieselben geschrieben wäre. Zur Verabfolgung kann es aber jedenfalls dienen, wenn man erzählt, daß die Schweizerkassen, welche sich bei der Uebernahme der Gewichte in Einzelstädte vertheilte in den Weg stellen, auch anderswo sich ergeben. Es paßt dies jedoch im Allgemeinen gerade so, wie bei uns, auf die Verhältnisse in der Habfucht zurückzuführen lassen, während das Beispiel des Stuhms von aller Schuld freisprechen ist. Aber auch hinsichtlich der Art und Weise, wie sich bei uns bereits die Ergänzungen der Gewichte gehalten hat, glauben wir berechtigt zu sein, zu sagen, daß wir, in dieser Beziehung zum mindesten anderen Ländern, Amerika und England etwa ausgenommen, wenigstens nicht nachsehen.

schon deckt die angelegte Sache nicht mehr die bürgerliche Frage! Man ist es gewohnt zu sehen, wie die Wiederholer großer Männer — doch! überlassen wir dem bekannten Gemeinrathe die Vollenbung der beabsichtigten Thatsache!

Dem General de Failly ist, nach dem in dieser Richtung alle in kompetenten Urtheile der „Neuen freien Presse“, auch nach das Schlimmste begegnet, daß er nämlich von französischen Blättern, vorzüglich aber vom „Constitutionnel“, seines Verhältnisses wegen in Schand genommen wurde.

Nun, wenn wir an diesem Auspruch, in Hinblick auf die bevorstehenden Kämpfe der „alten“ und „neuen“ Presse, mit ihrem fröhlichen Entstellungen, weitere losgelassene Schüsse knüpfen: so muß General de Failly — in Folge des hier berührten Angriffes der „Neuen freien Presse“ in der allgemeinen Meinung hoch gelitten sein und reichlich an Ansehen gewonnen haben!

Doch nicht über das Haupt jenes Generals allein — auch über Frankreichs Herrscher und über den — zur Vernehmung der Galle — noch immer in Rom gebliebenen Fürsten, wird die vollgestaffelte Schale neuprestidien's Vorleser ergossen — ob-denkmal! wie ein herrschaftlicher Fürst, der zum französischen Sprachmeister emporgeschwimmt, in der Ingenieur-Akademie zu Wien seinen Fingerring immer trägt: ob-denkmal! memoriert die Presse die Verse eines bekannten, bereits halbverdrückten Dichters, der, wie bekannt, in verschiedenen Torarten, verschiedenen Wackebäumen schon ihr Lob und ihren Ruhm gesungen!

Napoleon und der staatslose Antonsell erlebten — wie die „Neue freie Presse“ es gesehen — bei dem Range dieser wilden Töne! Was wird erst geschehen, wenn jenen Rängen die Wälder unserer Presse in die Hände fallen?

Auch die Redaktion der Militär-Zeitung hat auf ihrer Hut zu sein! Der „alte Stabschef“ hat „die Stimme“, in der „Neuen freien Presse“ die Militär-Zeitung als das Organ der „realistischen Partei“ zu entbilden!

Genug, wie gewiss nicht, daß der bewusste Stabschef eine „Stimme“ hat, die es ist in nur die Schale, eben so wenig als wir den geringsten Zweifel hegen, daß es nicht Zeit war, diesen allen — Herrn in den recht wohlverdienten Ruhestand zu versetzen! Δ

## Militärische Skizzen aus der Türkei \*)

(Fortsetzung.)

Die Eigenschaften, die der vorwiegend größere Theil der Türken mit zur Bahrn bringt, sind für den Soldatenstand vorzüglich verwertbar. Eine aus dem Innern entspringende — nicht bloß an äußeren Bedürfnissen bindende Religiosität macht sie leicht dem Gehorsam und der Disziplin zugänglich — und der Wund, der in ihrem Innern ihren obersten Kriegsherrn, den höchsten Schutzherrn des Moslems, gleich einem Heiligen anerkennen, erzeugt in ihnen die unerschütterliche Treue an den Monarchen. Der Glaube, daß jeder Soldat, der auf dem Felde der Feinde fällt, unmittelbar eintritt in das Paradies Moschows, wo ihm die schönsten der Konze unauflöslich das Paradies, dem schwarzen Rasse und das Scherkei freudigen, bereit unangefochten in der Eternität vor und die fließende Tapferkeit der Türken im September 1854 gibt hierfür schlagende Beweise.

Sie leisten die Soldaten wahre Wunder an Tapferkeit, Ausdauer und Geduld, und zeigen, auch wenn sie schlecht gekleidet und genährt, wochenlang in den Feldaufzügen, oft betrogen und verachtet von ihren Vorgesetzten, halbtot von Hunger, Kälte und Misset, eine Zähigkeit in der Einnahme, die wahrhaft deroch genannt zu werden verdient. Diese ihre „neueren Eigenschaften“ werden durch äußere im vollsten Maße unterstützt. Von Jugend auf mäßig in ihren Ansprüchen, wie keine zweite Nation, gewohnt an wenig Nahrung, an Hitze und Kälte, an weite Tagelange ohne menschliche Wohnungen, bringen sie einen abgeklärten und an Mäßigkeit gemäßigten Körper mit sich. Erst eine längere Dienstzeit entzerrt sie sichtlich — nicht durch die Anforderungen des Dienstes, sondern durch das längere Zusammenleben. Eine veränderndesvertheilte Unruhe, die, wenn während der Zeit des Verfalls des westlichen Reiches sehr um sich griff, bezogen Türken aber noch heute sehr verbreitet, bei uns strengen geistlichen Strafen unterliegt, herrscht hier vorzüglich unter den Soldaten. Man merkt auch seine besondere Wut, an sie abzuheften — denn die Anschuldigungen des Landes finden nichts darin, was besonders strafwürdig wäre; die Vorgesetzten

## General de Failly und die „Neue freie Presse.“

„General de Failly und die „Neue freie Presse.“ — eine gewagte Zusammenstellung, das ist richtig! Doch, man findet ja auch bei Abteilungen von Diktatoren, diesen zunächst oft Gunde und andere lebende Wesen — gleichsam als Masken — gezeichnet.

Jüngst erst, nach Verdienst, durch die Militär-Zeitung abgefordert, wegen abstrusen und schändlichen Ausfällen gegen die pflichterfüllten päpstlichen Truppen, beginnt die „Neue freie Presse“ — diesmal unter dem Strich, in einer zu Wien gebanten „Pariser“ Original-Korrespondenz — mit der ganzen „Freiheit des Gewerbes“ den General de Failly, als Kommandant der französischen Truppen, in einem auch nach „Wäldern“ künftigen Töne anzugreifen!

Kritisch, da ihr Geld und Profit geschlagen und die eilende Hand ergreifen, ist General Failly — wie früher der päpstliche Kommandant — ein „Stirne“ — ein „Gensdarm“ und „kein Krieger!“ Auch das jener, als Vorkentant schon, während einer Einnahme zu Paris, in reuener Pflichterfüllung, die Straße Transnonain vom anständigen Gestalt reinigte, wird ihm von unserer „vaterländischen“ Presse auf's Herbolb geschrieben!

Wir kennen ja die Läne dieser Breslauer, welche keinen Feind, kein eigentliches Vaterland zu vertheidigen, zu beschützen haben! Die Bartraben-Wänner werden — wie Garibaldi und Mazzini — als Helden gefeiert, die tapfersten, todesmüthigen — nach dem Kampfe ruhigen und Hilfe leistenden Soldaten, die Kinder des Vaterlandes, sind die wüthenden, wüthenden Barbaren!

Wir wissen, wie einst Nabegyl und Winifridgräb, wie Jellacic und Pajon, und die Schaaren, die sie beschickten, gleich wie nun de Failly, wie die päpstlichen und französischen Soldaten, geküßert und (wenn dies überhaupt durch solche „Leute“ möglich wäre) beschimpft wurden! Staunen kann dies daher nicht leicht mehr erregen! Rängst

\*) Siehe Nr. 84 der „Militär-Zeitung.“

buldigen ihr wie die Oringelen. So wenigstens sprechen es alle Krieger dort an. Wir waren der einem sehr angenehmen Willde zu Gast geladen, der, als frommer Mönch nach Mekko gewandert war, um dort den Ramadan zu beenden und so seinem Namen das ehrenwürdige „Hadjsch“ — ein Titel, den jeder Mekkanische führen darf, — beizulegen zu können. Er hatte sich einen sehr hübschen, etwa zwölfjährigen Weidenknaaben mitgebracht, der mit ihm Essen bediente. Es war das Bräutigamskind eines Kriegerstammes; ich hat den Mekkanisch, dem Knaben zu sagen, daß er ein hübscher Knab sei. Der Mekkanisch wehrte sich sehr dagegen. Dies wäre nach türkischer Sitte sehr unanständig, der Knabe würde, wenn er die Hütte, sogleich ersiehend das Zimmer verlassen; denn in diesen Worten läge sich ein Auftrag verborgen. Ich war nicht wenig erstaunt hierüber und es bedurfte noch mancher Aufklärung, um dies wirklich zu glauben.

Wenn schon die Anheftung des Goldes in der Grotte eine sehr unregelmäßige ist, und so dem Soldaten manche Opfer auferlegt, so ist er dafür gut untergebracht, beleibet und versorgt. Wenn man, getragen von dem Willen des Hochpriesters, sich langsam die Türken-Kapitalliste nähert, und dies Winterkauptort vor sich aufzuheben sieht, so erblickt man vor Allem eine Anzahl geistl. in der Sonne glänzender großer Palläste, die mitten unter dem Gemüth der Weiden-Kuppen und ihrer Winzer, und der Laufes und Laufes den Weiden (Kast) markirt hervorsteigen. Sie geben der Stadt das Gepräge des Reichthums. — Wo so viele und so große Palläste sind, sagt sich der Fremde, muß der Luxus und die Pracht vorherrschen. Bei näherer Erkundigung erfahren wir, daß diese Gebäude Kaserne sind. Zurucke nur in ihrer Pracht, bergen sie in ihrem Inneren eine große Portion menschlichen Elend; man retende den Bewohnern nur ein Mal, ihre Palläste zu verlassen und Tags darauf werden diese Prachtgebäude leer stehen. Die Zimmer sind durchgehend hoch und geräumig — dennoch ist die Unterwelt beschäufelst als bei uns. Betten existiren nicht; sie sind durch Matten ersetzt, die, ohne jeden Zwischenraum, hart neben einander auf der Erde liegen, und es so regelmäßig, eine viel größere Zahl von Soldaten als bei uns im Zimmer unterzubringen, was auf Kosten der Gesundheit geschehen würde, wenn nicht die Sonne, als eine Hilfe von 4 bis 5 Kassen hätte. In ihnen herrscht die größte Ordnung und Reinlichkeit — man kann in ihrer Hinsicht kaum etwas Besseres hoffen, als eine türkische Kaserne.

Nicht minder gut ist ihre Natural-Verpflegung. Sie erhalten zwei Mal täglich warme Weizenbrot; die erste, ihr Frühstück, um 11 Uhr, die andere, ihr eigentliches Mittagmahl, bei Sonnenuntergang. Der dreimalige Auf: Es ist der Sultan, der abtheilungswise in die Stadt hineingekommen wird, zeigt den Bewohnern Stambul täglich an, daß den Soldaten der Diner servirt wird. Die Kost, nach der Bundesliste hauptsächlich auf Weizen bestehend, aber stets mit gekautem Fleisch (Kebab) gemischt, ist nahrhaft und — nach türkischen Begriffen — schmackhaft genug. Es ist für Mannschaften und Offiziere dieselbe, nur daß die letzteren sie auf ihren Zimmern nehmen.

Wir hatten, während unserer Reisen in die Türkei, keine Gelegenheit, größere Wandern von den Truppen aufzuheben zu sehen, aber die große Zusammenkunft türkischer Offiziere verleiht uns die Möglichkeit, Köpfe in der Größe einer Bataillon, eines Kavallerie-Regiments oder einer Batterie ihre Lehungen machen zu sehen, und wir wollen in großen Zügen die Einrichtung, die diese bei uns und türkischen, hier schildern.

Die Infanterie ist nach französischem Regimente angeordnet — aber nach jenem, das zur Einrichtung des Offiziers-Posten erstehen. Jetzt, wo es in der türkischen Armee Feuerader eingeführt werden, hat man an die Bekleidung des Regiments, die neuen Stoffe entsprechend, in seiner Weise gewechselt, und es ist dadurch türkisch, diese mit europäischen Hinterladern bewaffnete Infanterie — 36 Bataillone sind bereits befristet, und zwar in erster Linie die Garnison von Konstantinopel — nach dem alten Systeme einzurufen, je Bataillon wohl siebenhundert bis zu sechshundert Mann bestehend in dieser Form werden am Winter geübt, und geben auf einen Exercitplatz, der eben wie ein Tisch mit großer Präzision vor sich.

Im Vorhinein auf dem Übungsplatz, haben sie nur den pas de charge der Fronten; in ihm werden alle Bewegungen gemacht; unser Schritt-Tempo wird nur auf Rücken angewendet, was dem Willen des Kommandos großer Wichtigkeit besitzt. Der Vor- und Rückmarsch mit ganzer Bataillonform in Linie, ohne Führung nach der Mitte scheint ihnen das Ideal ihrer Ausrichtung zu sein — weshalb man auch bei jeder Bewegung wohl zehn Mal vorgeht; denn ist ein plötzliches Frontmachen beim Rückmarsch, und ein Frontalfeuer, wobei jeder Mann ohne Kommando

und so schnell, als möglich feuert — ein sehr beliebtes Manöver. Die Eingangsform beginnt auf ein Signal, wird mit immerwährender Aufmerksamkeit und den Hinterladern durchgeführt und dauert oft wohl 10 Minuten; überaus langsam ist, daß die Regiments-Musik — die hinter der Front steht — während dieser ganzen Hinfälle einen Straußhaken Wölger spielt. Soll das Feuer eingeführt werden, so gibt der Kommandant den Schießwink und sämtliche Geschützen des Bataillons klaffen den höchsten Ton ihres Geschüts, den sie wohl eine Minute lang, fortwährend freischallend und gekannt anhalten und der endlich dem Worten ein Ende macht, am gleich wieder mit ganzem Feuer einen Bajonett-Angriff vorzunehmen. Keine Bewegung wird ohne Musik gemacht und wir bewundern die eifrigen Tungen der Musikanten, die, erst im pas de charge mitmarschieren, dabei einen wahren Schellenklang machen; denn mit der Dissonanz nimmt es die türkische Musik nicht so genau. So sie sehr oft ihre Musikkasse wechseln — so hören wir — wahrscheinlich eine ausgedachte Aufmerksamkeit — mehrere Male den Ruf: „Hadjsch“, doch steht in dem geschickten geordneten Tempo und außerdem — wahrlich nicht zu seinen Wünschen — in's Türkische übergeht.

Ihr Bajonett-Angriff ist sehrschief in jeder Beziehung. Im Terrain gebet ein Frontalangriff von 8 Kompanien — zweigleisig formirt — zu den Unmöglichkeit — da selbst in der ersten Ebene im feindlichen Feuer die Ordnung in einer so langen Linie unabhingig geleidet wird und ihr die jeder Kolonne inwohnende Verwirrung völlig abgeht. Sie scheiden ferner keine Reserve aus, daraus sich also jeder Unterdrückung und beginnend den Übergang in den Rücktritt schon über 300 Fuß vor dem Feinde — also viel zu früh — denn diese Distanz zu laufen, und nach Wem zu behalten, sind selbst die Taktiken mit ihren Wunderkungen nicht im Stande.

Ihre Kasken und Kaser-Formationen sind auch höchst komplizirt — doppelte und dreifache Umschwenkungen erzeugen ein Zeitverschwendung, die die feindliche Kavallerie nicht gütig genug sein würde, ruhig abzuwarten. Auch im Kaser wird nicht Frontweise gefahrt, sondern das eine qui post, wie es die türkischen Offiziere nennen, geht — auch hier sehr zu unserer Erleichterung der abgibt Schuß-Wölger nicht, oft auch eine Salopade, die erst mit dem Einstellen des Kaserfeuers endet.

Alle diese Bewegungen werden mit einer Präzision gemacht, die und sogleich die Grenadiere der persischen Bagdadier unter Friedrich Wilhelm I. in's Gedächtnis zurückrufen würde, nur daß wir der Ruhe und Schwerfälligkeit ihrer Formationen die Schnelligkeit der türkischen Bewegung substituiren müssen. Selbst ist auch der alte Kopf, nur ein mehr bemessenes, als der altpersische — Alles Windsturm, Alles Einzel. Die Taktiken sind halt auf der geschlossenen Exerzieren. Bezeichnend ist, daß wir, bei den wirklich nur mit zu Ehren gezeigten Übungen jedes Mal am Schluß der Produktion erst einzeln bluten müssen, und doch auch das „gerichtet Geschick“ zu zeigen.

Sie wissen es gut, daß dies ihre Schwachseite ist, und legen auch — nach der Hinterader, die sie eingeführt haben — auf dieser Haupt-Gewalt der neuen Taktik — seinen Wert. Plünderungen der hinteren Art werden in schließendsten Abständen vorgeführt, manövriert nicht, sondern marschieren nach dem Geschick. Von einer Terrainabklärung ist keine Rede, von einer Selbstständigkeit der Eingelen kein Spur — es ist ein schreiendes, lautmäßiges Crieren wie in ihren geschlossenen Leibern. Das hierdurch die Bedienung der Feuerader völlig in Frage gestellt wird, ist selbstverständlich — die Taktiken fordern seinen Feuerwerth in dem schmalen Eingel- und Frontalfeuer, und legen auf Terrainabklärung so wenig Werth als möglich; denn diese macht ihnen schon in viel Respekt, während zum geschlossenen Exerzieren nur Oberst und niederenofficiere reichlich leben gehört. Wie hören zu unserm Erstaunen, als wir, hierauf hinunter, türkische Offiziere über ihre Übungen im gerichtetem Schritt befragten, daß diese kaum in 14 Tagen ein Mal stattfinden, daß geschlossene Exerzieren aber täglich geübt würde.

(Schluß folgt.)

### W. Munzinger über Abyssinien.

In der Einleitung zu seinen „Abyssinischen Studien“ gibt Werner Munzinger eine Schilderung des Landes und der Bewohner von Abyssinien, die zum Abschreiben geüht, was höher über dieses interessante und durch den englischen Kriegszug dem allgemeinen Interesse gegenwärtig so wichtiger denn vermittelst werden. Wir entnehmen dieser Schilderung, welche in dem ersten erschienenen XI. Heft der „Geographischen Mittheilungen“ von Dr. G. Reichenow, jeigentlich, durch einen



in der Vorrede bemerkt, als er sich mit dem Studium der italienischen Feldzüge 1796 und 1797 beschäftigte, daß die einzelnen Verlöbten dieser Feldzüge in den hierüber erscheinenden Schriften sehr ungleich dargestellt waren, und daß insbesondere auch das Wirktren Bonaparte's gegen die vier Verräther der Oesterreicher zum Erfolge von Mantua in's Auge gefaßt waren, während Anfang und Ende dieser Feldzüge allen oberflächlich obzugen wurden. Er fand ferner überall in den zusammenhängenden Darstellungen den Einfluß der bonapartistischen Literatur, welche Bonaparte's Wirktren in diesen Feldzügen notwendig falsch wieder geben mußte. Ueberall, sagt er, steht Bonaparte dergestalt im Centrum, daß der Drang der Umstände, die natürliche Gefühlsheiligkeit des Tercinal, Alles, was die französische Republik schon im Voraus gethan hatte, Alles, was Truppen und Unterthelchthaber thaten, lediglich auf die Bekrönung Bonaparte's gerichtet wird.

Röhm hatte sich nun die ehrenvolle Aufgabe gestellt, diese Uebertreibungen auf ihr richtiges Maß zurückzuführen, und zu zeigen, daß nicht allein Verdienst an den glücklichen napoleonischen Feldzügen, ohne irgend eine Rücksicht auf den wirklichen Zusammenhang der Dinge, Napoleon allein zujammeln sei, und daß derselbe Zusammenhang in den Feldzügen 1796 und 1797 keineswegs jener *Donus ex machina* war, als welcher er in den betrachteten Darstellungen erscheint.

Wie finden diese Aufgabe nun so lebendiger, als durch ihre Lösung den österreichischen Oesterreichern, welche von den Schriftstallern jener Zeit oft sehr einseitig beurtheilt worden sind, eine gerechtere Würdigung ihrer Verdienste, und der vielen ungeschätzten schwierigen Verdienste. — Ich will mich mit wenigen sei zu kämpfen hatten; wie finden auch das Urtheil Röhm's am so werthvoller, als derselbe eben nicht im Aufe steht, ein unbedingter Verehrer österreichischer Thaten und österreichischer Einrichtungen zu sein. Röhm sagt, er habe sehr Recht, die er in seinem Buche gibt, genau abgemessen, und das letztere sei aus dem Schaffen langer Jahre hervorgegangen; weiltliche Wahrheit glaube er in seiner Darstellung zu finden.

Es ist nun allerdings ein Anderes, ein Wert seiner Gattung durchzusetzen und dabei in großen Umrissen Vergleiche mit dem aus dem längstvergangenen Studium von anderen Werken, welche denselben Stoff behandeln, im Gedächtnisse der Leser zu stellen, und er drückt: Auch mit der von Haus stehenden Ansicht zu sein, den kritischen Maßstab auf die einzelnen darin ausgeführten Stellen zu legen; letzteres ist oft die Ursache von Zorn und kann selbstschändlich nur an der Hand des reichhaltigsten Vergleichsmaterials unternommen werden.

Die sehr zugemessene Zeit gestattete und dies in erster Mahe Kenntniss von dem Inhalte des neuesten Buches Röhm's zu nehmen, und so viel wir uns hieron sagen können, dürfen wir sagen, daß der Verfasser, nicht nur er verprochen hat. Ohne ein Dementi fürchten zu müssen, läßt sich behaupten, daß Röhm durch sein Werk die Literatur der Feldzüge 1796 und 1797 um eine sehr werthvolle Schöpfung vermehrt hat, welche in Einklang mit dem Studium dieser Feldzüge in keinem Falle nicht übersehen werden dürfen.

Nach einer sehr lichtvollen Einleitung, welche die Zustände Frankreichs Ende 1795 und Anfang 1796 bezieht, eine kurze Biographie Napoleons bis in seiner Unternehmung des Hofes an der Hofschloß der Arme in Italien enthält, und dann die Lage der Staaten Italiens, insbesondere Neapolitans vom Beginn der Revolutionen bis zum Jahre 1796 in gedrängter aber klarer Fassung schildert, behandelt Röhm den reichhaltigen Stoff in zehn Abschnitten von der Beschreibung der Stellungen der gegenseitigen feindlichen Armeen im März 1796 angefangen bis zum Frieden von Campo-Formio.

So sehr der Verfasser überaus den österreichischen Generalen volle Gerechtigkeit widerfahren läßt und loyal der vielen und großartigen Thaten gedenkt, die ihnen entgegenstehen, sowie der Ungunst äußerlicher Umstände, welche meist zu ihrem Nachtheile anhängen, so kann er es andererseits nicht unterlassen, den Diplomaten — versteht sich, den österreichischen, — wo sich die Gelegenheiten darbieten, Gink anzuzeigen.

Hauptstück des großen Gehalts wird es mit vieler Bitterkeit vor, daß er sich bei der dem Frieden von Campo-Formio vorangegangenen Verhandlung in Wien von Napoleon, dem der Lage der Dinge nach sehr um das kalte Nachsichbedenken des Friedens zu thun war, so großlich täuschen ließ.

Niemals wohl, sagt Röhm, ist eine bessere Illustration zu der alten Bezeichnung geliefert worden, daß die Diplomaten — das, was den Vortragende die „Staatsmänner“ nennt, — immer am allermeisten von demjenigen wissen, was eigentlich in der Welt vorgeht. Dieser Gehalt, dieser Gehalt am Himmel der österreichischen Diplomatie, ist nicht, was eine Hoffe von nicht in die diplomatischen Geheim-

nisse eingeheilten Menschen soß und denlich ausgesprochen hatte, daß es Bonaparte ebenso entschieden, wie nur einem Rezenten in Frankreich, der eben seine Eltern und seinen Schatz verlaßten sollte, auf den Beschluß des Friedens anstam.

Bonaparte greift über eine mit großem Nachdrucke vorgetragenem Verschuldung des österreichischen Diplomaten, welche Röhm hier mit einigen sehr deuten Epithetonen bezieht, außer sich, und dachte in diesem Augenblick an nichts anderes mehr, als an den Krieg, den Krieg bis an's Ende.

In seiner Mahe fand ein Theilhaber von Versailles, gehörig zu einem Service, welches Gehalt von der Kaiserin Katharina von Rußland zum Geschenk erhalten hatte. Bonaparte war von einer dieser kleinen Kränkungen des Generals der Republik und der Revolution ergriffen, deren er sich auf seine letzte Tage rühmen konnte, wenn sie auch von Jahr zu Jahr seltener kamen.

Er ergreift das Theilhaber und rief: Nun ant, der Waffenschußpaß ist zu Ende und der Krieg erklärt! Doch bedenkt Sie, was ich Ihnen sage: noch bevor der Beschluß zu Ende geht, wird Ihr Monarchie in Stücke fliegen, wie dieses Versailles!

Damit warf er das Geschrei auf den Boden, daß die Oesterben durch das Zimmer umherfliegen, und verließ die Konferenz.

Draußen drangte er einen Offizier, dem österreichischen Befehlshaber die Aufstellung des Waffenschußpaßes und die Anzeige vom Wiederkommen der Feindesflüge nach Ablauf von 24 Stunden zu überbringen.

Der Herrmann Gehalt war von dem gewaltthätigen Wirktren Napoleons vollständig niedergeschmettert.

Am folgenden Tage, den 17. Oktober, Abends um 5 Uhr, wurde zu Versailles der Definitivfrieden unterzeichnet, der alle der Frieden von Campo-Formio oder Campo-Formio bezeichnet wird, nach einem kleinen Vorbeigang zwischen Paris und Wien, welches in diesem Buche für neutral erklärt wird, wobei sich aber die Großmächtigkeiten in der That gar nicht begaben, da es nicht einmal eine passende Reueitlichkeit für die Abhaltung der Konferenz bot.

Röhm's Werk ist mit 14 Kleinfarten und zwar für die Geschichte und Schlachten von Mantenta, Millesimo, Dego, an der Gergafja und bei Roncovo, Castiglione della Riviera, Mantua, am Ghris und am Garbafre, Arcola, Salona, Rivoli, am Tagliamento bei Tarso, die Stellung bei Sterzing und in den Operationen an der oberen Ghris und dem Lavio, ausgekallert, deren flüchtige Beschreibung dem Zweck vollkommen entspricht, und welche dem Buche zur Zierde gereichen.

## Armer-Machrichten.

### Oesterreich.

\* (Regiments-Inhaber.) Sr. Majestät der Kaiser gerubten die Feldmarfchal-Präsidenten und Divisions-Kommandanten in Wien, Josef Freiherr von Philippovic zum Inhaber des erledigten 38. Ritter von Melinart in jenem des 38. Inf.-Regts., den disponiblen FML. Freiherrn von Christbrunn-Gnyas zum Inhaber des 4. Infanterie-Regiments, deren Namen diese Regimenter zu führen haben, endlich den FML. Freiherrn von Batrin zum 2. Inhaber des 14. Inf.-Regts. G. d. von Sifen und den FML. und General-Major-General-Inhaber Ritter von Wessin zum 2. Inhaber des 7. Infanterie-Regiments Geyrigs Karl Ludwig, zu ernennen.

• (Regiments-Korps.) In Folge der mit General-Verordnung vom 1. d. M. Abtheilung 3. Nr. 4634 publizierten G. d. Anordnungen vom 21. Mai und 13. November d. 3. freien folgenden Grundzüge zur Reorganisation des Militär-Infanterie-Korps, ist Leben.

1. Das Militär-Infanterie-Korps besteht: aus dem Friedenssack: aus dem Infanterie-Korps-Kommando, sechs Landes-Infanterie-Kommanden, sechs und dreißig Infanterie-Infanterie-Infanterien (im Kader), sechs Infanterie-Infanterie-Infanterien, und sechs Infanterie-Material-Depots. Der für diese Behörden, Abtheilungen und Anstalten vorgesehene Friedensstand, sowie jene für das gesammte Korps, ist aus dem Schema-Beilagen Nr. 1 bis Nr. 6 ersichtlich. Auf dem Kriegsfusse gelangen außer den im Frieden schon bestehenden Infanterie-Infanterien, Abtheilungen und Anstalten, noch die erforderliche Anzahl von Infanterie-Infanterien (oder Truppiere-Infanterien), die Armer-Korps-Verwaltungs-Kommanden, und die Armer-Infanterie-Kommanden, zur Errichtung. 3



wurden ferner im Kriege bei den Fußwehren-Depot-Etablissements als Ersatz für die anmarschierten, schon im Frieden als Ladest. bestandenen Fußwehren besondere „Ersatz-Abteilungen“ — dann zur Beaufichtigung der Führung der durch gedungenes Fußwehren und sonstige Zivil-Landessubjekte gebildeten Wagen-Korpsen, welche in Ausbittl-Transport-Abteilungen zusammengefaßt wurden, eigne Chais- und Beziehnissen Ladest. errichten.

[illegible]

tenen Nummern durch die Zufuhrmittel-Depot-Abteilungen nur erledigt, und zwar hat sich jedes Pionier-Bataillon, beziehungswiese für dessen 6 Kriegs-Brücken-Compagnien je eine Zufuhrmittel-Gelb-Abteilung zur Errichtung zu-  
sammen. Im Grunde werden, sobald diese überflüssigen Mittelmeer nicht mehr  
vorhanden sind, von den 36 Zufuhrmittel-Gelb-Abteilungen nur 24 durch  
Reisemittel, die übrigen 12 durch die ranghöheren, zur Verfeinerung ge-  
eigneten Chiffren kommandiert. Die Korps, im Kriege tagen alle Abteilungen  
durch Mittelmeer kommandiert. Die Abteilungen gliedern sich — je nach  
ihrer Einstellung und Verwendung im Feld — in drei, vier oder mehr  
Züge, welche von Subaltern-Offizieren kommandiert werden. Bei den Zufuhr-  
mittel-Gelb-Abteilungen, welche zu den Infanterie-Truppen-Dispositionen ein-  
gestellt werden, umfasst: Der erste Zug, die Verpackungen für die Bei-  
gabe und Disposition-Rangieren, für die Heilspitz und Sanitäts-Abteilung,  
der zweite, dritte und vierte Zug, die Verpackungen für die Verpflegs-  
Kolonne; der fünfte Zug — als Referat-Zug — den benannten Ernährungs-  
stand an Mannschaft, Viere und Material. Dieser Zug hat auch die  
das Ernährungs Grundeisen, sowie sonstige Waren innerhalb des mit-  
telständigen Rahmens ausgenommen. Eine Zufuhrmittel-Gelb-Abteilung, welche  
den Kavallerie-Truppen-Dispositionen zugewiesen wird, hat analog jenen der  
Infanterie-Truppen-Dispositionen gegliedert, erhalten jedoch fast drei nur zwei  
Züge, für die Verpflegs-Kolonne. Bei den Zufuhrmittel-Gelb-Abteilungen,  
welche der Armee-Korps umfasst: Der erste Zug, die Kassa, Kassier, Heilspitzen,  
Heilspitz und Gelb-Telegraphen-Verpackungen; der zweite (und eventuell auch  
der dritte) Zug, die Verpackungen für die Verpflegs-Kolonne der unmit-  
telbaren Truppen; der dritte (beziehungsweise vierte) Zug — als Referat-  
Zug — analog wie jener bei den Infanterie-Truppen-Dispositionen, die Er-  
nährungs. Die Gliederung der im Armee-Haupt-Quartier und bei der  
Armee-Intendant eingestellten Zufuhrmittel-Gelb-Abteilungen ist grundsätzlich  
dieselbe, wie jene der vorangeführten, nur ist die Anzahl der Züge an  
ihren Stärke von den Standes-Verhältnissen dieser beiden Armee-Abteilungen  
abhängig. Jede Zufuhrmittel-Gelb-Abteilung, welche beabsichtigt Verpackung der  
Reiseabteilung zur Errichtung gelangt, wird in seinen Zügen formiert, wozu  
die ersten fast je eine Kriegsbrücken-Compagnie zu bespannen haben. Die  
zur Herstellung der Pionier-Bataillon-Zug-Referat erforderliche Verpackung  
Abteilung bildet, im Gemein mit dem Projektions-Stande an  
Zufuhrmittel-Mannschaft und Werkzeug, den Rekenten als Referat-Zug. Wah-  
rscheinlich ist im Feld der operierenden Armee angehörigen oder sonstigen  
Zivil-Bandes-Verpackungen zusammengestellten und zum Transporte der Gelb-  
Wassern sowie Wasschiff-Verpflegs-Waggonen und sonstigen Referat-Was-  
salten bestimmten Wasschiff-Transporte Abteilungen hinzufügt, so werden die-  
selben — innerhalb des benannten mittelschönen Geborgens-Rahmens — den  
erforderlichen Ergebnissen entsprechend gleichfalls in Züge gegliedert.

Der Rittmeister als Eskadron-Kommandant ist sowohl in militärischer als administrativer Beziehung für die ihm unterstellten Jäger verantwortlich. Er hat dem Arzr eine vollständige Rechnung über die ganze Eskadron zu legen und ist daher verpflichtet, den Dienstbetrieb und die Verwaltung bei den unterstellenden Jägern auszuüben zu überwachen. Die Kommandanten ihrer Fußregiment-Eskadronen, welche bei Infanterie- und Kavallerie-Truppen-Divisionen eingeteilt werden, sowie die Kommandanten der zur Ergänzung gelangenden Eskadron-Transport-Eskadronen sind gleichzeitig Train-Kommandanten dieser Artzregimente. Sobald die dem Arzr ein Standesveränderung eintritt, haben die Fußregiment-Eskadronen die Reduktion ihrer Beteiligungen — beziehungsweise deren gänzliche Auflösung — selbst durchzuführen und hierbei die Vermittlung der Depot-Eskadronen nutzen, in der im §. 5 näher bezeichneten Verbindung in Anspruch zu nehmen. Wenn nach der Beendigung des Kriegsdienstes Traghier-Eskadronen zur Auflösung gelangen, so ist deren Wiedereingliederung wie bei den Fußregiment-Eskadronen, und nur deren Stärke und Ausrüstung durch die Versicherung der Transportmittel bedingt. Bei den eventuell zur Auflösung gelangenden Traghier-Eskadronen für Gebirgs-Brigade-Munition-Wärte wird der Stand fallweise festgelegt.

• (Zur Abjüngungstrag.) Bei einigen Tagen wurden die Wundränder der im langen Kesselschiffungs-Bohrer bereits durch den Reib- und Wälzdruck des Coniunx vorgewirgt und es anzuempfehlen war, das Rohr in längstens 14 Tagen dorthin zu führen. Dieses war aber in der Öffentlichkeit gekommen, daher seine Befriedigung, doch können wir nur zu empfehlenden Wälzschiffen Coniunx nicht zu Bestehen sagen. Vorgeschießen wurden, für die Infanterie, leichteste Panzern, danielsche Räder mit Ruten und Aufhängen, wie sie gegenwärtig bestehen, die Mannschaft soll aus der Mitte, Blosien und Gemeinlich erhalten; die Legetruppe bildet der Harbe der Uniform für die Dreizehner-Reiniger Nr. 1-12, sind rechte





XX. Jahrgang.

Weber Arthur Götting. \*)

Digitized by Google

wird, und um so gewichtiger in die Waagschale fallen muß, je kompetenter der Beurtheiliger ist, dessen auf Antisophie basirende Gründe überigens auch an ästhetischer Beschaulichkeit gewinnen. Und werden so Zweifel gegen seine Schlussfolgerungen laut, so führen ihn zu deren Begründung entweder gleichzeitige Untersuchungen zum Beweise, oder Zugeständnisse zu Gegentheile, im ästhetischen Felde wozu er sich auf die Aussage von Oebner oder Jungstengen berufen können.

Bezeichnend, d. h. auszeichnend, wird die Verabfolgung ferner, weil sie zu Zeitgenossen spricht, die zum Theil entweder an der Größe der Schuld der Angeklundigten Wüßten, — oder ihn für ganz schuldlos halten, oder nicht den Rath befolgen, dies der sogenannten „öffentlichen Meinung“ entgegen offen auszusprechen.

Uebrigens gehört ein hoher Grad von Naivität und Selbstverleugung dazu, einen von großen Theil seiner Nation eben großen politischen Vergehens beschuldigten Mann für schuldlos zu erklären: denn Aufwindungen und Widersätzungen wird ein solcher Verbrechlicher immer ausgeübt sein. Und ist es gewisslich und wohlverstandenes muß es wissen, wenn Jemand ästhetischer Feinsinnigkeit precht für einen so viel verkehrten und schwer beschuldigten Mann, wie Arthur Schlegel, den „Bairischen Verbrechlichen“, gegen den die „öffentliche Meinung“ in so hohem Grade aufgestachelt ist, daß Höflichkeit ungenügend ist, — wenn seine ganze Popularität auf's Spiel zu setzen — es mögen dazwischen, aber ihn in verständlicher Weise zu sprechen.

Wien dem war nicht immer so. Es gab eine Zeit, gleich nach der Katastrophe von Wlasko, wo nur den zu Arab gesungenen ungeschickten Offizieren sich zwei geschickte Parteien bildeten, — die eine für, die andere gegen Schlegel — die sich in so bestiger Weise bekämpften, daß es nur den untergeordneten Vermählungen zweier hochgeachteter Parteien gelang, den Zwisch beizulegen. Wie jene Stimmen, die sich damals für Schlegel erhoben, sind selber verwunden, nur ein Mann, welcher steh und bei jeder Gelegenheit seine Partei ergreifen, ist für ihn neuerdings auch auf dem Felde der Presse eingedrungen: und dieser ist Franz Kierman.

Schlegel, ein geborener Exilist, ist durch und durch Soldat und militärisch geblieben; in dem Ausdruck der Revolution trat er, damals österreichischer Beamter, in die ungeliebte Armee und machte unter Riss, Damjanich und Klapka eine glänzende Karriere, so daß er während der letzten Belagerung von Romern schon als Oberst im Generalstabe die Stelle eines Stellungskommandanten der Brigade bekleidete.

Dem eigentlichen Wirkungskreise Schlegel's sonach fernger stehen, dessen Unternehmungen aber mit gespanntem Interesse verfolgen, scheint daher Kierman, der nothwendigste Beobachter, mit seinem großen objektiven Sinne, und seinen vorzüglichen strategischen Kenntnissen ganz besonders berufen, über Schlegel's Kriegsführung ein maßgebendes kritisches Urtheil abzugeben.

Dem Drange dieser seiner — vielleicht unbewußten — Behimmung folgend, verfaßt er ein Schriftchen, worin er die That der unglücklichen, vielfachschuldigen Feldherren mit schärfster Unparteilichkeit und feinsinniger Ueberzeugung, — mit schärfster barocker Logik und feiner Dialektik verfaßt, daß dadurch die Ungeliebten seiner Allianz in ein neues Stadium treten muß, — in ein Stadium der freieren, vorurtheilsfreien Anschauung.

Denn wenn auch manches Argument Kierman's nicht vollkommen überzeugend wird, so entwickelt er dogmen an anderen Stellen Argumente, die selbst den einschüchternden Widersacher Schlegel's zu entsetzen geeignet scheinen. Wenn er jedoch vielleicht die prinzipiellen Gegner auch nicht zu überzeugen vermochte (denn da müßte er mit Kienlen kommen), so hat er aber die Zweifel der Aile gewonnen, — und deren Zahl ist nicht gering.

Angenommen übrigens, daß Kierman's Argumente nur zum kleinsten Theile das wären, was sie fast durchgängig sind: klar und überzeugend, — so müßte man dennoch den Naivität des Mannes bewundern, der, mit Wissen seiner überdies beschränkten Stellung nicht nur mündlich, immer und unter allen Umständen, sondern auch schriftlich, öffentlich für einen mit solcher Bedenksamkeit verfolgten Bekannten und Verbündeten in die Schranken tritt. Und jene Sprache ist mündlich offen, ruhig, selbstschuldig: es ist die Sprache der Ueberzeugung, der Wahrheit.

Schlegel kann sich zu einem solchen Feldherren gestalten! Denn wenn Kierman's offene Muth auch gar keinen andern Erfolg haben sollte, ein Resultat wird sich nicht vermeiden lassen: die geschichtliche Wahrheit. Man wird ihn zu widerlegen suchen, — die That wird diskutiert werden, und aus Beugnissen für und gegen Schlegel wird sich endlich der historische Blick herausheben lassen. Und dann wird es Schlegel zu thun sein, wenn er sich rein stellt, — und dann ist es und für alle Fälle auch zu thun!

So weit der Ueberseher Kierman's. Indem wir in seinem Wunsche nach der historischen Wahrheit einstimmen, wollen wir nun die beiden erwähnten Schriften einander gegenüber stellen. Da aber Kierman für die Schuld Schlegel's keine neuen Argumente aufzuführen weiß, und — wie gesagt — er nur der bisher genutzten und gebrauchten Ausdruck bedient, so wollen wir seine Aussagen voraussetzen, — um eine sichere Basis für die Widerlegungen Kierman's zu gewinnen, dessen Ausgangspunkte so ohnehin jene Aussagen sind.

(Fortsetzung folgt.)

## Beitrag zu den Feldübungen.

Der Grund und Ursprung.  
Wacht denn der den Soldaten mal!  
Das Tempo machst du, der Mann das Schick,  
Der Waffni, die Gewehr, der Mann das Schick.  
— Das Wort ist frei,  
Die That ist summ, der Obermann bin, —  
Der Soldat muß sich seinen Willen.  
Der Waffni ist frei.

T. Bevor ein neues Theaterstück dem Publikum vorgeführt wird, müssen mehrere Proben und sogar eine Generalprobe abgehalten werden.

Bei diesen Proben werden alle Details durchgegangen, um nur etwas Vollkommenes liefern zu können.

Nun ist nicht zu lernen, daß der Krieg das wichtigste, schwerste und folgenreichste Drama, eigentliches Trauerspiel ist.

Werden nun von diesem Trauerspiele vorher auch alle Details vollständig durchprobt?

Jebermann, auch jeder Nichtmilitär, muß hierauf mit einem bestimmten „Nein“ antworten.

Wie hat einmal ein geborener General gesagt: „Der Feldherr kann sehr zufrieden sein, wenn die Randers auf dem Schlachtfeld — vor dem Feinde an Rufen in der Art ausgedrückt werden, wie dieselben auf dem Exercirplatze am Schicksale ausgedrückt worden sind.“

Was trägt hieran wohl die Schuld?

Nichts anderes, als daß auf dem Exercirplatze nur immer die strengste Ordnung eingehalten, ja sogar ängstlich vermieden wird, die Unordnungen, welche im Kriege vorkommen müssen, so oft unvermeidlich sind, der Wissenschaft und den Offizieren auch nur im Entferntesten kennen zu lernen.

Es fehlt ihnen daher auch nicht nur alle Bekanntheit mit diesen Unordnungen, sondern auch die unumgängliche erforderliche Uebung, auf diesen oder trotz dieser Unordnungen die gewöhnliche notwendige Ordnung wieder herzustellen und beizubehalten, ohne welcher den Angesehen des Feindes nicht mit gehöriger Festung und Muth entgegenzutreten oder Widerstand geleistet werden kann.

Man ist weit davon entfernt, dem bermaligen Exercirganz ganz das Brechen zu wollen, sondern nach dem Vorausgesetzlichen erlaubt man sich nur zu behaupten, daß dasselbe dem beabsichtigten Zwecke nicht in allen Beziehungen, mithin nicht vollständig entspricht.

Zur Begründung dieser Behauptung ist unter anderem nur anzuführen:

1. Daß zum Exerciren und Manövern in der Regel nur die ebenen Flächen, Plätze und Gassen gewählt werden.

2. Daß die Mannschafft größtentheils neben seinen abgetheilten Kameraden zu stehen kommt.

3. Daß die Mannschafft fast immer nur von seinen gewöhnlichen Unter- und Oberoffizieren kommandirt, und

4. Daß Bewunderte und Tödtete gar nie, auch nicht scheinbar, vorkommen.

Hieraus entstehen folgende Nachtheile und Uebelstände, und zwar:

Bei 1. Die Mannschafft lernt nicht die auf Schlachtfeldern vorkommenden Hindernisse, wie Gärten, Dämme, Zäune u. s. d. kenntlich aber gar zu ihrem Nutzen anzunehmen.

Bei 2. Wenn auf den Schlachtfeldern die nächsten Kameraden verunglückt werden oder fallen, so müssen die an ihre Umgebung gewöhnten Uebungsübungen sich ganz unheimlich und verlassen fühlen, wodurch ganz vorzuziehen werden.

Nach mehr aber muß dies der Fall

Bei 3. sein, jamaal dann die übrig bleibende Mannschafft ganz andere nicht gewohnte Kommando-Einstellungen h[abe].

Wundmal, oder gewiß nur selten, tritt zwar das Gegentheil ein, wie dies im deutsch-dänischen Kriege bei dem Regimente Belgien der Fall war, als daselbst seinen tapferen Obersten und zugleich seinen braven Oberflieutenant verlor, allein nicht immer sind auch andere wie diese bestraft, und nicht immer k[ö]nnen die Verluste, die mit der angeordneten Fähigkeit an ihren einmal geliebten Vorgesetzten hängen, und die zwar, lange brauden, aber insbesondere aus Rücksicht einmal in die Noth gerathen, immer wüthender und mutiger werden, denn aber auch rückwärts alles unter die F[ü]ße treten. Endlich

Bei 4. lernt die Mannschafft nicht auf die schnelle und beste Weise die Todten und Verwundeten bei Seite zu schaffen, noch weniger aber die durch dieselben entstehenden Lücken am zweckmäßigsten auszufüllen, mithin die gewünschte und nothwendige Ordnung in ihren Reihen wieder herstellen und aufrecht zu erhalten.

Ein Beweis für die Wahrheit dieser Behauptung könnte durch eine Probe dergestalt werden. Es möge durch ein Bataillon Infanterie eine Waffe formirt, vorher aber bestimmt werden, welche von der Mannschafft, von den Unter- und Offizieren auf das 1., welche auf das 2. und welche auf das 3. u. s. w. zu theilen — ungefähr wie die Kanonenschiffe u. s. w. einzufallen pflegen — gleichsam aus diesen Reihen todt oder verwundet, auszureißen oder umzufallen haben, und man wird über die Verwirrung erstaunen, in welche die Masse geräth.

Diese Verwirrung wird um so größer sein, je schneller die Zeichen (sinnige Kommandos) u. a.) auf einander folgen, je ungewisser sich die (scheinbar Verwundeten stellen, mithin soviel wegschleichen werden müssen, um ihre Lücke auszufüllen zu können, je wird seiner noch größer werden, wenn auch noch der die Masse Kommandirende und die zunächst zum Kommando Berufenen als scheinbar todt oder verwundet aufgetreten sind und daher zu schreien haben.

Das eine solche in die größte Unordnung gerathene Masse auch nicht dem kleinsten Kavallerie-Angriffe ge[ge]nüber Stand halten kann, sondern total aufgerieben werden muß, unterliegt keinem Zweifel. Ein ähnliches Ergebniß wird sich auch bei anderen Vorkommnissen herausstellen, wenn eine ähnliche Probe, wie oben, vorgenommen wird.

Hierauf dürfte sich folgende Nothwendigkeiten herausstellen, und zwar:

ad 1. Wäre diese Regel zwar bei den Rekruten beizubehalten, bei den einzelligen Leuten hingegen wären aber zur Ausfüllung der einzelnen Mannschaffen die ungenügsamen Terrains zu wählen.

ad 2. und 3. Wäre bei den Wandern mit ein einziger Leuten von ihrer reglementmäßigen Eintheilung vollständig und in der Art abzugehen, daß Wachen nicht nur allein in andere Züge, sondern auch in andere Kompanien und Bataillone eingetheilt wird.

Unfreit die beste Mittel, die Mannschafft zu gewöhnen, ohne irgend welche Affektion, auch an der Seite anderer als der gewöhnlichen Kameraden zu k[ö]nnen und auch auf andere nicht gewohnte Kommandosformen zu hören. Endlich

ad 4. Wäre die bei 4. angethene Probe bei allen Mannschaffungen in Anwendung zu bringen. Jedoch ist man der unvorgreiflichen Meinung, daß es so viel als möglich, selbstverständlich die zur Ausführung, verschämte bleiben soll, welche auf die gegebenen Zeichen als todt und verwundet aufzutreten haben, um die übrigbleibenden nicht nur in Verlegenheit zu bringen, sondern auch denken zu machen, die vorhandenen Lücken am zweckmäßigsten wieder auszufüllen, und dennoch jene Mannschafft disponibel zu lassen, welche die Befestigung der Todten und Verwunden zu besorgen haben wird.

Hier glaubt man nicht unbemerkt lassen zu können, daß die Veranlassung derselben Mannschafft, welche die gebachten Lücken auszufüllen soll, wohl nicht angeden dürfte, weil gerade diese Mannschafft im militärischen Sinne durch einen wohlgeordneten feindlichen Kartätschenschuß gerade im Augenblicke ihrer Wirksamkeit, ebenfalls weggeräumt werden kann.

Nur solche und ähnliche Fälle dürften aber nicht bestimmte und detaillierte, sondern nur allgemeine Gezir-Regeln festgesetzt werden können, und daher auch der selbstständigen Beurtheilung über das Zweckmäßigste, was vorzunehmen ist, der übrig bleibenden Mannschafft, den Unter- und Oberoffizieren zu überlassen sein.

Die Ursache ist keine andere, als weil nicht für jeden Fall vor-

gesehen werden kann, und weil oft von einem Augenblicke große Folgen abhängen.

Hiermit glaubt man die oben angedrungen Ideen hinlänglich entzweit und die Nothwendigkeit ihrer Befestigung gründlich dargethan zu haben.

Es übrigens auch nicht alles, was hier gesagt wurde, vollkommen stichhältig, so sind gewiß manche gute Ideen darunter, und man zweifelt keineswegs, daß es gewissermaßen Geschwämmern gelangen wird, dieselben herauszufinden und fruchtbringend zu machen. Jedenfalls wird dadurch dem von einem großen Feldherrn aufgestellten Grundsatz nähergetritt, daß dem Soldaten im Frieden der Krieg kennen gelernt werden soll.

## Militärische Skizzen aus der Türkei.

(Schluß.)

Die Kavallerie, die wir exzerpirt haben, imponirt und sehr wenig. Nicht daß die überaus kleinen Pferde — keines hat über 14 Faust — andererseits ungenügsam bestiegen wären; im Gegentheil, diese kleinen Pferde sind von einer Leistungsfähigkeit und Ausdauer, wie sie kein europäisches Pferd auszuweisen vermag. Sie haben Wusteln und Knochen wie von reinem Stahl, gehen tagelang im steinigsten Terrain, lächeln hochmüthig über Spat und Galt — das an seine Futterzeit gebunden, und müßig in ihren Wahrungsaufschritten, wie der Taube selbst. Sie bewahren ihre Kraft und Ausdauer bis in ein hohes Alter und sie faulen sehr oft auf unsern Reiten. Pferde von 24 und 26 Jahren, mit bewundernswürdiger Leistungsfähigkeit. Es ist ein Material für leichte Kavallerie, das sich sehr ansehnlich leichter Regimente bilden wüßten könnte — und das wie unsern Offizieren als Ersatzpferde nicht gering auszuweisen können, vorausgesetzt, daß sie die kleine Figur und der schnelle Preis nicht abgibt — denn der Exportmarkt muß natürlich diese Pferde sehr theuer.

Wären die türkischen Kavallerien nur halb so viel werth, als ihre Pferde, ihre leichte Kavallerie müßte die erste der Welt sein — aber in ihrem Manövriren ist fast gar kein Geist. Schwarm-Massen sind das Einzige, das sie mit einer gewissen Geschicklichkeit ausführen — das sind nicht die Schwarm-Massen unserer Fußkuren, die jene natürliche Reiter-Intelligenz mit zur Standarte bringen, welche ihnen aber tausendfachen Nachtheil bringt — sie sind vielmehr jenes salomonische Doranbreiten ohne Maß und Ziel, das dem Kommandanten im Entscheidungsmomente unbewußt die Truppe und der Hand nimmt. Hier fehlt es völlig an Methode — ein Uebelstand, den wir bei der Vorsehung des Materials um so leichter beheben müssen.

Die Masse, welche von oben die meiste Aufmerksamkeit geschickt wird, und die in der Armee vorwiegend die meiste Achtung genießt, ist die Artillerie. Sie verbannt ihre Unbildung und Lächerlichkeit speiell dem preussischen General Maistre, der vom vorigen Sultan eigens hienher erboten, begleitet von einer nicht unbedeutenden Zahl preussischer Artillerie-Offiziere als Konstruktor, die türkische Artillerie genau nach preussischem Reglement einrichtete, eine Artillerie-Kompanie schuf, und dann wieder in sein Vaterland rückkehrte, während die Instruktoren, meist mit Oberanrang ange stellt, in der Türkei blieben und in diesem Augenblicke zum größten Theile noch die ersten Stellen in der Artillerie besetzen.

Der Artillerie-Chef hat hier den Rang eines Korpskommandanten, während der General-Edi-befehl der Armee nur den eines Diva-Generals (Brigade-Generals) hat. Wir können von der Artillerie nur Lobenswerthes berichten — sie manövriert schnell und genau, und schickt mit ihren gezogenen Kanonen über alle Erwartungen gut. Der Sultan selber, der im Allgemeinen für sehr wenig Dinge Interesse vertritt, widmet der Artillerie seine besondere Aufmerksamkeit. Wir noteten einer großen Schießübung bei, die neuer Anfangs Obdier bei Konstantinopel in der Nähe der „Sieben Thürme“ abgehalten wurde und zwar mit neuen Hinterladern. Wir fanden hier den Sultan mit allen Generalen der Residenz, der die Resultate mit großem Interesse beobachtete.

Wir g[ie]ben die Beobachtung, die er diesen Versuchen beilegt, dafür an, bescheidend, daß er an diesem Tage sämtliche Minister eine dreieitige gemeinsame Sitzung unterbrechen und auf den Schießplatz kommen ließ. Das der Finanz- und der Unterrichtsminister hienach besonderen Rathen gesehen, glauben wir nicht verzeihen zu können — allein diese Schießübungen sind das Stücken des Sultans.

Am Wenigsten gedenkt von den sogenannten wissenschaftlichen Waffen ist hier der Generalstab. Er ist noch nicht gar so lange her, daß ein Ge-

nezialität in der Armee gar nicht existiren und erst bei der Nothwendigen Reorganisation hing man an, sich zu schämen, daß man einen so wichtigen und interessanten Theil, der bei allen europäischen Armeen eine Hauptrolle spielt, bisher gar nicht gehabt hätte. Nicht das Bedürfnis, sondern der Point d'honneur schuf somit die Elite-Korps, daß daher keinen besonderen Rufes genießt.

Wach im September 1854 wurden alle jene Stellen bei den Armeekorps, die wir bei uns mit General-Staff-Offizieren besetzen, mit Offizieren aus der Truppe besetzt, und man hat diese Maßregel als sehr beizubehalten, wie dies die Anwesenheit des Stabs zeigt, der dem Omar Pascha gelegentlich seiner kühnen Expedition nach Gambia beigegeben wurde.

Der jetzige Chef, der, wie schon gesagt, nur den Rang eines Brigadegenerals hat, hat, wie im Generalstab geholt, sondern war jahrelang Lehrer an der Militärakademie. Interessant ist die Art, wie man hier den Generalstab rekrutirt.

Um intelligente Offiziere für die Arme überzeuge zu schaffen, existiren in Konstantinopel eine „Vorbereitungsschule“ für 100 Anaben, und die eigentliche „Militär-Schule“ für 400 Jünglinge. Die erste hat einen fünfjährigen Kursus, gibt ihre 400 besten Jünglinge in die Militärakademie — die zweite einen vierjährigen Kursus, gibt ihre Jünglinge als Lieutenant an die Arme und von diesen die 30 besten in einen ein Jahr dauernden Kurs, wonach sie direkt als Hauptleute in den Generalstab eingetheilt werden.

Wir beuchten diese Anstalten und fanden sie nicht bloß mit allem edelsten Komplex, sondern sogar mit wahrhaft orientalischem Luxus ausgestattet. Der Direktor der höheren Militärakademie, General Labi-Pascha, der uns überaus artig empfing, ließ uns durch alle Räume führen. Beachtend war hierbei, daß der Offizier, den man aus als Führer bestimmter, und der, da wir als Besichtigungsmittel nur Englisch, Französisch oder Deutsch mitbrachten — eine dieser Sprachen wissen mußte, sehr langsam und in ziemlich langsamem Schritt, er erklärte uns, was wir sahen, in ziemlich mittelmäßigem Französisch — es war der Epitapher der Kaiserin — die bei selbst konstantinischen Offiziere legen, wie er und verführte, seinen Werth auf fremde Sprachen.

Wir grüßten Mithras um die das byzantinische Kabinett ausgerüstet — die Apparate der reichhaltigen Art, im Gebiete der Physik, der Astronomie, in fast der Quantität wie bei Paris und London mit immensen Kosten herbeigeschafft, große Maschinen und Pianobios, Waagen und Besichtigungsmittel wechselten mit Maschinen und Messern aller Art ab. Wir waren erstaunt, so viel wissenschaftliche Werke in einem türkischen Militär-Bildungs-Institut auf seinem Räume vorfinden zu finden; daß unser Eindruck der Bewunderung nahmen bald kleinerer Dimensionen an, als uns unser Eleonore lähmend versetzte, daß diese vielen glänzenden Apparate mehr für das Auge des Beschauers, als für die Ausbildung der Jünglinge seien.

Die Pracht der inneren Räume dieser Kaserne gipfelt in dem Prunksaal, wo für den Sultan ein Thronfest mit Baldachin errichtet und in den Tapeten und Teppichen der höchste orientalische Luxus entwickelt ist. Der Sultan wohnt hier sehr regelmäßig den Jahresprüfungen bei.

Als dieser Schule alle gehen alljährlich die 30 besten Jünglinge als Hauptleute in den Generalstab. Wie fragen erkannte, ob sie nie bei der Truppe geholt, und nur eine rein-theoretische Ausbildung erhalten haben und erfahren, daß sie während ihrer fünfjährigen Kurse alljährlich als Jünglinge auf die Daut von vier Wochen den Truppen beigegeben werden. Wir überlassen die Güte dieses Systems der Beurtheilung des Lesers. Faktisch ist, daß diese 20 Jahre alten Hauptleute keine besondere Achtung in der Armee genießen und dem Rufe des Corps nicht antworten. So wenigstens verhielten sich und wiederholt ältere Offiziere.

Dies in großen Zügen das Bild der türkischen Armee. Eine eingehendere Darstellung müßte Ihren Lesern zu wenig Interesse abgewinnen und in seinem Verständnis zu der Zeit und Mühe stehen, die sie erfordert.

Frage wir uns jetzt, ob diese Armee, bei der davorstehenden Zerstörung der finanziellen und administrativen Verhältnisse des türkischen Staats, bei der durchwegs mangelnden Intelligenz der Führer und Offiziere — vor Allem aber bei der täglich mit größerer Gewalt vorwärts schreitenden Degeneration auf militärischem Gebiete — eine Zukunft hat. Wie glauben: nein!

Wir wollen annehmen, daß die Schwerfälligkeit der Infanterie, wie wir sie vormals gebildet, und die völlig primitive Art, ein gerüstetes Geschütz zu führen, unter neuen und guten Instruktoren und nach Einführung eines Regiments werden, welche der Eigenmächtigkeit der Unterführer völlig Rechnung trägt — ferner, daß in die Mänsche der Kavallerie mehr Eifer gelegt und die Lärten für die Reize nicht bloß Reiter, sondern auch Kavalleristen sein werden. Nehmen wir dies Alles zu ihren Gunsten an, brechen wir aber über ihre Führer, so sehen wir, daß, selbst mit dem bestgeschultesten Material, selbst mit den außerordentlichen inneren und äußeren

Eigenschaften, die der gemeine Mann mit sich zur Fahne bringt, seine Mänschen auf Gefolge anordnen sind.

Den Führern dieser Armee mangelt es nicht bloß an Intelligenz und gründlicher Ausbildung, sondern noch viel schlimmer — es fehlt ihnen an Pflichtgefühl.

Mit dieser Ansicht stehen wir nicht allein da. Bediegene und genau informierte Offiziere der türkischen Armee sprechen sich einstimmig in diesem Sinne aus.

In der That herrscht nirgend die Anschauung, daß jede höhere Stellung dem, der sie erlangt, auch höhere Pflichten auferlegt und daß unserer Schuld gegen das Allgemeine in dem Maße wächst, als unsere Stellung und Verantwortlichkeit wächst.

Bei uns fühlt der Oberst, daß er dem Staate mehr schuldet, als der gemeine Soldat, und daß er, schon des Beispiels wegen, an Thätigkeit im Frieden, an Tapferkeit und Unlust auf dem Schlachtfeld, an Opfern jeder Art während des Krieges mehr leisten muß, als der niedere Offizier. In der That hätte er hierzu doppelt Anreizung, denn nirgend ist ein fürchterlicher Mißverhältnis zwischen den höheren und niederen Stellungen als hier. Nur die höheren Beamten und Offiziere erhalten regelmäßig ihre Befolgung und ihnen, was und wie viel ihnen eben gefällt. Die niederen müssen auf ihr gutes Glück hoffen, daß ihnen die ersparte Befolgung bringt — aber das ganze Gewicht der wirklichen Arbeit ruht auf ihren Schultern.

Trotz dieses immensen Schiffschiffes, das gerade hier dem Überwange aus niederen in höhere Stellungen eintritt, sieht sich Niemand zu höherer Thätigkeit bewegen — Inertion und Regiments sind die vorherrschenden Faktoren hierbei. Man erzählt uns von einem noch sehr dienenden hochachtbaren General, daß er sich im Krimkrieg als Hauptmann hervorgethan, bald darauf zum Oberst vorgefordert ward. Wegen Ende des Friedens mußte er sein Regiment nach einmal in's Feuer führen. Er zeigte sich hier mehr als feig und verließ ohne Grund die Schlachtfelder. Dem demselben General, der ihm sein hässlichstes Monocle außer der Türe vorgeschafft hatte, über sein Verhalten sehr gewogen, antwortete er: „Ich bin durch Ihre Bräutchen Oberst geworden, und wenn mich's gut geht, werde ich sehr reichlich Beische (General); dann ist mein Zukunft gesichert.“ Der General fand den Grund planmäßig genug, und unser Geld dient jetzt geist und unangefochten in hoher Stellung.

Schließlich fällt waren im Krimkrieg nicht selten, und Augenzeugen erzählen und wiederholt, daß im Momente des Sturmes bei ganzen Regimenten alle höheren Offiziere fielen, und nur die Hauptleute ihre Kampagnen in's Gefecht führten.

Die Gemeinen aber kämpften überall mit unvergleichlicher Bravour, wie wir dies schon vorne bei Aufzählung ihrer Eigenschaften erwähnt.

Die Lösung der orientalischen Frage, die täglich näher und näher rückt, wird auf seinen Fall eine furchtbare sein und die türkische Armee wird harte Prüfungen durchzumachen haben. Wie wünschen ihr alles Gute — aber nach dem Geschilderten glauben wir nur Besorgnisse für ihre Zukunft fassen zu können.

L. R.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

• (Wien). Dr. Majestät der Kaiser hat den Hofarzt Friedrich Berghammer (Geborn Nr. 30), der sich im vorwärtigen Jahre mit die Verwundeten aufsergewöhnliche Verdienste erworben hatte, und in Folge dessen mit dem goldenen Verdienstkreuze mit der Krone ausgezeichnet wurde, zum I. Hof-Johannitz zu ernennen gerührt. Herr Berghammer in seiner Stellung als Hofarzt, ist ein gelehrter Praktiker, er hatte den amerikanischen Unionist als Regimentsarzt mitgeführt und verdient das Vertrauen, welches ihm zu Theil geworden, im vollen Maße. Der österreichisch-patriotische Hülfsverein, dessen Hofarzt derselbe ist, hat ihm manche Heilung außerordentlichem Krieger zu danken.

• (Hofwiesner-Korps.) Allerhöchste Entschliessung vom 21. Mai und 13. November d. J. (Schluß).

5. Die Hofwiesner-Depot-Gefahren. Basiert auf die territoriale Abgrenzung der sechs Landes-Hofwiesner-Kommanden (S. 3), und zwar in den nämlichen Stationen mit diesen bestenden sechs Hofwiesner-Depot-Gefahren, welche im Frieden und im Kriege durch Blümmister kommandirt werden; ab Nr. 1 in Wien, Nr. 2 zu Graz, Nr. 3 zu Prag, Nr. 4 zu Pest, Nr. 5 zu Lemberg, Nr. 6 zu Hermannstadt. Dieselben









Digitized by Google

# Militär = Zeitung.



Nr. 99.

Mittwoch den 18. Dezember 1867.

XX. Jahrgang.

**Pränumerations-Einladung auf den einundzwanzigsten Jahrgang**

der

## „Militär-Zeitung.“

Vierteiljährig mit portofreier Zustellung 3 fl., in Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee ist der bezugsfähige Preis von 2 fl. für die Provinz; 1 fl. 50 kr. für Wien; mit Zustellung in die Wohnung 3 fl. eventuell 2 fl. Cr. W. Die Pränumeranten wird in der Buchdruckerei B. D. Fels von Geißler Albrechtstraße Nr. 4 angenommen, und sind die Beträge frankirt einzusenden. Wir erlauben uns schätzenswerthe Generierung der Pränumeranten, um die Auflage bestimmen zu können.

Unser besondern Anpreisung unserer seit zwanzig Jahren erscheinenden, unabhängigen Journalist, bedarf es nicht; wir haben in den wichtigsten Lebensfragen immer das Richtige getroffen, so beispielsweise in der Verfassungssage, und unsern Lesern das Interesse an dem Vaterlande und auf dem Ausland mitgeteilt. Wir werden diese Tendenz auch in Zukunft verfolgen, und hoffen unsere Leser zu befriedigen.

Dr. Pörschke.

### Die Zweitheilung der Armee.

Wir lebhaftester Befriedigung nehmen wir Akt von der Falschung des größten Theiles der deutsch-österreichischen Presse, welchem die Wünsche der Ungarn, aber eigentlich der äusseren Enten des Kaiserthums zu Vorkommen, in Bezug der Sonderstellung der Truppen ungarischer Nationalität laut wurden; mit eben so großer Befriedigung regten wir, daß Graf Andrássy, der ungarische Minister-Präsident, in der Verantwortung der Intervention Preussens erklärte, wiewohl die beiderseitigen Ministerien in Wien sich nicht einig waren, ob es nicht besser wäre, die beiden Kaiserthümer vorsehen werden, der, wenn auch nicht mehr im gegenwärtigen Jahre, so doch jedenfalls noch im Laufe der gegenwärtigen Session werde eingebracht werden.

Diefer Ausdruck des ungarischen Minister-Präsidenten deutet auf, denen die Zukunft der k. k. Armee bezugsfähigste sehr am Herzen liegt, in hohem Grade, da aus demselben zu entnehmen ist, daß man die Lehren der Vergangenheit beherzigt, und den Kitz im kaiserlichen Reichthum nicht weiter vergrößert, die übrigen schon genug schwerfällige Aufgaben nicht noch mehr komplizirten werde, als dies letztere der Fall ist.

Wir wollen die politischen Folgen einer Zweitheilung der Armee, die sich unumfänglich in der allernächsten Zeit in künftiger Schatzung fühlbar machen würden und Ähren und Reich neuerdings bedrohen könnten, ganz bei Seite lassen, und nur die Folgen der Rekrutierung einer ungarischen National-Armee von der administrativen Seite betrachten. Schon von diesem Standpunkte aus zeigen sich so Schwierigkeiten so enormer Proportion und von so weitverbreitenden Konsequenzen, daß wir vorerhand nicht einzusehen vermögen, wie man ihnen mit Wahrung der erforderlichen Einheit der Organisation und der anzuordnenden möglichst gesicherten Schlagfertigkeit der dann aus zwei isolirten Theilen bestehende Armee mit Erfolg abtheilen könnte.

Wenn man selbst annehmen wollte, was aber nie der Fall sein wird, die Ungarn würden, falls sie ihre eigene Armee einmal errichten haben, bei allen Kriegen, die das Interesse Österreichs oder eines Theiles desselben in der Zukunft notwendig machen dürfte, so ohne Weiteres mitziehen, so ließe sich bei solchen Eventualitäten doch nur dann ein gewöhnliches Ende absehen, wenn der Feldherr über ein Material verfügen kann, welches von gleichem Geiste befeuert ist, auf einer gleichen

Stufe der Ausbildung steht, und welches er vordem schon Gelegenheit hatte, in allen seinen Theilen kennen zu lernen.

Würde dies aber auch dann der Fall, so würde dies überhaupt nur möglich sein, wenn die Trennung einmal vollzogen wäre? Wir glauben nicht! Wenn wir auch über die immer fortwährende, dem Kaiserthum treuergebende und damit dem Gesamtstaate erspriessliche Haltung der deutsch-österreichischen Regimenter keinerlei Zweifel hegen, so scheint es uns doch sehr nicht so wahrscheinlich, daß nicht die ungarischen Truppen, die natürlich im Lande rekrutirt werden würden, in Bezug ihrer Anschauungen in Bahnen gelenkt werden müßten, die überaus, aber lang, die unangenehmste nachdenkliche Paradoxie aller Theile der Armee und als eine naturgemäße Folge davon, von ungeschätztem Werthe des Reichs nur zu sehr in Frage stellen müßten.

Doch läßt aber mit einer solchen Armer nichts Großartiges entstehen, wenn man nicht etwa den aller Vorsehung nicht eintrübenden Ferkel einer uralten Monarchie als Solches betrachten will, liegt wohl auf der Hand.

Es wird Niemand glauben, daß den Ungarn bloß um so und so viel Tausend Mann zu thun ist, um die sie sich, sind sie ihnen einmal zugefallen, nicht weiter bekümmern müßten.

Ebenso wie sie den Geist dieser Truppen in Bezug der politischen Richtung mit allen erlaubten und unerlaubten Mitteln beeinflussten würden, in gleicher Weise müßten sie auch für die Ausbildung derselben Sorge tragen, und wir glauben, die secessionistische Partei kann die zweckdienlichen Mittel zu gut, um sich in dieser Beziehung Nachlässigkeiten zu Schulden kommen zu lassen.

Die Maßnahmen zur Ausbildung von Truppen verschiedener Waffengattungen, welche Arbeiten von großartiger Bemühung bedingen, können aber, soll überhaupt erspriessliches geleistet werden, nur auf dem Prinzip der Zentralisation beruhen. Wir jetzt bestehen für diesen Zweck gewisse Abtheilungen im Kriegsministerium, die General Inspektoren der Waffengattungen, das Artillerie- und Genie-Komité, u. s. w. Alle diese oder ähnliche Behörden müßten für die ungarische Armee neu geschaffen werden. Mit dem dieselben Verhältnisse betrauen wissen, was der Anhangen, dessen Rothwendigkeit aber doch nicht gänzlich werden kann, durch alle diese Stellen und deren auf den unangenehmsten Einklang angewiesenen Gesammtwirkung bedeuert; sie wissen, daß man da eigentlich schon an der äußersten Grenze der Komplizirtheit angelangt

ist, und nun sollten alle diese Behörden oder doch viele derselben in weiter Auslage begriffen werden. Und hierbei dürfte es kaum das Bemerkende erholten; am gleichberechtigten oberste Stellen für Administration der Armee und Kontrolle würden zunächst Vorgesetzte Scherzengensätze sein werden; was zwar die Arbeit der schon bestehenden nicht wesentlich vermindern, dagegen das Gesamt-Budget um sehr Erhebliches vergrößern würde.

Wie wollte man diese Anzahl von Stellen untereinander wieder in geeignete Verbindung bringen?

Obgleich, es hat tregend ein Reglement für die Armee der einen Hälfte den mühsamen Weg durch alle darauf Einflüsse habenden Instanzen durchgemacht, so müßte es nun erst den Behörden der anderen Armee überreicht werden, die naturlicherweise so manches Jahr daran schon deshalb stünden würden, damit man sich doch aus den über Nothwendigkeit (der Behörden nämlich) überzeugen könne.

Wir erleiden dann jedenfalls in kürzester Zeit eine unangenehme Militär-Gefechtsprache, die selbstverständlich auch wieder ungemünzt zur Unterstützung des Verfalls beiträgt.

**Königliche ungarische** — kaiserliche österreichische Generale und Offiziere mit separaten Abtheilungen wären eine weitere Folge der Zersplitterung. Die unausbleiblich wäre, für die Verwirrung würde einen gar nicht absehbaren Grad erreichen, selbst wenn Alles übrige noch im ruhigen Geleise bliebe.

Es könnte aber auch den Ungarn einfallen, die Benennung unter Ausrüstung ihrer Armee nicht länger mehr für zweckmäßig zu erklären, und neue Gewehre, neue Gefährte mit den tausendfältigen Komplikationen anderer Munition u. s. w. an die Stelle der alten zu setzen. Was wäre eine der Folgen hiervon?

Wenn durch einen unglücklichen Hatzzug deutsche Truppen auf ungarisches Gebiet, also auf ein Gebiet ihres Stierkriegern abgedrängt würden, wären sie vielleicht nicht einmal im Stande, ihre Abzüge an Waffen, Munition und Material zu ersetzen, sondern müßten theil nachahmendes dem Verlaufe der Dinge jureh. Das Geleise wäre der Fall, wenn ungarischen Abtheilungen einmal etwas Verhängliches passieren sollte.

Man glaube nicht, das seien zu weit gegangene Befürchtungen! So, wenn nicht noch ärger, wären, ja müßte es kommen. Sind die Zügel einmal aus den Händen gegeben, dann läßt sich ein feuriges Gespinnst nicht mehr lenken, und unbefürchtet, ob der Wagen hinter ihm in Trümmer geht, drauß es über Zick und Zein dahin.

Würde man ferner nicht durch die Aufstellung national-ungarischer Heeresabtheilungen ähnliche Gefährte anderen Orten hervorzurufen, ja sogar begreiflich finden?

Über Alles Besorgnisse bei Seite gesetzt, angenommen, nachtheilige politische Folgen würden sich nicht ergeben, die Ungarn würden auch mit eigener Armee das von Anfang des Kaiserthums bleiben, so entsteht doch noch immer die Frage: Welche Vortheile erlassen denn dem Reich, die die Abtheilung der Armee begründet finden lassen? Politische? Gewiss nicht. Finanzliche? Doch weniger, denn das Eine ist unbestreitbar, das Budget würde durch die Gewährung des neuen ungarischen Verlangens sicherlich nicht vergrößert werden, sondern in sehr unzureichender Weise anwachsen, und wir haben es doch noch ziemlich genug, jeden Schritt, der zu solchen Zielen führt, zu vermeiden.

Die Reaktion hätte diesen Aufschwung noch nicht in Händen, als in Nr. 310 der „Presse“ der Artikel „Geist und Einheit des Heeres“ erschien. Derselbe bildet einen neuen Beleg für unsere im Eingange ausgesprochene Ansicht und bekräftigt und in der Uebersetzung, daß und bei der Verteilung des Sazes von der Nothwendigkeit der einheitlichen Organisation des österreichischen Heeres seine Journalen, welche es ausdrücklich mit dem Bestande des Reiches meinen, nicht zu Seite stehen werden.

Das, was die Presse sagt, daß es nur Ein Heer, mit Einem Plane, Einer Schule, Einem Kommando, Einer Disziplin, daß es mit einem Worte in Österreich nur Ein österreichisches Heer geben dürfte, wird jeder wahre Österreichler unterschreiben.

Trennen aber, welche das Entgegengesetzte, wenn auch mit der schneidendsten Miene antworten, kann man, ohne sich zu bedenken, den Vornamen destruktiver Tendenzen, den Vornamen des Verraths am Vaterlande in sich selbst zu schenken.

Man mag die Frage einer Zweitheilung des Heeres, von welchem Gesichtspunkte immer betrachtet, Recht wird man zu dem Ergebnisse kommen, daß Verwirrung in allen Stufen der Heeresleitung die

erste, absolute Impotenz gegen Außen die zweite, und das feindlich Gegenüberstehen der getrennten Theile alsbald die dritte — und letzte Folge einer solchen Mangelregel wäre.

Vorberand wollen wir hoffen, daß die Wagnisse den Rath, welchen ihnen die Presse und mit ihr jeder ehrliche Vaterlandsfreund gibt, beherzigen und „bedenken werden, was es hieße, das dualistische Wesen auch noch in unser Heerwesen zu verlegen.“

Wir wollen noch hoffen, daß die extreme ungarische Partei endlich mit ihrem Drängen nach Theilung des Heeres aufhören werde, einsehend, daß die Rolle, die sie, wenn ihr letzteres gelang, vielleicht zu spielen gestattet sein könnte, denn doch nur eine ganz kurze Zeit dauern würde.

Andererseits aber leben wir der sicheren Ueberzeugung, daß man in diesem Punkte diesmal die Zügel desleider der Zeit nicht so leicht und schnell aus der Hand geben werde, und daß jene Männer, welche die Geschicke der österreichischen Armee gegenwärtig leiten, dadurch aber auch den gewichtigen Einfluß auf die Geschicke des ganzen Reiches besitzen, nicht verabsäumen werden, den Forderungen eines ungarischen Heeres, falls sie zu ungehört werden sollten, noch zu rechter Zeit ein mächtiges „Quon ego“ zuzurufen und nimmermehr ihre Zustimmung zu dem unheilvollen Verlangen, welches sie gestellt wurde, zu geben.

## Weder Arthur Görgey.

II.

(Fortsetzung.)

Abköth beginnt also, wir will reichen mit der Auseinandersetzung, daß die Uebersage von Világos nur das Resultat, die Konstatierung des Verraths sei — dieser selbst aber in den Präliminarien zu suchen sei. „In diesen — heißt es — werden wir jene Thatsache bestätigt finden, daß Görgey sich von allem Anfang an für den Fall einer militärischen Wendung der Dinge e. i. hinterthorischen offen hielt.“

„Als er nach der Schlacht von Schwechat — damals Oberst — sich Koffisch zum Oberkommandanten anbot — schon damals fühlte er seine Macht, aber auch zugleich das Gefährliche seiner Lage, und suchte er daher die weitere Entwicklung nicht in der Einigkeit, im Zusammenwirken, sondern in der Zweitheit; — dem Feinde Chancen bietend, wo es liegen angeht.“

Was heißt Herren — Abköth und seine Gefinnungsgenossen — doch klug sein! Schon im Geir kennen sie den Verrath — jetzt nach 20 Jahren; damals aber hätte vielleicht keiner von ihnen besser zu handeln gewußt. Doch hören wir weiter!

„Der Verrath zieht es sich vor dem österreichischen Heere Schritt für Schritt zurück, — verheißt die Linie von Raab-Wiesel nicht, — und anläßt mit Vercel bereit vor Ofen eine entscheidende Schlacht anzunehmen, setzt er Vercel einer Niederlage aus, und gibt die Hauptstadt ohne Schwermühe preis.“

Recht schön gesagt; wenn man jedoch bedenkt, daß hier Winbischgrätz von zwei Seiten nach Ungarn einbrach, und die ungeschulte ungarische Armee daher leicht zwischen zwei Feuer geraten, oder abgeschnitten werden konnte, so scheint dieser Kundgebung denn doch nicht so ungerechtfertigt zu sein. Was aber eine Lebensgefahr von der Freigabe von Vercel am Roder? betrifft, so ist dieselbe in einer jüngst im Pest erschienenen ungarischen Broschüre „die Schlacht von Roder“ gründlich widerlegt worden. Es wird darin allemal nachgewiesen, daß die Niederlage von Roder nicht Görgey, sondern einzig und allein der Unfähigkeit Vercel's zuzuschreiben sei. Abköth scheint diese Schrift nicht gekannt zu haben, sonst könnte er sich über jene Affaire unmöglich in obiger Weise äußern.

Die Regierung — berichtet Abköth weiter — verlegte ihren Sitz in größter Eile nach Debreczin. Görgey heiligte die Verwirrung zur Verwirrung, indem er — in die Vergesslichkeit ziehend — nicht nur die Regierung unbekümmert ließ, sondern auch ein Proklamirte, womit er sich vom Landesverteidigungs-Anschuß offen losagab, und denselben den Oberkommanden gänzlich verweigerte; wie er denn auch wirklich diese Verbindung mit selbst abbrach. Nach solchen Vorgängen würde die französische Revolutions-Regierung den betreffenden Generalen aus dem kürzesten Wege als Verräther haben hinstellen lassen, und wer möchte behaupten, daß sie Unrecht gehabt hätte? War dieser eine Schritt nicht an und für sich schon eine Verrätheri?“

7 Wir wollen uns ihnen diesen Schritt Görgey's nicht verzeihen, wenn ein offener auspropiert ungeschehen gegen die Anstaltsregeln — die ja überall vorhanden

Assermann urtheilt jedoch über diesen Punkt anders, indem er sagt:

„Diese Proclamation, worin Görgey einerseits die Mißfolge eines vielschöpigen Arme-Deforamentes kritisierte, andererseits sein politisches Glaubensbekenntnis kundgab, kann gleichfalls nicht anders, als auf der damaligen Situation und dem damaligen politischen Standpunkt aus, richtig aufgefaßt und beurtheilt werden. In diesem Falle muß vorzüglich die Disziplin seiner Proclamation nicht gefallen haben und nach der Auffassung des Landes-Vertheiligungs-Kaufschusses nicht forsetzt gewesen sein: das erröthete Görgey damit den einen Zweck, daß er die vertheilenden Elemente seines Corps zusammenhebt und bleibend an die ungarische Sache fesselt, so zwar, daß der Zeit seiner Proclamation in seinem Endresultate den Interessen der Sache nicht geschadet hat.“

Über den Zug Görgey's in die Berghäide äußert sich Assermann folgendermaßen:

„Doch ich frage: was sollte ihn an den Fährten Windischgrätz in seinem Zuge aufgehalten? was konnte ihn an die Donau-Ebene, wenn nicht die Operation Görgey's? — Oder glaubt man aus, daß jene ungarischen Corps, welche vorzeit nicht im Eilande waren, die Arme der Fährten von der Seite an ihr Best-Ofen auszubringen, die sich an den Gebirgs-Unterlagern in ihrem Laufe brannen, und Döbrény hätten retten können? Ich nicht viel wahrheitsgemäß, daß die ungarischen Truppen auf diesem Terrain, welches einer energischen Besetzung gegenüber fast gar kein Taktikpunkt bietet, in einem kläglichen Zustand an der Zeit angelangt wären, und daß, wenn sie in diesem Zustande vom Feind zur Annahme einer Entscheidungsschlacht dabeist gepusht werden, mit einem Schicksal ähnlich dem Spiele sich? — Oder war vielleicht von jenen Truppen, welche vereint in Schwarm waren, der Feind oberhalb Best aufzubringen, — war der an die Zeit gezogen einer Theil davon das einzige Hinderniß, welches Windischgrätz im Wege stand, und welches ihn in Zeit zur Unmöglichkeit zwang? Meines Dafürhaltens ist Görgey das Haupthinderniß gewesen.“

„Doch lassen wir Woböb's weiterreden:

„Görgey würde sich sicherlich nicht weiter vertheidigt haben, wenn Windischgrätz gegen Döbrény marschirt wäre und die Regierung verdrängt hätte. . . . daß dies nicht gescheh, ist nicht Görgey's, sondern einzig Görgey's Verdienst. Er rührte sich nicht von Zeit, wodurch die ungarische Regierung eine kolossale Energie entwickelte: sie schuf ein neues Heer, zog die Banater Truppen zusammen und brachte den Vertheidigungsstand Ungarns wieder zu einer achtunggebenden Höhe hinauf.“

Diesen Umstand sagt Assermann ganz anders, und wohl auch feiner und richtiger auf:

„So lange — sagt er — Görgey mit seinem Corps auf solchen Terrain sich bewegte, von wo aus er gleichzeitig die strategische Linie, den Rücken und die Flanke der österreichischen Truppen bedrohen konnte: so lange durfte Windischgrätz nicht wagen, an die Theilnahme binanzusetzen; und mittlerweile gewann die Regierung Zeit, ihr Corps anzusammeln, und mit Preisgebung der Wälsch und des Banats zur Vertheidigung der Theilnahme sich genügend vorbereiten.“

Wir übergehen eine Schilderung des Aprilfeldzuges 1849, über den sich auch Woböb kurz faßt, indem er laienhaft und apodiktisch sagt, daß Görgey an allen Niederlagen des Feindes Schuld sei, was er die Siege ohne sein Jutun reklamirt wurden. Dies zu widerlegen, ist nicht unsere Aufgabe. Hören wir, wie Woböb über den fernern Verlauf der Dinge urtheilt:

„Das Glück begünstigte die ungarischen Waffen; in Ungarn, Steierbürgen und im Banat war der Feind geschlagen. Die vollständigen erschöpften, reorganisirten österreichischen Truppen wandten sich überall zur Flucht. Görgey brauchte nur vorzudringen, um jeneischen in Wien zu transigieren. — Ja vielleicht blühten zu können. Aber Görgey — lag nach Ofen zurück. Auf dem Höhepunkt der Siege mußte er unendlich bleiben, ohne dieselben auszubringen, ja ohne den kleinsten Vortheil erringen zu haben. Zur Unabgigkeit zwang er sein Regimentsführer, sein, zu fichte

ten muß — war ebenfalls ein ausgezeichneter Wagnissführer, der der Sache großen Nachtheil bringen konnte. Wir ertheilen in diesem Schritte ein schärfliches Oertheil Görgey's nach der ersten Gewalt, — eine Preisgabe, die Reim aber ich dulde, was die und die Trichter der ganzen Handlungsweise Görgey's in sein Leben. — Wie auch möglich die Reiter in seiner Verfassung sich, mochte und in sich schloß. Diese Verfassung Görgey's, die ihn freilich zu manchem unerschütterlichen Schritte hinreißt, ist unerschütterlich sein einziger Fehler, — allerdings ein großer Fehler, aber kein Verbrechen.“

Der Verfasser.

es — an 30.000 Mann stark — zurück, um vor einer eilend befestigten Stadt vier Wochen lang zu verweilen, und sich am Spiele der Schicksalsräder und Kisten zu ergötzen, denn der Oberkommandant hatte ja das Belagerungs-Geschäft vergessen, dafür aber brachte er acht Regimenter Fußkämpfer mit.“

Im Ganzen können wir Woböb's Auffassung nicht theilen, doch schließen wir uns der Ansicht an, daß unter den gegebenen Verhältnissen Wien angesehener gewesen wäre. Wir wollen jedoch Assermann nicht vorgreifen, der sich darüber folgendermaßen ausdrückt:

„Man sagt: weshalb hat Görgey nach dem Entsatze von Komorn nicht den Feind verfolgt? weshalb nahm er nicht Wien, weshalb zog er darauf, Ofen zu belagern?“ Ungekommen, er hätte mit einer Armee von 40—50.000 Mann einen Angriff auf Wien unternommen können; und angenommen, er hätte den rath sich zurückziehenden Feind nicht auf der Gasse angriffen, — geschlagen, — schließlich sich Wien ertheilt: was hätte das Resultat und Ansehn dieser Thatgebe gewesen? — Ein Sieg, meine ich, das die Zukunft des Vaterlandes garantirt? — Ein Sieg, der nicht ausreichte. Die Einnahme Ofen's hingegen hatte die Regierung entstehen anfechten, und ich glaube, daß Görgey den als eigentliche Aufgabe der ungarischen Heere zu betrachtenden Hauptzweck: „den Feind überall vom Boden des Vaterlandes zu verdrängen“ auch in diesem Falle nach nur Augen blickend, zugleich aber auch um dem Willen der Regierung Geduld zu lassen: die Einnahme Ofen's an so passender betrieblen gewollt, mit dem Geiste seiner Arme: der sich entzweit gegen die Truppen der Banat in im Süden, oder nach einer andern Richtung hin, ein wichtiger strategischer Ziel gesetzt, als die Belagerung von Ofen. Dieser spricht der Umstand, daß Görgey eine größere Anzahl an Infanterie, als die zur Belagerung der Festung erforderlich, — mehr Feldgeschütz, als das ganze Gros seiner — hier geradezu überflüssigen Kavallerie mit sich nach Ofen nahm.“

Im Einklang mit einer solchen Auffassung versucht er die Einnahme der Festung mit Vermehrung einer zeitraubenden und für die künftige widererzählenden Belagerung. — Doch der mehrfach versuchte Sturm wurde abgelehnt; es entspann sich ein erbitterter Kampf; denselbst ließ Best bombardieren; und nunmehr war Görgey schon der öffentlichen Meinung wegen verpflichtet, die Einnahme Ofen's um jeden Preis durchzuführen. Er ließ Briefe schreiben, und die Gönner des Planes auf die Zinnen Ofen's die Trichter auf! Doch inmitten drang der Ruf einer ebenso tollkühn als unvernünftig provoziertem russischen Intervention bereits über die Karpaten: unsere Sache hatte den Ansehen überschritten. Der Wiener Feldzug aber würde wieder die russische Intervention verhindert, noch den Ereignissen eine wesentliche Wendung gegeben haben.“

Doch nehmen wir den Faden Woböb's wieder auf, seinen Bericht etwas zusammenfassend.

„Um ja recht viel Zeit zu verlieren — meint er — ließ Görgey nach der Einnahme von Ofen jeden Tag nach Oden, und rühte dann am 1. Juni mit seinem Heere langsam an die Waag, um zur Preisgebung einer 25 Meilen langen Linie — von Raab bis Szereb — seine Kraft zu versammeln. Mehrmals auf Nachfrage. Da, als der Ruf: „die Russen kommen!“ erscholl, begann er zu operieren, indem er einen Unterabtheilern nach dem andern Niederlagen ansetzte. — Das nutzlose Blutvergießen der Komern. welches die oonheim schon geschwächte Arme noch mehr schwächte, — war ein entscheidender Unglücksfall gegen die Regierung, welche die Vereinigung mit der Sudarmee wünschte, um mit allen zu Gebote stehenden Kräften den Kaiser. Bapnaun angreifen zu können. Görgey rührte sich nicht eher von Komern, als bis er erfuhr, daß Pestbesatz sich zwischen Komern und Siegenin eingefest habe. Nun führte er seine Scharen unter — zu Tode erschöpften Märschen und Kämpfen nach Kreb; unterwegs den General Rapp-Erdöer bei Terebren dem Oede der russischen Macht an.“

So weit Woböb. Vernehmen wir nun überdies Assermann's Anichten und Ausdrucksverfägen:

„Es folgte die Tage des Juni und Juli; es waren die mannhaften Kämpfe einer, die sich tödlichen Gefahren klar erkennen, treuherzig aber untergeordnet patriotischen Gesinnung, eifrigst den Feind durch Husten untergeordnet Operationen Komern's gebührt, — aber nicht flammend durch Husten-Operationen gegen die russische Heere. — Die Kämpfe, welche auf die Zeit bis zum Abzuge von Komern fällt, die Anzeichen der Wegner Görgey's fern; es mir nicht genau bekannt. So viel habe ich vernommen, daß sie jene Unabgigkeit der Komern mißbilligen.“



Da die Detaillirung des dort vorgefallenen Ereignisses nicht Gegenstand dieses Schriftchens sein kann, so will ich diesbezüglich hier nur Folgendes bemerken:

1., daß es ein gewaltiger Irrthum ist, zu glauben, die Bewegungen eines Heerführers hingen immer nur von seinem eigenen Willen ab.

2., daß Ötögey's Unfähigkeit bei Komorn — auf der andern Seite die gleiche Unfähigkeit Sapan's an der Gungöz-Schlacht am 13. Jg.; Ötögey daß somit den Letztern in Ausführung seiner Pläne aufzuhelfen.

3., daß die Sache Ungarn sich möglicherweise völlig anders gestaltet haben würde — (als wie sie sich thatsächlich nach den Dispositionen der Regierung gestaltet hat) — wenn, nach direkter Repressur von Vrad und Belgrad, die sämtlichen ungarischen Streitkräfte bei Komorn konzentriert worden wären.

4., daß mit den Erfahrungen jener Tage auch eine Reihe von Irrthümen zusammenhängt, von denen Geringere ich, meinem Vorgange aus, überlassen Vorsetze gedenke, vor der Hand gerne abthun will.

Thatsächlich jagt Ötögey mit 25,000 Mann fort von Komorn. Doch schon bei Waidorf verlor die Russen ihm den Weg, und machten es ihm dadurch unmöglich, in dieser Verbindung mit dem unterhalb Pest stehenden ungarischen Korps zu treten! Er wendete sich daher abwärts nach Chetungarn, und erkrankte sich in einer ganzen Reihe von Weichen den Uebergang über die Theiß, und damit den Weg zur Vereinigung mit der südbanatischen Armee.

Dieser Irrthum wird vielfach verächtlich; doch liegt in dieser Reihe von Verhängnissen so viel Eingedenktheit und Determinierung, — es ist ein solch' chaotisches Gemisch von Widerprüchen, daß, in so lange die Verräthnisse diese auseinander gehenden Auffassungen nicht in einem präcisen Ganzen zusammenstellen: eine geregelte Diskussion jenen Augenblick überläßt, bei dem, seine Argumente sehr bald entzifferten Sieger auf irgend eine faar sehrhaltbare Ueberwindung zu stoßen und an dieser Klippe zu scheitern.

Es gibt J. W. Leute, die folgendermaßen argumentiren: „Ötögey führte sein Heer deshalb den Bergen zu, um es dort von den Russen frei zu lassen;“ nachdem er sich aber zeigt, daß diese Verdrängung auf keine festgelegten Maßnahmen nicht anwendbar sei, und er schließlich sein Korps, wie die Thatfachen beweisen, doch nicht aufreihen ließ: so bringen sie obenerwähnt zu jener andern Verdrängung über: „daß er seine Truppen demoralisirt gemocht, um dann die Waffen um so leichter finden zu können.“

Ja, aber! — gegen diese „brachidiale“ Demoralisirung spricht laut die Haltung desjenigen Theils der ungarischen Armee, welcher genug moralische Kraft besaß, um vor Dobruja den Angriff der russischen Avantgarde der russischen Hauptmacht entgegenzuhalten, ja theilweise zurückzuweisen und schließlich selbst mit dem nachrückenden Heer der Russen sich in einen Kampf einzulassen, der in einem Haare mit der Eingekesselung des ungarischen J. Korps endete. Ein bloß 7—8000 Mann starkes, demoralisiertes Korps würde einer solchen Uebermacht gegenüber sicherlich bei Zeiten die Flucht ergriffen haben.

„Diese mackerbaste Haltung jener kleinen Haare ist nicht Ötögey's Verfehlung,“ wird man nie einwenden. Ich will auch den feierlichsten Heiß und die jede Kundstube der ungarischen Truppen dadurch nicht schmälern; aber — daß diese Tugenden der jenen Truppen trotz der erschütternden Wirkkraft bei Waidorf, die ganze über Baderi, Terzong, Kismombat, Buiof und Miskolc nach Töfal — unter den fast unaufhörlichen Beschlüssen der Russen — durchgeführte Operationen hindurch, aufrecht erhalten wurden: daran hat das Vordrängen des Oberbefehlshabers sicherlich auch seinen Theil. Dieß ist eben so klar, als wie es unstreitig mit einem Mangel an Ueberbildigkeit verbunden wäre zu behaupten, daß der Oberbefehlshaber in jener Situation und in jenen Verhältnissen seiner Armee nicht vielleicht hätte demoralisirt können, falls dieß in seiner Absicht lag.

Doch diesen Menschen, die auf obige Art argumentiren, bringen von diesen ihren Hypothesen, selbst sie widerlegt sind, mit dem unerwarteten Ueberrumpeln des Gedankensanges plötzlich in der Schulpung über: „daß Ötögey also mit den Russen im Ueberhandwille gestanden; denn sonst wäre es ihm gar nicht möglich gewesen, über Waidorf zu durchbrechen, und den Uebergang über die Theiß zu gewinnen.“

Man muß sich aber denn auch bitten: die Aufreibung oder Demoralisirung seiner eigenen Truppen als Zweck vor Augen haben; mit dem Grunde über die Mittel und Wege, die Rückzug im Ueberhandwille stehn; im eigenen Interesse den energisch nachrückenden Feind von seinen Plänen

in Kenntniß setzen; Rath stinnen, sich aber um jeden Preis ab dem Wege herauszuheben. . . . . daß ist Ötögey, wofür die Krimkriegslogie seinen Mordrath kennt, und was denn auch in seinem Unterfalle, — ta nämlich die ungarische Armee die Theiß überflüssig gemacht und überschritten — zuletzt seinen andern Sinn haben kann, als daß geradezu durch Ötögey's Rath an seiner eigenen Wissen begangen habe.!

Hierauf jedoch könnte nur das russische Armees-Oberkommando antworten; und daß dieß Kommando zustimmen ausfallen würde, daß muß ich bemerken. Vor die Hand haben Ötögey bereits die Thatfachen darauf anzuweisen, von denen die Demoralisirungstheorie konstatirt hat, wie jener Heißzug vom Gungöz-Passivum nicht wenig Sorgen um Ueberflüssigkeit bereitete; wie er mit der Ueberbildigkeit der Ötögey'schen Schachschachschach aufzufassen war, und daß er mehr als einmal über die Vertheidigung seiner Pläne jener angriffen hat. Da! dieser Mensch lauscht mich doch regelmäßig!“

(Schluß folgt.)

## Armer-Nachrichten.

### Oesterreich.

\*(Wien.) (Aussendung der Marine-Abtheilung der Militär-Zentral-Buchhaltung.) Zu Folge der H. H. mit kaiserlicher Verordnung vom 5. d. M. publizierten Aufstellung vom 17. v. M., mit welcher die Durchführung der neuen Rechnungs- und Kontroll-Grundsätze bei der Kriegs-Marine-Verwaltung mit den darauf Bezug nehmenden Anordnungen, genehmigt worden sind, wird im Uebereinstimmung mit dem obersten Rechnungshofe die Marine-Abtheilung der Zentral-Buchhaltung mit letztem December d. J. aufgelöst, wegen in dem Hofen-Abministrateur zu Pola und dem Erbprinzen-Kommande zu Triest Marine-Rechnungs-Abtheilungen mit 1. Jänner 1888 in Wirksamkeit treten. Die Marine-Rechnungs-Abtheilung in Triest ist mit der Ansparung der Rechnungs-Präsidenten-Stellen der Marine beauftragt.

(Veränderungen in der Ergänzung-Bezirks-Eintheilung und Ersatz der kaiserlichen Militär-Abtheilungen.) Zu Folge kaiserlicher Verordnung vom 5. d. M. erhalten die Infanterie-Regimenter Nr. 33, 43 und 61 folgende Ergänzung-Bezirks-Eintheilung und zwar das 33. J. M.: Ergänzung-Bezirks-Station Festung Urad, das ganze Urad- und Jarandor-Komitat. Nr. 43: Ergänzung-Bezirks-Station Wersich, die Stadt und Bezirk Wersich und Bezirk Giesera zu einem Dritttheile; die Bezirke Bogian, Zugot und Cravica; das Nr. 61: Lemberg, mit Stadt Lemberg, jener Dritttheile vom Bezirk Giesera, dann die Bezirke Kappa, Wersich, Zugot und Giesera. — Die 9 kaiserlichen Militär-Abtheilungen erhalten ihren jährlichen Ersatz in Kroatien, und zwar Nr. 1 in Theresienstadt von den Infanterie-Regimenten 35, 73, 32 und 60, Nr. 2 in Jelfstadt von 28, 42, 67, und 70, Nr. 3 in Wien von 8, 71, und 72, Nr. 4 in Cinnig von 4, 49, 9, 30, 77, und 88, Nr. 5 gleichfalls in Cinnig von 14, 59, 38, 46 und 68, Nr. 6 in Krafan vom 1, 34, 39 und 79, Nr. 7 in Komorn von 54, 15, 24, 58 und 68, Nr. 8 in Temerwar von 18, 74, 10, 40, 45 und 57 und Nr. 9 in Jannabrad vom 21, 36, 13, 20, und 58. Infanterie-Regiment.

\*(Aussendung.) Die in Nr. 97 unserer Zeitung erschienene Notiz über die Auflösung der Armer, daß nach den von uns mitgetheilten Materialien — ohne wesentliche Veränderung — bereits die H. H. Sanction erhalten. Man weiß endlich in der Armer wie man daran ist, und den wiederholten Wünschen der Aufklärungsfraße ist endlich ein Ziel gesetzt. Unserer Mittheilung in Nr. 97 über Form und Farbe ist, wie wir erläutern, richtig und zureichend gewesen, nur wollen wir bemerken, daß die Kopie der Generalität die betreffende nicht, während die Offiziere aber Grabe, vom Kommando mit einschließend die Offiziere den einsenden, was, dem vorgelegten Muster des Offiziersabzeichens entsprechen. Diese H. H. sanktionirte Verordnungen dürfte aus mehreren Wochen — bezüglich der Conception der Aufklärungsfraße in Anspruch nehmen, bevor dieselbe der Öffentlichkeit übergeben wird.

\*(Kriegs-Österreich.) Die „Wells- und Schützen-Zeitung“ brachten am 2. Jänner, 11. d. M. folgenden:

Daß Anstalt, welcher Herr Krogg, der Gefährte der in Paris publizierten Krimkriegs, in Wien selbst neuen Gewehr bereits erhielt hat, berechtigt zur Hoffnung, daß das Krogg'sche Gewehr die Verträge

über diesen bekannten Umwehrer in Frage stellen wird. Es schließt in 15 Sekunden 20 Schiffe. Das Leben geschieht einfach dadurch, daß 20 Patronen in einem im Schiffe angebrachten Schütze gemessen werden. Die Konstruktion des Umwehrers ist einfach, und die Kosten der Herstellung betheiligen nicht mehr, als dem Militärgelehrten. Der Umwehrer wird verwerthet bei diesem Umwehrer im Prinzip, welches er in späteren Jahren für eine Triangulation erweisen wird.

△ (Die militärischen Blätter) fanden schon seit längerer Zeit in dem Munde, in ihrem Urtheile über österreichische Militär-Einstellungen nicht allzu schonehm zu verfahren, und einseitig gefärbte Berichte über dieselbe Zustände waren in denselben nicht selten. Gegenwärtig bestritten sie sich größter Objektivität, was wir gerne anerkennen, und sie zeigen auch, daß der Verleumdungs-Lust nachzulassen muß, die zu den verlässlichen gebören. In dem am 1. December ausgegebenen 11. und 12. Hefte finden wir, die Aufzählung der Bräutigame, welche der Einnehmer vorzulegen der Aufhebung der allgemeinen Wehrpflicht herabsetzt, wodurch sie wahrscheinlich etwas älter ist, die Worte der Kolonnen mit „Sie“, die Empfänger im Handlaboratorium und eines Anderen beschreiben, darunter auch die Beschreibung zur Gründung eines Militär-Kasinos in Wien.

Das preussische Blatt bezieht das Legierte als ein Unternehmen im preussischen Militär, dem die Brüder G. Solar zu wünschen sind, meint aber, daß es bei der vorgezeichneten Abweisung des österreichischen Offiziers gegen alle Kasinos, Vergnügungen u. s. w. wiederum nicht ganz seinen Zweck erfüllen dürfte, und daß man möglicherweise besser daran ginge, durch Einführung der Militär-Kasinos in den Regimenter, ein einseitige militärische Vergnügungen zu vermeiden und erst in späterer Zeit die ganze Garnison zu generalisieren. Es ist nicht zu läugnen, daß diese Wünsche etwas für sich hat, und die Eingewohnheit des Offiziers, namentlich eines niederen Grades, für verträgliche Intimität in der österreichischen Armee gerade keine enorm große ist; indessen täuscht dies weniger auf die Richtung des Geistes und Wesens des Offiziers-Korps, als von der meist gänzlich verflüchtigen Anlage abwärts, bisher allerdings mit ziemlich bedeutendem Erfolge in einigen Garnisonen verführerischen Einrichtungen der. Wenn bei der Schaffung des Militär-Kasinos in Wien vorerhand hauptsächlich die Aera darauf gelegt wird, den Besuch derselben für jeden Einzelnen möglichst zu erleichtern, ihm den Aufenthalt möglichst so bequem als möglich zu machen, so werden sich auch die jetzt noch widerstehenden Umwehrer angezogen fühlen, und es wird dem Unternehmern der sichere Erfolg, den nur jahrelange Bemühungen ermöglicht, nicht fehlen. Nur müge man sich vor dem Jurel in mehrfachen Beziehungen hüten. Namentlich der Kultur der Wissenschaften läßt sich nicht erlauben, er muß bei Männern von sehr hohem, und dies wird auch bei der Fall sein, wenn alles, was in dieser Hinsicht dem Zwange ähnlich steht, vermeiden wird. Verläßt ist die erste Aufgabe des Kasinos, die Wissenschaften zu beleben, Bildungsanstalt in gewissem höheren Sinne wird es nach und nach ipso facto werden, wenn es einmal den Beweis der Lebensfähigkeit geliefert hat. Jeder thut sich der Eröffnung desselben: noch erhebliche Schwierigkeiten in den Weg zu stellen, denn, wie wir oben schon zu neuerdings vernehmen worden.

Wenn die „militärischen Blätter“ ferner bei der Besprechung des Unglücks im Handlaboratorium sagen, sie könnten den Trost, daß bei der Erzeugung von Papierpatronen die Explosionen viel bedeutendere Dimensionen angenommen haben würden, kaum acquiriren, so läßt sich dagegen wohl nicht viel einwenden, nachdem das mehr oder weniger Akzeptiren in dieser Beziehung dem Willen des Einzelnen überlassen werden muß. Um gewöhnlichen Leuten ist es immerhin ein Trost, wenn man nach überstandenen Unfällen sagen kann, ich bin nur froh, daß es nicht ärger geworden ist! — und sich dabei helfen darf, daß man das Abwenden einer größeren Gefahr und Abwendung des Unglücks auf den kleinsten Feind den früher getroffenen Vorkehrungen in aufschreiben kann.

Allerdings wurden die Maschinen im Handlaboratorium vor der Explosion als vollkommen sicher abseits betrachtet, und dies umso mehr, als bei einigen derselben, worunter wohl nicht die Hülfsmaschinen waren, vereinigte Explosionen von Patronen ohne weiteren Schaden abliefern. Namentlich beweist dies nur, daß menschliche Schöpfungen niemals ganz vollkommen sind und stets für Verbesserungen Raum haben.

Wesentliche Sicherheit von Munitionslaboratorien gegen Explosion dürfte sich überhaupt kaum zu erzielen lassen, und wird man sich da wohl für alle Zeiten mit dem größtmöglichen relativen Maße begnügen müssen. Endlich erlauben wir uns bei dieser Gelegenheit die Frage zu stellen, ob denn bei der Erzeugung der Zündnadelpatronen niemals etwas Ähnliches passiert ist; wie glauben, es wäre da auch Einiges zu erzählen, noch aber die Verhältnisse

nisse des Unglücks im Handlaboratorium jedenfalls als die geringfügigeren ersehen ließe.

Ueber den weiteren Bericht der „militärischen Blätter“, betreffend die Armer-Organisation und die Schwerefälle der Seer-Organisation, die begründete Kritik in den binäglich vermeintlichen inneren politischen Verhältnissen Österreichs liegen, ein nächstes Mal. Wir geben die Hoffnung nach nicht auf, daß es gelingen werde, dieselben im Sinne der fortschrittlichen Entwicklung der österreichischen Staatskraft bei Wahrung der einwirkenden Organisation der Armer zu überwinden.

△ (Literarisches.) Die Vorchrift für die Ehrengerichte in der k. k. Armer und Kriegsmarine. Mit Erläuterungen, Formularen und den einschlägigen Gesetzen versehen, von Dr. Johann Heisenberger, k. k. Hauptmann-Richter im Kriegsmarine-Verdienst. Durch die Einführung der Ehrengerichte in der k. k. Armer und Kriegsmarine werden Forderungen und Unterstellungen, die mit der Ehre des Offiziers verbunden sind vereinbart erscheinen, der Verantwortung und Entscheidung des Standesoffiziers selbst zugewiesen. Jeder Offizier kann namentlich in der Lage kommen, als Mitglied eines Ehrengerichtes und auch eines Ehrenrathes an der Beurtheilung eines Standesoffiziers betheiligenden Falles, mit entscheidender Stimme mitzuwirken. Die Abfassung dieses wichtigen und oft schwierigen Auftrages erfordert aber das Eingehen in den Geist der Vorchrift und auch die Kenntniß der einschlägigen Bestimmungen anderer Vorschriften.

Der Verfasser hat sich daher die Aufgabe gestellt, die neue Vorchrift mit den zur leichteren Anwendung derselben notwendig schwebenden Erläuterungen zu versehen, welche dem vollständig angeführten Texten der Vorchrift bei den einzelnen Paragraphen unmittelbar folgen und in welchen genauer ausgeführt versucht wird, wie die Vorchrift in ihren einzelnen Bestimmungen aufzufassen und in Anwendung zu bringen war. Dabei wurde zugleich auf andere Vorschriften daselbst aufgenommen, was für Mitglieder der Ehrengerichte, sowie des Ehrenrathes von Wichtigkeit erscheint.

Insbesonderes werden, unter Anderem, nachstehende Punkte einer näheren Erörterung unterzogen:

Der Braut der Ehrengerichte, als der Gerichte über Standesgebrechen, die Ehrengen ihrer Kompetenz gegenüber den ordentlichen Strafgerichten und der Disziplinär-Strafgerichte; die Zusammenfassung derselben und die Vertheilung der Mitglieder; die Stellung des Ehrenrathes und dessen Befugnisse in der Vor- und Hauptuntersuchung, nach diesen Befugnissen in Vorwürfen; die Frage der Zulässigkeit des ehrengerichtlichen Verfahrens nach einer vorausgegangenen freizeitlichen Untersuchung; die Einleitung des ehrengerichtlichen Verfahrens mit spezieller Aufklärung jener Militär-Ehreng und Kommandanten, welche in Ausübung der gerichtsrechtlichen Rechte über Offiziere und in ehrengerichtlichen Sachen zu entscheiden haben; die Frage der Zulässigkeit der Austrittung ohne Charakter eines in ehrengerichtlicher Untersuchung stehenden Offiziers; die einem Verurtheilten zustehenden Mittel der Verteidigung; der Umfang des ehrengerichtlichen Erkenntnisses und der sonstigen Urtheile; die Verordnungen; die Art der Herstellung des Schuldbeitrages für die Verurtheilung; der Vortrag des Ehrenrathes bei der Verurteilung und die Verurteilung; die Befugnisse der Ehrengerichte; die Abkündigung in der Hauptsache und bei Nebenurtheilen; die Umstände bei deren Eintritt; die Verhandlung über das Urtheil und nach dem Urtheil; die Frage der Zulässigkeit einer Begnadigung von der ehrengerichtlichen angeordneten Entlassung; die Unzulässigkeit eines Rekurses gegen ehrengerichtliche Urtheile; endlich das sachdienliche Gutachten des Ehrengerichtes über einen Zweikampf oder eine Schlägerei.

Die weites in dem Kommentar aufgenommenen Gesetze über die Verurteilung des Zweikampfes, der Schlägerei, der Ehrenbeleidigungen u. s. sind an sich von Interesse und zugleich zum leichteren Verständnisse der neuen Vorchrift notwendig. Endlich werden die am Schluß beigefügten Formulare über die Art, in welcher ein vom Ehrenrath bei der ehrengerichtlichen Verurteilung zu erstellender schriftlicher Vortrag, ein ehrengerichtliches Verurtheilungs- und Abkündigungs-Protokoll, ein Urtheil, dann ein Gutachten des Ehrengerichtes über einen Zweikampf zu verfaßen wären, bei der Rendite der Sache für Manchen eine nicht unerwünschte Beigabe sein. Das Werk dürfte nach im Laufe dieser Woche erscheinen und kostet dieselbe gegen 1 fl., durch die Buchhandlung gegen 1 fl. 20 kr. Dr. W.



# **Personal-Nachrichten.**

## **Genehmigungen.**

Mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 7. December 1867  
den Ober-Kriegscommissär 1. Kl. Josef Ritter v. Stommern zum Verbands-  
3. Abth. des General-Kommandos in Prag, und  
den Ober-Kriegscommissär 2. Kl. Karl Dellbach, Verbands-zer 3. Abth. des  
General-Kommandos in Prag, zum Ober-Kriegscommissär 1. u. 2. Kl., mit Befehlung auf  
seinem gegenw. Dienstort, zu ernennen.

Mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 8. December 1867  
den Verbands-3. Abth. des Kriegsministeriums, 6. Kl. Franz Ritter Profs-  
mayer v. Schindlerhof, zum Oberverwalter des General-Bezirks-Postamts zu ernennen.  
Zum Hauptmann 2. Kl. des Oberst. Julius Paul v. Eggenberg, vom Ende der  
Ehrentafel, zu Tadeln und in der Rangstellung des Hauptmanns, mit der Qual. beim  
27. Inf.-Btl., wobei derselbe nach Uebernahme seines Nachfolgers einzutreten hat.  
Herrn Erben, Kabin.-Sekretär, zum Oberst.-Adjut. beim Oberster 7. Grenz-  
Inf.-Btl.

Herrn Leopold v. Richterfeld, Ober-Kriegscommissär 2. Kl., dreimal einzutreten,  
bei der 9. Truppen-Division in Prag, zum ad latus des Verbands-zer 3. Abth. beim  
General-Kommando in Prag.

Herrn Paul Schafay, approb. Wundarzt, zum Unterarzt, mit der Genehmigung beim 1.  
Gef.-Reg.

Der den Kaiserin-Majestät:  
Hr. G. Eduard Wallenfels, Wachtm. zum Offizier-Kapit.

Hr. 10. Josef Seitz, zum Rotten. Sinfon. Händel. Unterst., zum Regiment-  
Kleinmeister.

Hr. 12. Johann Ritter v. Ockermann, zum Offizier-Kapit.  
Lieberbrunnwirth.

Mit 1. Jänner 1868:  
Der Hauptmann 1. Kl. Arthur Waggereit, des 79. J.-R., als Hauptmann,  
zum Platz-Kommandanten, zu Tadeln.

Der Oberst. Anton Franzbrüder, vom 55. J.-R., zum 9. Wund.-Reg.  
Die Unterst. Adolf Sprangler, vom 7. zum 4. Inf.-Btl. Ritter Friedrich v.  
Niedburg, zum 1. Wund.-Reg., zum 9. Inf.-Reg.

Der Hauptmann-Ritter 1. Kl. Leopold Schenzl, vom 9. Inf.-Reg., und Herr-  
mann Marini, vom 2. Inf.-Reg., zu ernennen.

Die Reichs-Kommisäre: Johann May, zum General-Kommando in Prag, und 9.  
Truppen-Div. in Prag, Karl Nagler, zum General-Kommando in Wien, zur 9. Abtheilung  
des Kriegs-Verwaltung.

Die Kommandanten:  
Hr. 1. Kl. Georg Köstler, Dr., vom Ende des 42. J.-R.,  
zum Garde-Inf.-Reg. 2. Kl. in Wien. Genne Perich, Dr., zum Organisations-Gelehrten  
des 37. J.-R., zum Garde-Inf.-Reg. 2. Kl. in Wien. Marij Passon, Dr., vom Ende  
des 62. J.-R., zum Organisations-Gelehrten des 37. J.-R.

Der Regiment-Ärzt 1. Kl. Johann Schönbach, Dr., vom Ende des 37. J.-R.  
Hr. 7. zum Ende des 62. J.-R. Johann Holtsch, Dr., vom 28. J.-R., zum  
Ende des 42. J.-R.

Der Oberst Josef Schürer, Dr., vom 28. J.-R., zum 14. Drag.-Reg.  
Der Hauptmann 1. Kl. Paul Kortenbach, vom Kaiser-K.-Reg., zum Jungs-  
ker-Regente, Nr. 12.

Der Rittmeister 1. Kl. Johann Klatersky, von der Mil.-Ord.-Brande  
von Truppen nach Wien.

Die Oberst. Josef Bruck, vom galy. zum niederö. Mil.-Grenzer-Depot, als  
Kommandanten in Wien. Anton Weismann, vom Mil.-Schütz zu Rabung zu seinem  
K.-Det., Josef Drebe, vom 3. zum 9. Jungs-K.-Kommando, Franz Schöbner, vom  
Mil.-Grenzer-Depot in Wien zum Mil.-Schütz zu Rabung. Josef Prokop,  
vom 2. zum 8. Jungs-K.-Det. Anton Prucha, vom 3. zum 7. Jungs-K.-Det. Carl  
Wienert Reinthaler, vom 1. zum 10. Jungs-K.-Kommando. Wilhelm v. Schöner,  
der Militär-Bezirks-Comandant, von Wladislaw nach Truppen. Anton Widmann, vom Mil.-  
Schütz-Kommando zum 3. Drag.-Btl.

Die Unterst. Rudolf Ernst, vom 2. Jungs-K.-Det. zum 1. Kl. Detach. Josef  
Morawitz, vom 2. zum 2. Jungs-K.-Det. Kommando. Benjamin Ritter v. Sprizinski,  
vom 6. zum 16. Jungs-K.-Kommando.

Die Kommandanten:  
Herrn Daniel Orel, von der Mil.-Schütz-Kommando, zu Rabung, vom 6.  
K.-Det. Johann Pöcher, vom 6. K.-Det. zum 3. Jungs-K.-Det. Carl Wiedenfeld  
Schindler von Wladislaw, vom 34. zum 15. J.-R. Viktor Tzsch, vom 6. K.-  
Reg. zum 45. J.-R.

## **Verleihungen.**

Mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 4. December 1867  
dem Hauptmann 1. Kl. Rudolf Grafen Stradwig, des 23. J.-R., bei seiner re-  
solvenden Hauptmannschaft mit Gehalt des Mil.-Chevaliers, den Maj.-Chevalier  
ad honorem zu verleihen. (Zum Kommando in Wladislaw-Schütz.)

# **Dr. J. Hirtensfeld's Oesterreichischer Militär-Kalender für 1868,**

neunzehnter Jahrgang, 18 Seiten stark, wird Samstag den 21. d. M. ausgegeben und ist bei G. Grotz's Sohn, Grotz und Co., in der Erpe-  
dition der Militär-Zeitung (R. v. Wieders Buchhandlung, Albrechtsstraße 4.), und in allen Buchhandlungen um 80 Kr. Dr. W. zu beziehen. Nach  
Ausgabe folgt das Exemplar, portofrei zugesandt 1 fl. Dr. W. Aus dem reichhaltigen jetzigen Inhalt drücken wir hervor die Rangliste der  
Kommandanten der Infanterie, Grenz- und Jäger-Trupps, der Reitermeister der Kavallerie und das Gefüge für die Grenzer-Schicht.

Den Personal-Veränderungen wurde bis zum 15. Dezember genau Nachachtung getragen.

Mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 10. December 1867  
den Hauptmann-Kommandanten, zu Gattin, Oberst Johann Drenninger v. Dornbach,  
bei seiner Uebernahme in den besetzten Hauptmann, den Maj.-Chevalier ad honorem  
zu verleihen.

## **Entlassungen.**

Der Oberst. Hilipp Graf Saint-Germain d'Esnevalmont, des 8. Gef.-Reg.  
(vom Wien).

Der Oberst. Hilipp Graf Saint-Germain d'Esnevalmont, des 8. Gef.-Reg.  
Der Oberst. Hilipp Graf Saint-Germain d'Esnevalmont, des 8. Gef.-Reg.

Der Hauptmann 1. Kl. Adolf v. Berg.  
Der Hauptmann 1. Kl. Johann Hof, vom Mil.-Schütz-Kommando.

Der Hauptmann 2. Kl. Adolf Kautz, vom 43. J.-R.  
Der Oberst. Josef Gasser, vom 27. Johann Jäger, vom 7. J.-R. Hilipp  
Schmel.

Der Unterst. Alexander Eberhart von App, vom 60. Karl Gernsey  
vom 29. J.-R. Hilipp Eberhart, Dr., vom 2. Mil.-Reg.

## **Genehmigungen.**

Mit der Allerhöchsten Entschliessung vom 9. December 1867  
Die Uebernahme der Kommand. des 12. J.-R., Oberst Karl Friedrich v. Münch-  
Schillinghausen, zum dem Geschäfte der Hauptverwalter als zeitl. ins. gegen nach  
Jahresfrist zu erneuernde Vorführung (mit 1. Jänner 1868. Vom Ende), in den zeitl.  
Anstellung.

Die Befehlung des zeitl. pensionirten Obersten Ludwig Vilasch Oelen v. Wellmann  
gegen neuerliche Hauptverwalter; nach Ablauf eines Jahres in seinem demaligen P.-  
Anstellungsbefehl ausgeben.

Der Rittm. 1. Kl. Der Demidoff, des Mil.-Schütz-Kommando, als zeitl. ins. (vom  
Ende).

Die Oberst. Josef Köcher, des 6. J.-R., als zeitl. ins. unter vornehmlicher  
Genehmigung zum Hauptmann 2. Kl. und Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende) Franz Kautz, des 21. J.-R., als zeitl. ins. unter  
Genehmigung der ritterlichen Kommandanten, dem Geschäfte in Wien.)

Die Unterst. Daniel Wiedenfeld, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)

Der Hauptmann 1. Kl. Der Demidoff, des 6. J.-R., als zeitl. ins. (vom Ende)  
Kautz, des 19. J.-R., als zeitl. ins. unter Aufhebung von zehn Jahren zu anrechnungsfähigen  
Dienst. (vom Ende in Wien.)







Zur Fierde dient die Einfügung der Krampe aus schwarz lackirt-  
a Leder und ein gleiches Gurtband, das bei den Offizieren eine  
eisenstern mit Goldschmuck, dann ein kleiner metallener Doppel-  
pel, aus dem Gurtbanden sich nach rückwärts legen; bei den  
Jägern tritt ein Jagdhorn an die Stelle dieses Ornamentes; die Artillerie  
erhält einen dem gegenwärtigen ähnlichen Reithaus; die Kavallerie  
die breitere Brustkrampe und aus dem Doppelbälge fällt ein matten-  
er Reithaus nach rückwärts. Wenn das Kinnband und der Busch  
sich im Gebrauche sehen, hältst sie eine Federkassette im Inneren  
des Hutes.

Dieser mit dem gegenwärtigen Reiten formlosen Jägerhut ver-  
glichen, fällt sein Gesichtswinkel und Gefälligkeit besonders in's Auge;  
nachdem wir aber einen vollkommen adjustirten Jägerhut mit 28 Loth  
gewogen hatten, und einen ebenfalls vollständig ausgestatteten Fuß-  
mittlerer Kavallerie nach dem neuen Muster nur 15 Loth schwer  
fanden, war unser Urtheil festgestellt, und es bedurfte nicht mehr  
der weiteren Ueberzeugung der Leistungsfähigkeit des Herrn Strölin,  
indem er einen lebigen Fährtenhut auf die Waage legte und dieser  
soll gleiches Gewicht mit einer Offizierskappe, nämlich 4 Loth 10g.  
der dann abjuriert die Schwere von 6½ Loth erreichte, und es wird  
überhaupt ein vollkommen ausgestatteter Offiziershut bei beläufig 8  
bis 10 fl. zu haben kommen, der Mannschafthut aber, bei einer  
vorausgesetzlichen mehrjährigen Dauer, dem Vercor etwas über 3 fl.  
kosten.

Nicht minder sinnreich und praktisch veränderte Herr Strölin  
den Generalhuth in eine bequem zu tragende Kopfbedeckung damit,  
daß er die Kappe wegließ und nur die beiden aufgeschüttelten Theile  
beibehielt; vermöge seiner Konstitution läßt sich der Hut vollständig  
zusammenlegen und auf Reisen unter den Kleidern verpacken, wodurch  
die unangenehmen Futilitäten entböhrt werden; im Gebrauche nimmt  
er dennoch nicht mehr seine Form an, sammt Federbusch wiegt  
er nur 12–13 Loth und kostet 35–40 fl., während das Gewicht  
des gewöhnlichen Hutes 28–29 Loth beträgt und er auf 60–65 fl.  
zu haben kommt.

Nicht nur um die Arme darauf vorzubereiten, was sie von  
dieser Bekleidungsstücke zu erwarten hat, sondern auch im Interesse  
der Ansehlichkeit haben wir uns zu vorliegender Besprechung veranlaßt  
und konstatiren durch Herra Strölin, welche die Forderung dieses  
Indutriezweiges in das gebührende Licht stellen.

## Über Arthur Görgey.

### II.

#### (Schluß.)

Was den Vorwurf betrifft, daß Görgey den General Ragy-  
Sándor der russischen Uebermacht ausgeliefert und preisgegeben habe,  
so vermögen wir den Verrath endlich auf Görgey's in diesem Jahre  
zu Leipzig erdichtende Beschwärze „Briefe ohne Adresse“, worin auch  
die Kaiserin erwidert wird; doch können wir nicht unterlassen, hier  
auch Österreich's Kaiserin darüber mitzutheilen, umsonst, als man  
dieser Sache auf gegnerischer Seite große Wichtigkeit beilegt. Österreich  
erkennt also an die Verschuldung; — daß Görgey bei Debreczyn  
den General Ragy-Sándor preisgegeben habe, er selbst jedoch  
in Sicherheit gewesen sei! Folgendes:

„In mehreren dieser Briefe im Aufnahmewort mit dem zuletzt be-  
zogenen Punkte übereinstimmend; erlaube ich mir dies Folgendes zu erwidern.  
Wenn Görgey, sei es ad personam, sei es mit Rücksicht auf seine Ansehn-  
schaft, welche zuletzt unmittelbar mit ihm zusammenfiel, trafe der unglücklich  
unterthänigen Eingekerkerten mit dem Russen, von Dese sie zu ein-  
facher saure gerade hätte, und er dabei ruhig offen war, das Ragy-Sán-  
dor in's Verderben zu führen, bloß ihm und diesen Körper zu opfern; dann  
hätte ja ein so abgemessener Intrigant, — als wahrlich Görgey's Feinde  
diesen dachten — bei Aufstellung solcher einer Absicht ein viel schärferes  
Spiel weiter oben am Tische oder an der Leinwand gehabt, unter Umständen  
so Ragy-Sándor sich unmöglich aus der Schlinge ziehen konnte und sein  
Angebot mit schärferer Gemeinheit wäre, als auf der Ebene um Debreczyn,  
wo er auf Augenblicke Einkerkung nach Ansehen der Russen beobachteten  
konnte wo die gehörige Vorsicht vorausgesetzt, eine Ueberumpfung beinahe  
unmöglich war, und wo seinem rechtzeitigen Rückzuge keine unüberwindlichen  
Hindernisse im Wege standen.

Doch wollte Görgey vielleicht die Truppen des 1. ungarischen Korps

bei Debreczyn nicht geradezu vernichten lassen, sondern das Ragy-Sándor  
blamiren“, um abhaken von dessen Niederlage die empfindliche Gelegenheit  
zu nehmen, demselben seine ganze Unerbittlichkeit schärfen zu lassen.  
Die Blamage hat Ragy-Sándor (indem er über die Anforderungen seiner  
Aufgabe hinausging) leider nicht vermeiden; dennoch darf er weder seiner  
Kommandos entbehren, noch erduldet er andere Besorgungen von Seite  
Görgey's.

Doch abgesehen von allen vorerwähnten Kombinationen, hat Görgey  
bei Debreczyn Ragy-Sándor doch preisgegeben, bei dessen Niederlage ruhig  
zugegeben, ohne ihm zu Hilfe zu eilen; er ist folglich deshalb ein Verräther!  
Die Kriegsgeschichte hat mehr als ein Beispiel aufzuweisen, wo  
unzurechnende Feldherren jumeilen gerade die Blöße ihrer Truppen an die  
allergünstigsten Punkte disponirten, ja in kritischen Momenten den klei-  
nen Theil derselben in die Schlinge schlugen, um nur der größten That  
ihreer Schwärze die vor dem Untergange zu retten. Dennoch ist es nie irgend  
Jemandem eingefallen, sie dard der Verirrung anzuklagen! Uebrigens will  
ich die Ursache von Debreczyn nicht speziell durch obige Reflexion rechtfer-  
tigen; Görgey's Marschplan forderte ein solches Opfer nicht, es würde ihm  
auch nicht genügt haben; die Aufgabe Ragy-Sándors war es nicht; konnte  
es nicht sein, — und es bedauerte auch noch Niemand, daß es seine Ver-  
sion gewesen: die Russen bei Debreczyn auszubalieren, oder einen Kampf  
auf Leben und Tod mit ihnen zu bestehen. Ein solcher Fehler wäre unter den  
hier zusammenstreichenden Umständen eine so große Unvorsichtigkeit gewesen, daß  
Ragy-Sándor zur Ausführung derselben d'opferwilligkeit nicht einmal ver-  
pflichtet war! und wenn demnachgeachtet (gerade den Fall) die offensbare Ver-  
derblichkeit so vieler neuer Patrioten defectus worden wäre, so forderte  
es die Humanität von ihm, daß er — Ragy-Sándor — den Rufm  
einer solchen Mission — mit Designation seiner Stelle — dem Austrage  
er überlasse!

Ragy-Sándor hatte jedoch mehr als große Vorentscheidungen getroffen, wie  
derjenige sie treffen sollte, der einen so gefährlichen Versuchungskampf zu  
kämpfen ansetzen ist; noch auch war er von seiner ersten Stimmung  
zu. Der Anhangen bekehrte, die in solcher Lage, wenige Stunden vor der  
Kampfzeit, Leben überfällt, der dem unverschämten eigenen Tod entgegen-  
schreitet. Eine Schlacht ab, auf der Debreczyn's Erde unter seinen Vor-  
bedingungen anstehend — Inwiefern unbedacht diese Verursachung!

Die ganze Affäre läßt sich als ein Beispiel auf folgende Weise: Ragy-  
Sándor erkannte vor Debreczyn seinen Ruf, die Kräfte der Russen  
zu — hier — durch solch energisches Widerstand ruhig gemacht, und  
daraus die Ansehlichkeit der ganzen ungarischen Arme vernachlässigend — jag  
sich verständig zurück, während, dem ungarischen Vortritt gegenüber, vor dem  
Eintreffen ihres eigenen Vortritts, nicht zu wirken. Ragy-Sándor aber die-  
nach angesetzt, läßt sich durch sein Kampfschiff hängen, den unglücklichen  
Kampf auch gegen die mittlerweile vorgerückte russische Hauptmacht fortzu-  
setzen! Das Resultat fällt ein trauriges Bild in unserer Geschichte.

Daß jedoch Görgey von Ragy-Sándor nicht jemals bestraft, oder mit  
Vorwürfen überhäuft worden wäre, ist mir zu Ohren gekommen.  
Deshalb aber alle ihm Görgey den nicht zu schärfen! Der Bericht  
begann am Nachmittage; Görgey's Truppen hatten damals bereits ihren  
angesehnen 2 Meilen weiten Tagesmarsch zurückgelegt, und mühen in Wäldern  
Pfort, theils aus in Ragy-Sándor; jedenfalls schon erwacht, standen sie  
von Schanzplatz der Schlacht an 3 Meilen entfernt; und Görgey's Aufgabe  
war hier auch nicht mehr; bei unglücklichen Kämpfen mit den Russen, und  
justificirte sich zu müssen, sondern Ragy-Sándor zu erreichen und von da  
der Schwärze die Hand zu bieten. Was würde also Görgey damit erreicht,  
was das Ragy-Sándor dadurch gewonnen haben, wenn Görgey mit seinem  
Heere in der Richtung der Kanonade aufbrach, und nach der Abkündig-  
ung seiner Marsche mit seinen erschöpften Truppen entgegen den Ueberflut-  
ten des geschlagenen Ragy-Sándor; oder in noch schlimmerem Falle der auf-  
stehenden Arme gegenüber stand! Im ersten Falle bedeuete er nicht mehr,  
als der enorme Uebermacht seiner Feinde, zu sich zu ziehen und Verzei-  
gung im Geringsten seines eigenen vorgerichteten Zieles; dann die unangenehm  
Schuldigung konnten eben nur in der Richtung des Operationszweckes rei-  
zen. Im letzteren Falle aber konnte es geschehen, daß Görgey von der  
Ueberlegenheit und bereits gesegneten russischen Hauptmacht eine ähnliche  
Niederlage erlitt. — Der Reiz urtheilt also selbst, wo hier der Ver-  
rath liegt!

Auf Ragy-Sándor's Gesicht bei Debreczyn — mochte dies nun  
Zug oder Niederlage sein, — konnte Görgey von seinem damaligen Stand-  
ort aus, seinen Einfluß mehr üben, und ihn aus seinem Unglücke nicht  
retten. —

Auf die Reputation von Villagos legt Alibi — wie bereits

oben erwähnt — kein großes Gewicht: ihm ist dieselbe kein eigentlicher Verrath mehr, sondern nur die Befolgung früher begangener Verräthe. Für die Eifer dieser Blätter aber dürfte es immerhin interessant sein, Kisserman's Ansicht auch über diesen Punkt zu vernehmen. Von der Frage ausgehend, warum Görgey überhaupt die Waffen gestreift habe? sagt Kisserman: Weil dies, gegenüber der übermächtigen Macht der Umstände, in der damaligen Lage, das Vernünftige war, was er thun konnte. Auf die Frage aber, „warum Görgey die Waffen vor den Russen und weshalb nicht vor dem österreichischen Heere gestreift habe?“ antwortet er in folgenden Sätzen:

Meiner Ansicht nach streifte Görgey die Waffen deshalb vor den Russen, weil — abgesehen von allen sanguinischen Hoffnungen der Selbstschußung Einzelner — er und seine untergeordneten Generale, die auf den traurigen Ausgang geblüht, nach dem verheerenden Vorgehen der russischen Heerführer Grund hatten anzunehmen, daß die ungarischen Kriegsergebnisse von dieser Seite eine humane, rückwärtsolle Behandlung zu erwarten haben würden.

Er streifte die Waffen vor den Russen: weil die Russen es waren, die Österreich's Heeren zum Siege verhalfen. — weil die Eide der Wiener Regierung im Zusammenhange mit Ungarn durch die russische Intervention getreut ward — und weil Angesichts dieser Thatfache man nach menschlicher Vernunft und nach dem Begriffe von Willkür zu schreiten, er warren durfte, daß die Stimme des Gerechten an maßgebender Stelle nach ihrem Vollgange werde erzwungen werden; ferner aber klar am Tage lag, daß, wie damals die Sachen standen, nur der Sieg allein es war, von dem man noch (wenn überhaupt von irgend Jemandem!) ein veränderndes Resultat erwarten konnte; indem es ihm nicht wenig schmerzlich mochte, vom Heilten von Warschau die furchtbarsten Verheerungen zu empfangen: „Eure! Ungarn liegt in den Händen Eurer Majestät!“

Görgey konnte die Waffen gar nicht vor den Österreichern streifen: denn der war Haynau der Oberkommandant, dessen zu Verzicht verdrückte Grausamkeiten, — dessen Völler Vorkauf — dessen Willkähren ungarischer Damen, — dessen Raubgründel des Vorgehen, womit er, laut der Willkäh, in Ungarn debütierte, — nichts weniger als vertrauen-erweckend war.

Und gar gewaltig irrte derjenige, der da meinte, daß die Willkäh dieser — der Rolle eines Heeres Alta gemacht — Natur dadurch ihre geworden wäre, wenn der Akt der Waffenstreichung vor ihm vollzogen wäre! Im Gegentheil! Der netterische Oberstar, das ganze Vertheilen des Planes sprechen laut für die Annahme, daß dieser Schritt, falls die ungarischen Freiheitskämpfer vor ihm die Waffen streifen, in seinem Uebermut und in dem ersten Taumel seiner Siegesrausch dem Tod ein grauenhaftes Waffengespier weilt. . . .

Görgey hat also, meines Erachtens, denjenigen Weg betreten, auf welchem er, wenn auch gerade kein positiver Garantien, so doch wenigstens die Hoffnung — und jedenfalls mehr Hoffnung, als auf jenem andern Wege — gegen durfte, daß dem Akte der Ergebung seine blutige Raubthat vor dem Auge folgen werde, — jenen Weg, auf welchem seine Truppen nicht unmittelbar dem Wanne der Nacht preisgegeben waren, und auf welchem voraussichtlich ferner Zeit zu gewinnen war, als erforderlich, damit sich etwa noch mögliche Bewilligungen geltend machen konnten.

Doch Görgey konnte ferner auch deshalb die ungarischen Waffen nicht vor Haynau niederlegen, weil dies eine große Infamie gewesen wäre im Hinblick auf seine als ungarischer Heldherr die ganze Zeit hindurch beobachtete Haltung überhaupt, sowie jene während der Belagerung von Ofen und — wenn ich nicht irre, einige Monate früher — in Waizen gegen die Heere, die Zwischen russischen Proklamationen indoktriniert — und weil es eine Demüthigung für jene Heere gewesen wäre, die den 1849er Heeren Österreich's gegenüber so manchen Eigensfordern an seine Bahnen gestellt hatte.

Diese Bahnen — sie konnten gebrochen werden auf dem Felde von Willkäh: doch nicht — durften sie sich zeigen vor den so oft Besiegten!

Ja, wenn um den Preis alles dessen die Klusuppe zu retten, — die Garantie irgend einer Schonung oder Milderung zu erlangen gewesen wäre; in diesem Falle würde die Renonciation und der Sold der Waffenerbe sich jenen Vortheilen haben unterordnen müssen; eine unbedingte Übergabe vermehrte jedoch Nichts zu garantieren, — und am allerwenigsten einem Haynau gegenüber. — Bedingungen aber kann nur der stellen, — Garantien kann im Wege der Kapitulation nur derselbe erzielen, der seinem Gegner schwer zu überwindende Hindernisse in den Weg zu legen vermag; in solchen Fällen ist es Regierer die voraussichtlichen Opfer, welche das gewaltsame Erwin-

gen seines Zieles kosten würde, durch entsprechende Zugeständnisse einzulösen. — Doch Görgey war nicht in solcher Lage!

Wird es im ganzen Katalanien auch nur einen Menschen, — lebt in den militärisch einwirklichen Reichen Europas eine einzige militärische Autorität, die zu behaupten magte, daß eine Armee von 25,000 Mann, — den kombinierten feindlichen Angriffen einer vom Banat, von Großwardein und dem Thal der Waizen, somit gleichzeitig von drei Seiten der konzentrisch vorrückenden Feindmacht von circa 150,000 Mann gegenüber, auf dem sich höchlich vereinigen Operations-Plan zwischen Haynau und Großwardein zu halten soll! (Ja halten, sage ich; denn für den Ausbruch „Nein!“ stehe ich hier schon gar kein Einverständnis!). — Ich stande ruhig mit „Nein!“ antworten zu können. Ich bin überzeugt, daß kein Gutsdamm mit widerprechen werde. —

Wisset man macht im weitesten Verlaufe seiner Schrift die Aussage, daß er noch nie vernommen habe, daß auch nur Einer von Görgey's Offizieren nachgewiesen, oder auch nur oberflächlich angedeutet habe, auf welcher Weise derselbe seine Armee eigentlich hätte retten können? Hierauf nun ergehet ihm Folgendes:

„Die Görgey in Warad anlangte war es allerdings ja spät, um sich ungetrübt mit der Substanz vereinigen zu können, aber nicht zu spät, um mit derselben noch in Verbindung zu treten und, entweder vereinigt, oder konzentriert mit ihr einen Entschlußkampf mit der österreichischen Armee zu versuchen. Wenn — im schlimmsten Falle — diese Entschlußkämpfe nicht ein anderes Resultat ergab, so war dadurch die Pflicht auf sich selbst zu nehmen, und damit seine Armee gegen die Macht des Feindes geschützt, denn bekanntlich können alle jene Flüchtlinge, welche die Feindkämpfe bewilligen annehmen, ungeschädelt herumgetragen zu werden. — Geht die bestmögliche Pflicht eines Feldherrn, mit ihm anvertrauten Truppen, entweder durch Kämpfe oder durch Flucht, sich so lange zu halten und zu wehren, bis er an der äußersten Grenze des Landes steht und erst dann darf er die Waffen streifen, wenn er seinen Fuß breiten Boden mehr habe. Aber auch in dem Falle, wenn er nicht die zeitliche Garantie zu hoffen darf, wird er die Garantie überleben und lieber vor der benachbarten Macht die Waffen streifen.“

Das ist so gesagt, ganz plausibel, aber es ist aber unter den damaligen Verhältnissen auszuführen gewesen wäre? Das ist eine andere Frage, über die ich Kisserman, wie folgt, auspricht:

„Doch gelte, Görgey hätte sich mit dem Verluste Tausender an Töten und Verwundeten durch die österreichischen Heere im ersten Katalanien gegen die Furcht zu durchschlagen (in die Thatfache des Russen-Idols trüfte er doch immer hinein, nachdem Eckenburger sie mit verloren war, und Föder's mit seiner Armee bereits sich Furcht näherte) und Görgey wäre — die Verfolger an den Grenzen — unter fortwährendem Verlust an Mensch und Material, auf türkische Potentaten geschickt, und es wäre die Zahl der Soldaten, die durch nur einige Tausende vergrößert worden;

oder gesagt, Görgey läßt in einer eintretenden letzten Schlacht die Furcht oder ein Drittel seiner Heere durch die vereinigten russisch-österreichischen Heere vernichten; und es soll dann derer, die den letzten Katalanienkampf der Vernehmung zufällig überleben, dennoch hin befreit doch darten, als nach Willkäh! Ich frage, wäre das kein Verzeihen, kein Einsehen gewesen? Oder, was würde dem Kaiserthum eintreten, eintreten worden sein? Der hätte das Ausmaß dem Nachschub die Spitze abgebrochen!“

Was endlich Ketterer's berechneten Plan zur Rettung der ungarischen Armee betrifft, so haben wir, letztendlich bei Kisserman's Erörterungen, die von einem viel größeren rationalen Blick und einer weit gemäßigteren Auffassung der Schlacht Zeugnis geben. Kisserman hat Folgendes:

Es gehört die vollständige Unternehmung des Weichs der Taktik dazu, wenn man behauptet; daß — wenn es Görgey gelang (mit Willkähnung des vollen Umweges von Waizen an der östlichen Theil) direkt über Pest an den unteren Theil mit der ungarischen Substanz in Verbindung zu treten — Haynau seinerseits sich in einige Renteile einteilen haben würde, bevor er mit der russischen Hauptarmee ebenfalls vereinigt war. Kurz gesagt: die Vereinigung der ungarischen Kräfte dort, würde die unmittelbare Vereinigung der russisch-österreichischen Armee dort nach sich gezogen haben. In diesem Falle würde Angesichts der topographischen Verhältnisse, — und des sonder, wenn die feindliche Überlegenheit an rechnerischer Machtigkeit in Betracht gezogen wird — voraussichtlich kein Resultat kaum erreichbar gewesen sein, welches durch Görgey's letzte Operation gelang: jenes Resultat nämlich, daß die Russen wenigstens in einer Entfernung von drei Tagen

märschen hinter Görgey zurückblieben, in Folge dessen er nach Vereinigung mit der Sächsern Zeit und Gelegenheit gehabt hätte, mit vereiner Kraft Gagnau anzugreifen und möglicherweise über denselben einen entscheidenden Sieg erlangend, entweder mit Ignorierung der weit hinten nachziehenden Russen, das österreichische Heer auszuheben — oder erforderlichenfalls sich hinneigen mit ganzer Kraft rückwärts gegen die Russen vorzudringen, auch die. sein Glück in einer Entscheidungsschlacht zu versuchen.

Meiner Ansicht nach steht die Alternative daher so: — Wenn Görgey sich an der untern Theil dieser oder jener mit Dembinski vereinigt, so vereinigen sich auch Paskewitsch und Gagnau; und dann stehen circa 75—80,000 Ungarn der 120—140,000 Mann starken österreichisch-russischen Hauptmacht gegenüber. So aber, wie die Sache wirklich verlief, neutralisirte Görgey die unter Paskewitsch stehende ganze russische Armee in Hinsicht auf die an der untern Theil operirende Sächsern Dembinski's; und indem dann letzterer in ziemlich gleiche Distanz Gagnau gegenüber; als wohl bemerkbare Vortheile ständen ihm die Siegeshien Gebefehlungen — wozu er auf diesen verdrängt wurde, die Vertheilungslinie der Theil, — noch mehr rückwärts der Damm von Görgey, und als Unbehalt die ungarische Stellung nach zu Gidre, — wo er, wenn er gewollt, mit Görgey zusammenstreffen konnte.

Wo liegt nun die größte Wahrscheinlichkeit zur Besiegung des österreichischen Heeres (dann damals war nur mehr dies der letzte Gedanke) hier oder dort — so oder so? Ich glaube, im letzteren Falle! — Wenn es trotzdem nicht so gekommen — — — — — war es ein Verhängniß?

Der spätere Geschichtsschreiber wird die Frage fast beantworten.

Zum Schluß erlaube ich mir noch einige Argumente Afferman's für die Schultlosigkeit Görgey's hier anzuführen:

Der Herrscher — sagt er — ist ein, ohne gewisse Kriterien nicht denkbarer Begriff. Ich lasse meine Ansicht darüber in wenige Fragen zusammenfassen, und beantworte die hier Fragen mit bereits konstatirten Thatbeständen.

„War die Sache, welche, wie man behauptet, Görgey hat vorsetzen müssen, noch zu gewinnen, nachdem bereits der nordische Koloss sich eingestellt? Beseitigt Witsch glauben dann selbst Görgey's Widersacher nicht; dagegen haben sehr viele, nach seiner Seite hin beistehende Männer von hoher kompetentem Urtheil eine Meinung immer dahin ausgesprochen, daß die Sache anderer Selbstverleugung mit dem Angeblieh der offenen Interventionen Auslands verloren war.“ — Eine verlorene Sache aber braucht keinen Verdräher.

„In wessen Versehen konnte Görgey zum Verdräher werden? Wohl nur zu Unkosten Österreichs! Doch in diesem Falle hätte Österreich die russische Intervention nicht nötig gehabt; denn mit Hülfe eines klugen Verdräheres würde Österreich den Widerstand Ungarns auch allein haben besiegen können.“

„Welche Hilfsmittel hat der Verdräher Österreich oder dessen Verbündeten zur Erreichung des Sieges an die Hand gegeben? An die Hand gegeben hat er ihnen gar nichts, — ihren Unternehmungen aber setzte er bis an's Ende den entscheidendsten Widerstand entgegen.

„Was konnte das Ziel der österreichischen Heerführer sein? — Die Ungarn zu besiegen. „Wo und wann?“ — wo und sobald es nur immer möglich. „Und was konnte ein verdräherischer ungarischer Heiliger zu dem Zweck beitragen?“ sich je eher besiegen zu lassen.

„War Görgey in solchem Maße, daß er sich besiegen lassen konnte?“ Allerdings — um mehr nicht zu erwähnen — im Juli bei Wölgen; und während seines ganzen Feldzuges bis Jofa; — und was that er? — in den Momenten die Gefahr warf er sein Leben, seine Person in die Waagschale, und bei Alles auf zur Rettung seiner Truppen.

„Was konnte Görgey zum Verdräher dazugehen? etwa Rücksicht, und gegen wen: etwa gegen sein Vaterland? — Dies hätte ihn jedoch niemals belogen; im Gegentheil es aderte ihn; er aber liebte sein Vaterland und hat sein Blut dafür vergossen; — „also vielleicht gegen Rossuth, und weshalb?“ — Es ist möglich, daß ein unwiderwärtiger Haß zwischen den Weiden sich entwickelt hatte; doch wenn Görgey wirklich von Rücksicht oder Haß gegen den Gouverneur geleitet worden wäre: dann würde er sicherlich in späteren Tagen auf dem Gipfel seiner Macht es unternehmen haben, denselben zu fügen; in Jofa wurde der Gouverneur schon nicht mehr kleiner, der Oberbefehl nicht mehr größer werden.

„Der vordere Görgey, doch Ambition?“ — Görgey war der geistreiche Führer seines Vaterlands — der siegreiche Führer eines mit Liebe und Begeisterung an ihm hängenden tapferen Heeres; Soldat, wie er es war, konnte er zu gar keinen bösen Wunsch mehr haben; — doch gesagt — ihn plagte weder Gerechtigkeit; so würde er doch wahrlich nicht den

traulichen Rhythmus ambitioniert haben, am Abend der gefallenen Sache über deren Ende den brennenden Hügel aufzuwerfen.

Wenn wir auch in den meisten Studien und der Meinung Afferman's angeschlossen, so können wir dies in Bezug auf letzten Punkt nicht thun. Unterer Ansicht nach war allerdings Görgey die Triebfeder aller Handlungen Görgey's; freilich nicht der Görgey, den Afferman hier darstellt, ob Görgey nämlich aus Görgey, aus hoher Ambition an seinem Vaterlande zum Verdräher geworden sei? Nein, das gewiß nicht! Aber wer kann es und verstehen, wenn wir die Vermuthung aufstellen, daß Görgey von allem Anfang an danach gestrebt habe, alle über und neben ihm stehenden Persönlichkeiten zu fügen, und daß er alle und nicht immer die besten Mittel aufzubringen habe, um sich vorerst den Weg zur Kleinherlichkeit zu ebnen. Daß er das Ziel seines übergeigen Strebens: die oberste Gewalt nicht erzielte, daran war wohl nur die kurze Dauer der ungarischen Revolution, und jene wahrhaft abgöttische Verehrung Rossuth's durch das ungarische Volk Schuld. Aber seine Ambition verließ ihn selbst im letzten Augenblicke nicht: er mußte Diktator von Ungarn gewesen sein, wenn auch nur für einige Tage, für weniger Stunden!

Dieser unerzieltliche Ehrgeiz ist der einzige Vorwurf, den wir Görgey zu machen haben, nimmer aber können wir ihn für einen Verdräher halten!

X. Y. Z.

## Das Lager von Chalons 1867 und die gegenwärtige Taktik der französischen Armee. \*)

Wie die Taktik der französischen Armee, namentlich in den Schlachten an der Alma, bei Magenta und Solferino mit den Übungen verglichen, die bisher alljährlich bei Chalons stattfanden, wird eine große Verschiedenheit bemerkt; mer in dem noch geltenden Regiment von 1862 und seinen bedeutenden Vorschriften die Formen zu finden glaubt, in denen der französische Soldat zum Weist um so oft zum Siege geführt wird, wird sich sehr geirrt haben. Das Gegentheil nennt der französische Soldat (sicherlich „laure la théorie“, — in der Wirklichkeit entscheidet nur „le sentiment individuel, le concours de tous“, von all' die Evolutionen und Geschickformen, die das Regiment vorreichte, findet sich im Weist keine wieder. So selbst es ist, eine Elementarakt für den Frieden zu haben, nach der die Truppen dem Regiment gemäß gezogen und angereicht werden, und eine andere für den Krieg, so ist dieser Gegenstand doch schon seit fast 80 Jahren in der französischen Armee vorhanden. In seinem vortheilhaft, auch bei uns lange nicht genug bekannten Buche: „Considérations sur la tactique de l'infanterie en Europe“ macht der belgische General Renard schon vor 10 Jahren darauf aufmerksam und wie hinsichtlich auch, wie das Verhältniß zwischen. Das Regiment von 1862, das unter dem Vorstehe des Generals Schramm ausgearbeitet worden, ist trotzdem im Wesentlichen eine Wiederholung die früheren Reglements von 1831. Die Kommission sagt in dem einleitenden Bericht selbst, daß sie mit dem Grundsatze beizubehalten im Allgemeinen übereinstimmt, wie dies im Wesentlichen mit dem von 1791 übereinstimmt, so daß die Grundzüge der Einmarsch und der Geschickformen, die bis 1808 die in Preußen geltend waren, noch bis heute für das Regiment der französischen Infanterie und die Geschickformen die leitenden geblieben sind.

Nach dem großen Erfolge des siebenjährigen Krieges stand die preussische Einmarsch im höchsten Ansehen; in Frankreich war der geistreiche Guibert der bedeutendste Vertreter. Schon früher hatte Roland, der Lieberberger und Kommandant des Polybius, die Vorteile der Tiefstellung der Kolonne hervorgehoben, und durch Emil Durand, später Maier und Wobin, bildete sich im französischen Heere eine Schule, die im Wesentlichen die Formen lehrte, die in den Revolutionen und dem Napoleon angewendet wurden, ohne in der Hauptsache selber Eingang in die französischen Reglements gefunden zu haben. Vor der Revolution waren im Heere die Ansichten getheilt. L'ordre prussien und l'ordre français hatten ihre Vertreter; der Marschall Droghe, der Sieger von Bergen, der das Heerführer von Napoleon commandirte, war ein Anhänger der System von Desaix-Durand, dessen Unterstellungen er einschätzte. Die Kommanden von Divisionen (direkten Heertheilen), der Gebrauch der Kolonnen, Truppen der Tiefstellung des ganzen Heeres werden dort groß, und im Geist und Sinn dieser neuen Geschickschule hat Napoleon dessen Willkürlicher Realis in Wien ein Anhänger Emil

\*) Aus dem Franz. Militär-Wochenblatt.

Die Redaktion.







1. Bei Mitgliedern vom aktiven und Armerhande nach dem jährlichen Gehaltsgeld mit weniger als Ein Kreuzer Dr. M. von der monatlichen Gage-Luete.

Nach dieser Modalität entfallen:	
Für den Feldmarschall	8 fl. — fr.
„ Feldzeugmeister und General der Kavallerie	6 — „
„ Feldmarschall-Lieutenant	5 — „
„ General-Majore	3 — „
„ Oberst	2 — „
„ Oberstleutnant	1 20 „
„ Major	1 — „
„ Hauptmann erster Klasse	— 70 „
„ „ zweiter Klasse	— 60 „
„ Oberleutnant	— 40 „
„ Unterleutnant höherer Gebühr	— 35 „
„ „ niedriger	— 30 „

2. Die Militär-Varieren leisten den Beitrag nach jener Militär-Gehalts mit der sie Jaupartien.

3. Die Militär-Beamten von der VIII. Diätenklasse auswärts zahlen gleichfalls nach den obigen Positionen.

Von der IX. Diätenklasse abwärts wurde das Ausmaß des Beitrags nachstehend festgesetzt:

Mit einem Gehalte jährl. 900 fl., wie der Hauptmann 1. Klasse;  
von 700—900 fl., wie der Hauptmann 2. Klasse;  
von 600—700 fl., wie der Oberleutnant;  
von 500—600 fl., wie der Leutnant mindere Gebühr.

4. Mit Charakter qualifizierte Offiziere und Militär-Beamten zahlen die Beitragsquote des ihnen verlebten Charakters.

5. Offiziere, Militär-Beamten und Militär-Beamte des Pensionats des zahlen 1 Kreuzer pro Pensionatsgelden nach Maßstab der Einkommensteuer, jedoch niemals mehr als die Jauparteibetrag aktive Gage.

Diese monatlichen Beiträge von den im Verbands einer Truppe, Anstalt oder Behörde bestehenden Kaplans-Mitgliedern sind pro Dezember 1. 3 bis längstens 14, in den anderen Monaten bis 13 einbezogen und mittels einer in zwei Quart. aufgetheilten Remonstrationen, in welcher der Gehalte spezifiziert sind, pro Dezember 1867 längstens bis 15, an die Kassio Kasse gegen Empfangsbescheinigung abzuführen.

In den nächsten Monaten ist die Aufzählung eines vollständigen Nominal-Verzeichnisses aller betragenden Mitglieder nicht mehr erforderlich, sondern es hat die Uebersage an der Kassio-Kasse nur mittels einer den einmaligen Zuwachs und Abgang der Beirathmitglieder enthaltenden Nachweisung bis 15. Aprilzufinden.

(Maritimek.) Die „Treffer-Zig.“ schreibt folgendes: Wir bauen in Oesterreich Panzerregimenten von Holz und Eisen aus inländischem Material, für die eigene und für fremde Kriegsmächte; die Maschinen und Panzerplatten vieler Schiffe werden im Balance versetzt, und zahlen zu den besten der Welt. Im Inlande erzeugte Geschosse dienen wir nur auch, die besten billiger sind als die Krupp'schen Gussstahl-Geschosse, und den gleichen Zweck erfüllen; — nur in einem sehr wichtigen Punkte sind wir besser noch vom Ausland abhängig, — dem Geschloßschloß, erst vor Kurzem sind gegen drei Millionen Gulden Dr. M. in Silber für die neue Ausrüstung unserer Schiffe, mittels schwerer Geschosse, nach England und Preußen gewandert! — Sachmanns behaupten aber, daß Oesterreich sich in dieser Richtung, binnen einem verhältnißmäßig kurzen Zeitraum, vollständig vom Ausland emancipiren könnte, wenn die Regierung der Privat-Industrie zu diesem Zweck einen Anreiz geben wollte. Ein ständiger Eisenmarkt hat bereits in diesem Sinne der Regierung den Antrag gestellt, zur Erzeugung von Gussstahl-Geschossen zu schreiten, wenn die Regierung für die ersten Einrichtungen-Kosten einen Zuschuß von einer Million Gulden zu leisten sich bereithält. — Dieser Antrag ist abhängig geblieben worden. Welche Gründe dieser Vorschlag veranlaßt haben, ist und unbekannt, wird sich aber der Ueberzeugung, daß diese „brennende Frage“ einer nochmaligen ersten Erwägung von maßgebender Seite unterzogen zu werden verdient, und daher nicht allein die Gegenwart, sondern auch die Zukunft als wichtiger Faktor mit in Betracht zu ziehen woe!

(Die neuen österreichische Aufnahme des abriatischen Meeres) Vice-Vomiral Siribere v. Willersdorf war es, der gegen Ende des Jahres 1865, nachdem er Handelsminister geworden, in einer Note an das Kriegsministerium, durch welche er die Zusage seiner neuen Vermessung, physikalischen Untersuchung und Schiffverbreitung der Adria in Anregung brachte, zuerst die mannigfachen Mängel und Fehler unserer Erklärten in schlagender Weise zur Darstellung brachte. Den

Karten flehe vor allem der große Nachtheil an, daß ihre Orientierung nicht, parallel mit dem Meridian läuft, diese ungenüßliche Orientierung beruhen könne bei weniger vorzüglichen Kapitänen leicht zu Versehen von Ungläublichkeit werden. Die Detailkarten seien völlig unzureichend, wo es sich um Höhen, Buchen und enge (schwierige) Durchfahrten daniel und es müßte für solche Küstenbeile, Heilen, Unfällen oder kleine Inseln (Scogli) ein weit größerer Maßstab angewendet werden, wenn die Detailkarten wirklich von positivem Nutzen sein sollten. Auch sei es bekannt, daß die gegenwärtigen Karten bezüglich der Genauigkeit der Sondirungen in Wälen zu wünschen übrig lassen, die Dangel, so wie die Kriegsmarine hätten wiederholt Berufsfälle erlitten, welche der Unrichtigkeit der Karten zugeordnet werden müssen. Wir wissen außer demjenigen, was sich jedem Gelehrten aufdrängt, von den preisbildenden Winden im abriatischen Golfe nur wenig, und manche Annahme auf diesem Gebiete beruht auf Vorurtheil. Wir kennen nur wenig den Gang der Haupt- und Nebenströmungen des abriatischen Meeres mit Rücksicht auf die Jahreszeiten und auf die wöchentlichen Winde, eben so wenig wissen wir von dem damit verbundenen Stand der Temperaturen des Meeres. Wir haben ungenüßende Kenntnisse von der Tiefe und geologischen Beschaffenheit des Meeresgrundes und müssen in dieser Beziehung auf englischen Karten Angaben suchen, die einer älteren Zeit angehören und in seinem Falle verlässlich und genügend genannt werden können. Ferner sei sowohl in wissenschaftlicher Beziehung als auch zur Beurtheilung der Witterungsverhältnisse für die Schifffahrt eine nähere Kenntnis der meteorologischen Elemente und an dem Golfe sehr wünschenswerth. Unthun wären die benannten Studien über Uebe und Fluth, Meeresausdehnung und die Beobachtungen über die magnetische Abweichung, Neigung und Intensität auf unserm Gebiete zu wiederholen.

Es hat die genannte Marine-Minister mit eindringlichen Worten auf eine Aufgabe hingewiesen, welche so sehr als möglich zu erfüllen im wohlverstandenen Interesse, sowohl der Kriegsministerium als des Handelsministerium sein mußte.

Die beiden genannten Ministerien einigten sich denn auch nach langem Gehen, welches durch Krieges- und Finanznöthen erschwerter ward, die Ausführung der Küstenaufnahme nach einem Beschlusse auszuführen, ern eine Kommission vorlegte, bestehend aus dem H. M. v. Zillgall als Kopf des militär-geographischen Theiles, dem Fregatten-Kapitän Tobias Dörrer als Leiter einer früheren Meeresaufnahme der venetianischen Küste, und Dr. J. R. Lorenz als Beamten des Handelsministeriums und Vorgesetzter geleiteter Arbeiten über die Hydrographie unserer Meeresküste. Die Kosten der Arbeit theilten die Ministerien unter sich in der Art, daß das Kriegsministerium die Kosten der fotografischen Aufnahme trägt, welche durch die Kriegsmarine und das geographische Institut ausgeführt wird, während das Handelsministerium die Kosten der physikalischen Untersuchungen trägt, deren Plan und Leitung dasselbe einer Kommission, bestehend aus Mitgliedern der k. Akademie der Wissenschaften, den Doktoren Littrow, Zettl, Stefan und Neß anvertraut hat, deren Namen als Korresponden der Naturwissenschaften und zur Hoffnung berechnen, daß man, um etwas über Hydrographie und Ozeanographie der Adria zu erfahren, nicht lange mehr in den Reichthümern ausländischer Gelehrten wird suchen müssen.

Unsere Aufgabe kann es nicht sein, alle Maßnahmen mitzutheilen, welche nur für die Ausführung der neuen Aufnahme und Beschreibung der abriatischen Meeres festgelegt sind, diejenigen unserer Leser, welche darüber etwas sehr unrichtigen wollen, verweisen wir auf das Septemberheft der „österreichischen Revue“ d. 3., wo Dr. Lorenz in einem nach amtlichen Quellen gearbeiteten werthvollen Artikel die Bestimmungen der Kommission, nach welchen die Arbeit ausgeführt wird, gründlich und klar darstellt.

Der Maßstab und die Einrichtung der Karten werden verändert, der Portolano wird mit Zusätzen der denotierenden physikalischen Beobachtungen neu redigirt. Das Terralino der Küste wird neu erarbeitet, da der geösterreichische Heft derselben erst im Jahre 1860 zu Land und zu See neu aufgenommen wurde, hingegen muß die eigentlich marine Aufnahme ganz neu und ohne Benutzung des alten Materials stattfinden, indem, wie schon oben ausgeführt wurde, die vorzüglichsten Mängel der gegenwärtigen Seekarten eben in den ungenüßlichen Angaben über Tiefen, Strömungen und andere der Navigation dienende Daten bestehen. Die für die Schifffahrt wichtigsten Standpunkte, von denen aus „Ankündigungen der Küste“ auf den Karten mitgetheilt sind, werden vom Leiter der Aufnahme ausgedehnt, nach Umständen kann für die Aufnahme von der Hydrographie Gebrauch gemacht werden. Außerdem wird es sich die Vermessungs-Expedition auch angelegen sein lassen, auch zur Vertheilung



# Militär = Zeitung.

Nr. 101.

Mittwoch den 25. December 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf den einundzwanzigsten Jahrgang  
der

## „Militär-Zeitung.“

Werte! Preis mit portofreier Zustellung 3 fl., in Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee ist der **herabgesetzte Preis** von 2 fl. für die Provinz; 1 fl. 50 kr. für Wien; mit Zustellung in die Wohnung 3 fl. eventuell 2 fl. 50 kr. Die Pränumeration wird in der Buchdruckerei von **H. B. Geißler** Albrechtstraße Nr. 4 angenommen, nach sind die Beträge **frankirt** einzusenden. Wir ersuchen um **schleunige Erneuerung** der Pränumeration, um die Ausgabe bestimmen zu können.

Einer besonderen Anpreisung unserer seit **zwanzig Jahren** bestehenden, **unabhängigen** Journals, bedarf es nicht; wir haben in den wichtigsten Lebensfragen immer das Richtige getroffen, so beispielsweise in der Bewaffnungsfrage, und unsere Leser das Interessanteste aus dem Vaterlande und aus dem Auslande mitgeteilt. Wir werden diese Tendenz auch in Zukunft befolgen, und hoffen unsere Leser zu befriedigen.

Dr. Kistenfeld.

### Beitrag zur Beurtheilung des Werkes: Oesterreichs Kämpfe im Jahre 1866.

I. Band.

Das Erscheinen dieses Werkes ist ein erfreulicher Beweis: dafür, daß man sich endlich bei uns von der bisherigen Geßigntheit, unsere Operationskassen nebst einem, gemächlich sehr magerten und nagenstehenden Kuchens als Futter für die Wunden in den Schranken des Kriegesarchivs unausgebeutet einzufügen, wie wir hoffen, für immer leugern wird.

Wir sind wahrhaft erfreut darüber, weil nicht nur die Armee, welche bei den dargelegten kriegerischen Ereignissen jamaht und am meisten theilhaftig ist, sondern auch die Bevölkerung Oesterreichs ein Anrecht auf die wahrheitsgetreue Schilderung der Begebenheiten besitzen, welche in seiner Leben, sowie in das Staatsleben überhaupt so tief eingreifen.

Im Allgemeinen können Grundsätzlichkeit, Wahrheitsliebe und sehr reiche Ausstattung des vorliegenden Bandes mit Urkunden und Citaten aus solchen, sowie mit schönen und guten Illustrationen als dessen Vorzüge bezeichnen werden, während man die etwas zu weit gebene Ausführlichkeit auf Rechnung des Umfandes setzen muß, daß das Werk der k. k. Armee gewidmet ist, die sich mit dem eingehenden Studium ihrer Kämpfe beschäftigen, und aus deren Erzählung nicht nur eine bessere Einsicht in die Einzelheiten der großen Ereignisse gewinnen, sondern auch daraus Belehrung schöpfen soll, wozu eine solche Ausführlichkeit und eine so reichhaltige Ausstattung nur sehr willkommen sein kann.

Das nicht-militärische Publikum, dem eine etwas dünnere, gedüngtere Fassung vielleicht mehr erwünscht wäre, wird sich dafür gerne mit einem um so tieferen Einblick in die Begebenheiten, der ihm durch die unumhüllere Schilderung geboten wird, entschädigen halten.

Preußen war seit lange wegen mit seiner Stellung als europäische Großmacht, noch mit jener, die es im deutschen Bunde einnahm, zufrieden.

Seine Stimme im Rathe der Großmächte hatte bräunliche kein Gewicht und in Frankfurt konnte nur das beschloffen werden, wozu Oester-

reich seine Zustimmung geben wollte, dem die Mehrheit der deutschen Staaten, insbesondere die Mittelstaaten treu anhängen.

Zudem war Preußens Gebiet auf eine unverhältnismäßige Ausdehnung von Westen gegen Osten gestreckt, während dessen Ausdehnung von Süden gegen Norden um sehr Vieles weniger betrug, was in vieler Hinsicht, namentlich aber in militärischer Beziehung höchst nachtheilig empfunden werden mußte, da eine gemeinschaftliche Operation Süddeutschlands und Oesterreichs entlastet der Elbe von Süden nach Norden mit dem ersten glücklichen Erfolge den preussischen Staat und damit auch seine Hilfsmittel in zwei Theile schnitt, jama wenn es diese Feinde: Preußen vorhanden, sich in Sachsen, welches ohnehin stets mit ihnen im Bunde angenommen werden mußte, schloß, als Preußen, à cheval der Elbe, militärisch leicht geschert, festzuhalten.

Zu diesem Nachtheile gestellte sich noch jener, daß das preussische Gebiet auch durch mehrere deutsche Staaten unterbrochen war, wie: durch Hannover, Kurheffen, Nassau, Braunschweig etc., auf deren Freundschaft Preußen sich nicht verlassen durfte und welche ihm, obwohl an sich nicht mächtig, dennoch großen Schaden zufügen konnten, wenn sie nur beispielsweise das Eisenbahnnetz, auf dessen Benutzung die hauptsächlichste rasche Verammlung der preussischen Streitkräfte gegen Oesterreich und Süddeutschland beruhte, für einige Wochen unbrauchbar machen oder wenn sie einen entsprechenden Theil der preussischen Macht schloßten.

Wollte Preußen seine Stellung als europäische Großmacht, welche es nicht so sehr vermehrte seine vollen materiellen Macht und territorial-Vertheilung, als vielmehr vermehrte seine, durch die Siege Blücher's in den Befreiungskriegen erlangenen militärischen Vorzüge erweitern, so war beispielweise, oder besser gesagt, in der That wieder zu erwerben, da es eigentlich diese Rolle nur zum Schine besaß, so mußte es sein Gebiet durch Abspaltung der fremden Enklaven in Zusammenhang bringen, dadurch, sowie durch weitere Eroberungen seine Macht vergrößern und seinen Staat neben Gewinnung besserer militärischer Grenzen zugleich accoridiren.

Da nun Preußen nicht genügt sein konnte, sich mit jener imitirtesten Rolle zu begnügen, die es nach und nach zu einem Staate ersten Ranges herabdrückte, so konnte es nur eine Politik befolgen, welche die Gründung obiger Bedürfnisse nach Vergrößerung und Accoridierung zur untersten Grundlage nahm.

Es schlug zu diesem Zwecke die verschiedensten Wege ein. Es schuf den Zollverein, es verlor 1850 die Bildung einer Union der deutschen Staaten unter seiner Führerschaft, stellte an Oesterreich den Antrag auf Abgrenzung im Norddeutschen, so sogar auf eine Theilung der Herrschaft über Deutschland, drang späterhin auf die Schaffung einer starken Centralgewalt am deutschen Bunde, auf die militärische Einigung Deutschlands, that aber gleichzeitig Alles, um die Realisation dieser Vortheile unmöglich zu machen. Sein Streben gegen die Verhältnisse des Fürstentages gibt das offenbare Zeugniß davon.

Alle seine Schritte am deutschen Bundestage hatten keinen anderen Zweck, als sich dem deutschen Volk als den Beschützer deutscher Macht, Größe, Freiheit und Willkür: hinzustellen und die deutschen Regierungen als die Hinderer und den Hemmschuh deutscher Entwicklung, deutschen Strebens, als die Grundursache der politischen Bedeutungslosigkeit Deutschlands und der unwürdigen Rolle des Deutschen denunczierte, die es bei allen Ereignissen spielen mußte, welche die Geschichte der europäischen Völker betrafen.

Alein Preußen überlegte sich bald, daß es seine Zwecke auf friedlichem Wege nicht erreichen werde, aber auch davon, daß es zu einem erfolgreichen Kriege gegen Oesterreich und die übrigen deutschen Bundesstaaten nicht fähig sei.

Der beinahe bis zum Kriegeausbruch gediehene Konflikt mit Oesterreich im Jahre 1850 hatte ihm darüber die Augen geöffnet, zugleich aber auch die empfindliche Demüthigung einer bedingungslosen Unterwerfung unter den Willen Oesterreichs aufgegeben.

Das militärische Prestige, dem Preußen vorzugsweise seine Großmachstellung verdankte, war dahin und laun galt es nicht blos in den Augen der europäischen Großmächte noch als ihres Gleichen.

Es fügte sich dem Wunde Kopolons und überließ Preußen ohne jede Entschädigung an die Schmach.

Während zu der Zeit des Krimekriegs alle Großmächte, ja sogar Piemont, eine aktive Rolle übernahmen, stellte Preußen allein der Ruhe das.

Preußen fühlte aber tief die Schwäche und das Unbehalt in seiner Stellung und empfand deshalb einen um so lebhafteren Drang, dieselbe zu verbessern, zu kräftigen und sich zu einer angemessenen, würdevollen, achtunggebietenden Rolle emporzuschwingen.

Dieses konnte aber nur auf Kosten der deutschen Staaten und Oesterreich geschehen, die jedoch bereit ihm noch immer zu mächtig waren.

Mit innerem Wohlbehagen sah es daher den 1854 entstandenen, unheilbaren Riß in der Freundchafts-Verbindung mit Oesterreich, das sich nur noch hegte, als es klar ward, daß unsere Diplomatie nicht die dauernde Freundchaft der Bundesmächte dafür eingetauscht verstand; mit brüderlicher Freude ließ es 1859 Oesterreichs Schwächung geschehen, ja es trat sogar indirekt dazu bei, indem es Oesterreich in der Hoffnung der Mobilisierung des deutschen Bundesheers und der Vergrößerung der Grenzfestungen am Rhein erhielt, weshalb Oesterreich sein Bundesvolontariat zum größten Theile an der Donau in Bereitschaft halten zu müssen glaubte und nicht auf dem Kriegsschauplatz in Italien verweilte, was sonst gewiß geschehen wäre.

Jede Schwächung Oesterreichs betrachtete Preußen als eine indirekte Kräftigung seiner selbst.

Das Anwachsen Piemonts zu einer gewichtigen Macht sah es mit wohlgefügtem Auge an, hoffend, in ihm einen unverwundlichen Feind Oesterreichs und endlich einen stützenden und um so härteren Verbündeten zu finden.

Nicht minder sahen Preußen die inneren Zustände Oesterreichs an, die, wie das Wienererkranken deselben unmöglich machen.

Während Oesterreich vergeblich nach innerer Kräftigung rang, war Preußen eifrig bemüht, hauptsächlich seine Kriegsmacht zu hegen, ihre Organisation zu verbessern, alle Verhältnisse zu einem Kriege gegen Oesterreich, so weit dieses im Voraus möglich war, sich in der günstigsten Weise vorzubereiten.

Es entwickelte mit aller Anstrengung sein Eisenbahnetz, verstärkte seine Feldtruppen durch die gesamte Landwehr des ersten Aufgebotes und richtete den ganzen Mechanismus der Mobilisierung für alle Fälle bis in die größten Einzelheiten so genau ein, daß es zur Aufstellung des Heeres ohne einsachen königlichen Ordre, nur eines Schlagwortes bedurfte, um diesen in Gang zu bringen. Es waren diese nicht wie bei uns eine Unzahl von Rekruten und Verordnungen notwendig. Durch Verleugung Oesterreichs zum gemeinschaftlichen Kriegszuge

gegen Dänemark wollte es daselbst um die Sympathien des deutschen Volkes bringen, dem es nicht gestattet war, sich an diesem Kriege zu betheiligen; es machte Oesterreich durch diesen Schritt zu seinem Komplexen in der Mischanne und Verletzung des deutschen Bundesbundes, dessen Truppen, obgleich sie schon trüben in Polken standen, nicht der Ehre, an der Seite der preussisch-österreichischen Streiter zu kämpfen, würdig erachtet wurden.

Endlich war es Preußen darum zu thun, seine Armee, die seit 50 Jahren keinen Krieg geführt hatte, (der Zug gegen die dänischen Grenzscharen kann doch nicht als solcher gelten) zu erproben, ob sie der ihr schon für die nächste Zukunft zugehenden Aufgabe gegen die kriegserfahrenen und tapferen kaiserlichen Kriegsscharen auszuweichen sei.

In der That muß man der weisen Vorsicht der obersten militärischen Führung der Preußen, namentlich dem Angriffe der Duppel-Schlangen alle Gerechtigkeiten widerfahren lassen.

Den Preußen mangelte die Kriegserfahrung. Vom Generalen bis zum einfachen Soldaten waren beinahe alle Kenner in der Kriegsführung; auf ihrem militärischen Prestige, das im Jahre 1850 schwer geschädigt wurde, derubte ihr Großmachstellung.

Wie leicht konnte eine neue unerfahrene Armee in Folge eines ersten größeren Erfolges, wenn sie nicht mit aller Vorsicht und aller Bescheidenheit geführt würde, für lange Zeit unbrauchbar gemacht, wie leicht durch einen solchen Fehler gegen die Macht eines Staats dritten Ranges das militärische Prestige und mit ihm die eigene Großmachstellung eingebracht werden!

Wenn die Preußen ungedacht der, von den kaiserlichen Truppen mit seltener Tapferkeit errungenen, wiederholten Siege und ungedacht des gewiß lebhaften Dranges, das, durch die, von dem berühmten gewordenen Kanonier gränzüliche That von Wismuth erhaltene Nieder der preussischen Waffen reichte, das weder bemerken, sich dennoch nicht zu dem Veruche verleiten ließen, die Duppel-Schlangen im ersten Anlaufe zu füttern, sondern den Angriff auf dieselben bis in die kleinsten Details mit beispielvoller Sorgfalt vorzubereiten, so liegt der Grund dafür in der Ermöglichung jener nur zu gewichtigen Umstände.

Der Sieg bei Duppel und später der Ueberzug auf Aisen gaben den preussischen Staatsmännern das vollste Vertrauen in die Zukunft des preussischen Volkes und berechtigten sie über die Zweifel, ob es auch der kriegserfahrenen österreichischen Armee ebenbürtig entgegengetreten werden konnte.

Die glänzenden Feldentzenden des Gabels'ischen Korps vermochten ebenso wenig, diese Verurteilung zu beendigen, als die Preußen über die Schwächen ihrer Kriegsführung zu täuschen.

Eben damals ließen sich preussisch-Simmen darüber vernehmen, das unsere ganz Kriegslust darin besteht, darauf loszugehen und den Sieg bei den Hörnern zu machen. Sie bewiesen dadurch, daß sie jene Schwächen richtig erkannt hatten.

Für Preußen und für die weitere Entwicklung seiner oben skizzierten Politik hatte der schlesisch-holstein'sche Krieg große Resultate herbeigeführt.

Der preussische Staat wurde durch die ersten Siege, so zu sagen, verjüngt; das militärische Prestige war neu belebt, die Armee und der Staat sahen Uebermacht zu der eigenen Kraft, die Energie der preussischen Politik hatte den fremden Mächten Wirkung abzurufen, zwei schöne Siege waren erobert, deren alleinigen Besitz Preußen zu erlangen anstrebte und hoffen durfte, mit einem Worte alle Elemente waren zusammen getragen, um die große Wahrscheinlichkeit guten Erfolges den Weg zu einem vorne bezeichneten Hauptziele zu bereiten.

Nach dem schlesisch-holstein'schen Kriege war daher Preußen mehr als je entschlossen seine rein, seine Gewalt-Politik in Deutschland ohne Rücksicht durchzuführen und die vorangehende Ehre dieser Politik bewies für Genüge, daß selbst die Ueberlassung der eroberten Provinzen in den Besitz Preußens den, von den preussischen Staatsmännern einmal als notwendig erkannten Krieg um die Vorherrschaft in Deutschland höchstens noch um eine kurze Spanne Zeit hätte verzögert, immermehr aber ihm gänzlich vorbeugen können.

Wenn die wiederholt durch den Krieg verursachten und der Gang der preussischen Politik deutlich vor Augen schwebten, denn konnte es nicht schwer fallen, die Unvermeidlichkeit eines Krieges mit Preußen einzusehen; nur unseren Diplomaten wollte es nicht gelingen, sich von dieser Unvermeidlichkeit zu durchbringen; denn sonst wären sie gegen Preußen mehr auf ihrer Hut gewesen.

Von dieser Auffassung geht aus das vorliegende Werk bei De-

vertheilung der Thätigkeit unserer Diplomatie aus, welches ebenso freimüthig, wahrheitsliebend und begreifend, als mit Präzision und Schonung heraustritt.

Wir heben einige dieser bezeichnenden Sätze, welche darauf abgesehen haben, heraus.

„Im Verlaufe der summarischen Zusammenfassung der Ereignisse des italienisch-französischen Krieges, heißt es:

„Widrig wäre es wohl von Seite Oesterreichs gewesen, sich vor dem Beginne dieses Krieges mit seinem Verbündeten hinsichtlich über die politische Stellung zu verständigen, die dem befreiten Lande nach dem Kriege zu geben sein würde; denn immerhin müßte man darauf achtet sein, daß Preußen sich nach dem Kriege leicht veranlassen könnte, das — ihm nahe, Oesterreich aber ferne gelegene — Land in der einen oder in der anderen Weise sich dienstbar zu machen.“

An der Stelle, wo die Vermuthung ausgesprochen wird, daß Bismarck schon bei Beginn des deutsch-französischen Krieges die Durchführungs seiner Gemüths-Politik in Deutschland und den Krieg mit Oesterreich im Auge gehabt habe, wird gesagt:

„Graf Rechberg, der als Minister des Auswärtigen in Oesterreich sich in der, mit Preußen gemeinschaftlichen Aktion gegen Dänemark entschlossen hatte, mag diesen Ausgang der Dinge nicht gesehnt haben.“

Wie fest Preußen entschlossen war, die Herzogthümer in seinem Besitze zu behalten und wie tief der Wunsch eines Krieges gegen Oesterreich in den preussischen Staatsmännern schon damals Wurzel geschlagen hatte, leuchtet aus der folgenden Anführung der Sitzungsprotokolle zu einem Dymtal für die bei Dippel gefallenen preussischen Krieger hervor, zu welchem am 20. April 1865 der Grundstein gelegt wurde.

„Der König habe befohlen, den tapferen Helden aus dem Schauplatz ihres Ruhmes ein Dymtal zu errichten, um den Dank des Vaterlandes zu verkünden und das Andenken der Gefallenen zu ehren, deren Heldennach in den Erinnerungen unserer Krieger leben wird, wenn sie die Brust jenes Sieges einm mit dem Schwerte zu schützen haben werden.“

Ungeachtet dieser Angelegenheit man bei und selbst in einem Momente, als die Vermuthungen schon sehr weit gediehen waren, den Krieg noch beizubringen zu können.

In dieser Verbindung sind folgende Absätze bemerkenswerth:

„Unser Minister des Auswärtigen war bemüht, das in immer reicheres Rollen gerathende Rad der Ereignisse möglichst aufzuhalten“, und

„Der Minister des Auswärtigen äußerte sich noch am 20. April mit Bezug auf ein, ihm von Sr. Majestät dem Kaiser übergebenes, willkürliches Memoire, welches die Notwendigkeit der Mithingungswilligkeit deutete: „daß er viel zu viel Militär sei, um das Begründete dieser Anschauung nicht einzuräumen und daß die, von dem kaiserlichen Kabinete eingefasste Richtung allerdings etwas Genagtes hätte, daß aber auch die, durch eine Aufstellung der Arme breiteren Häre Einwirkung nicht ohne Gefahren sein würde. Alles, was bisher diplomatisch geschehen, wäre darauf gerichtet gewesen, Preußen die Handbabe zur Aggression, der der Hand zu winken.“ — „Schlinge brach, so wurde Oesterreich sich dann politisch und finanziell besser stellen.“

Von der Unausweichlichkeit eines Krieges selbst nicht überzeugt, mußte es unserer Diplomatie natürlich auch schwer fallen, den vertriebenen deutschen Staaten früh genug eine solche Hilfeleistung anzubieten, damit die Nothwendigkeit rechtzeitig, rascher und unmissverständlicher Rühnungen und präzipiter Vereinbarungen einzuwirken.

Als hier bezeichnend für den Charakter der preussischen Politik geben wir noch die aus dem Werke geschöpfte Thatsache, daß Preußen auf der Londoner Konferenz am 28. Mai 1864 in Uebereinstimmung mit Oesterreich die vollständige Trennung der Herzogthümer von Dänemark und deren Vereinigung in einem selbstständigen Staate unter dem Erbprinzen von Schleswig-Holstein-Sonderburg-Glücksburg verlangt und erklärt hat, daß der Letztere nicht nur in den Augen Deutschlands die meisten Rechte geltend machen könne, und der Vertheilung durch den Bundesrat gewiss sei, sondern daß derselbe auch die ungewissenhafte Stimmeneinheit der Bevölkerung dieser Länder besitze; daß Bismarck aber gleich nach geschlossenem Frieden diese Anschauung einschleichen wollte, während sie von Oesterreich beiderlich festgehalten wurde. So wie bezeichnend ist es ferner, daß Bismarck am 7. April in Wien die Erklärung abgegeben ließ: „Der Wille des Königs liegt Nichts

ferner, als ein Anglistenkrieg“ und daß er am 8. April, also Tage darauf, mit dem italienischen General Grevone das Bündnis zu Wien auf Oesterreich und den deutschen Bund abschloß.

Der Vertrag, wie es natürlich anzunehmen wird, wurde zu folgendem Zwecke abgeschlossen:

1. Entschieden sollte durch Bismarcks Willen die Verschärfung aufrecht zu erhalten, welche von Sr. Majestät bezüglich der Reform der Bundesverfassung in einem dem Bedürfnisse der Nation entsprechenden Sinne gemacht worden;

2. die Ueberrung der Oesterreich unterworfenen italienischen Gebiete an das Königreich Italien zu ermitteln.

In allen folgenden Abschnitten dieses Bandes, welche die Vorbereitungen zum Kriege behandeln und bis zur Annahme von Venedigsaft reichen, finden wir sehr vollständige und genaue Angaben nicht nur über die Größe und Organisation der Heere, der großen Staaten, die sich an dem Kriege beteiligten, sondern auch über die stufenweise Entwicklung derselben, wodurch es uns gestattet wird, sehr interessante Studien über die Militär-Verrichtung derselben zu machen, deren Vorzüge und Mängel bei diesem Anlasse stark in den Vordergrund treten.

Wir sind im Stande, Vergleiche in Bezug auf die Voraussetzungen, Willensfreiheit, Thätigkeit und Energie dieser Staaten anzustellen und auch die Größe zu bemessen, inwiefern diese beiden bei der Entwicklung seiner Kriegsmacht in der That und rechtzeitig bis an die äußersten Grenzen gegangen ist, wie dieses zur Abwendung der höchsten Gefahr, die einen Staat bedrohen kann, geboten wird.

Weiter schöpfen wir aus dieser geschichtlichen Darstellung die unbefriedigende Ueberzeugung, daß entgegen den Grundsätzen der Strategie unsere Diplomatie auch in der Periode der Rühnungen, so sogar die zum letzten Augenblicke das erste Wort zu reden und die Preisleistung am Gängelbunde zu führen hatte.

Sind die Vermuthungen unserer Staaten bis zu einem gewissen Grade gehalten, den richtig zu erkennen, ebenso auch der Diplomatie als des Feldherrn ist, dann tritt die Politik in die zweite Reihe und überläßt der Heerleitung die erste Rolle, indem jene nach dem Gebot dieser über mehrere Thätigkeit einwirkend vertheilt ist, um durch ihre Unterstützung der Heerleitung die möglich günstigste militärische Situation für den Beginn der Feindseligkeiten zu schaffen.

Besonders hierfür haben wir, gleichzeitig an die schon früher gegebenen Citate, die sich gleichfalls auf diesen Punkt beziehen, hinzuweisen, nachfolgenden Satz aus dem Werke heraus:

„Verlaufs sei nun erwähnt, daß FML. Baron Penkstein bei seinem Verschle, die Rordarmee in Wärien, fast in Wärien aufzusuchen, zunächst von der Voraussetzung ausging, daß die preussische Arme in überlegener Zahl viel früher ihre Mobilisation beendet haben würde, als die österreichische dies bei dem, ihren Maßnahmen zu Grunde liegenden diplomatischen Gedanken erreichen konnte, z. z.“

Bei Zusammenfassung der Angaben über die österreichischen und preussischen Rühnungen tritt es nun offen zu Tage, mit welchem Unrecht Preußen die Priorität der Kriegsvorbereitungen Oesterreich in die Schuld schob; denn Jenes gab schon am 29. März die Order zur Erhöhung der Stärke eines großen Theiles seiner Arme aus den Kriegslager, während die ersten gleichen Befehle in Bezug auf die österreichische Arme erst am 13. April datiren.

Das Werk spricht sich darüber folgendermaßen aus:

„In der langen österreichischen Periode vom 2. März bis 12. April, welche preussischerseits als eine Zeit bedeutender militärischer Voraussetzungen in Gegenrühnungen bezeichnet wird, ergingen nur unannehmliche Anordnungen und fanden nur geringfügige Truppenbewegungen statt.“

Erfreulicherweise zeigen wir in dem Abschnitte über die Rühnungen Oesterreichs auch auf alle Vorbereitungen, welche zur Erhaltung und Vergrößerung der Arme getroffen wurden, ein Vorzug, den man bisher nur sehr wenigen kriegsgeschichtlichen Werken nachrücken kann und welcher einen Einblick in dieselben, ebenso wesentlichen, als schwierig auszuübenden Theil der Heerleitung gewährt.

Aus den Angaben über die Versammlung und den Aufmarsch der österreichischen Rordarmee und der preussischen Panzarmee entnehmen wir, daß die Woffenbewegung der Truppen in diesem Besahle betrug am 20. bei den Preußen schon am 16. Mal begannen und unsere Rordarmee am 30. Mal mit 6 Armeekorps und 4 Kavallerie-Regimenten

n Wäldern, mit 1 Korps und 1 Kavallerie-Division dagegen in Wäldern, mit den Feste-Anstalten aber am 8. Juni in beiden Provinzen versammelt war, und zu derselben Zeit mit allen ihren Kräften ebenso gut im nordöstlichen Böhmen hätte vereinigt leben können; während auf Seite der Preußen die Elbe-Armee erst am 8. Juni bei Torgau eintraf und damit die Auffstellung und Versammlung ihrer Armee erst vollständig wurde.

Mit Genauigkeit erheben wir aus diesen Angaben größere Leistungen des österreichischen Generalstabes während der Periode dieser großen Truppenbewegungen.

Nachdem wir die Elb- und Bräun aus 2 Eisenbahnen die Preußen dagegen an die sächsische und rheinische Grenze 6 Eisenbahnen zur Verfügung hatten, nachdem wir ferner unsere Truppen aus bedeutend größeren Entfernungen herbeiziehen mußten, als sie; so kann die, trotz dieser weniger günstigen Umstände und trotz des späteren Beginnes dennoch früher bewerkte Versammlung der Nordarmee auf Rechnung der sächsischen Leistungen, insbesondere der, mit den Eisenbahntransporten betrauten österreichischen Generalstabs-Offiziere und Eisenbahnbeamten gesetzt werden, die ihnen nur nicht geringen Ehre gereichten.

Die hieraus ersichtliche Stelle des Werkes lautet:

„Die preussische Armee war nicht früher als das kaiserliche Heer für den Beginn der Operationen bereit, wie man dies schon leuchtend bei der Verfassung des österreichischen Operationsplanes als so schwer angenommen, das man auf diese Voraussetzung hin die kaiserliche Armee nur in einem verhängnisvollen Lager viele Meilen ferne von der Grenze versammeln zu können, vermocht habe.“

Ungeachtet bleibt es, warum wir, ungeachtet wir früher als die Preußen operationsbereit waren, dennoch nicht früher als sie die Grenzbesetzung durch Ueberwindung der Grenze begannen und den Krieg auf unserm Heimath-Gebiet getragen haben!

Die Erklärung dafür findet sich wohl in dem Operationsplane, welcher uns seinem vollständigen Inhalte nach gegeben wird und geeignet ist, unser lebhaftes Interesse anzuziehen.

Wenn wir uns an die Operationspläne Napoleons I. erinnern, die in den geschichtlichen Werken in einigen wenigen Zeilen zusammengefaßt sind, so überraschen uns schon der große Umfang und die Ausführlichkeit des Kriegsplanes unserer Nordarmee und können uns Zweifel über die Verfassung seines Verfassers ein, die in dem Maße härter werden, als wir uns mehr in dem Inhalte desselben vertiefen.

Gleich Anfangs fand wir von dem geringen Werthe betroffen, den der Verfaßter des Operationsplanes auf die strategische Initiative legt, indem er sich die strategische Defensive ganz gütwillig von der Politik aufzuzwingen läßt, obwohl er meistens einzig Reflexionen sein schmerzbares Mißbehagen darüber kundgibt.

Die Initiative scheint ihm bei Weitem weniger werth, als die ungeschickte Hilfe der süddeutschen Verbündeten, die kaum noch an ernsthafte Rüßungen dachten, 50 Jahre keinen Krieg geführt hatten und die mehr von der Furcht vor Preußen, als von dem Gedanken beherzigt waren, mit höchster Anspannung aller Kräfte die Rüstungen zu betreiben, um sie schneller, als die Preußen hoffen, zu beenden, ihre Kräfte zu vereinigen und in der Richtung an die Elbe in Sachsen gegen Dresden und Torgau gleichzeitig mit unserer Nordarmee loszuschlagen, wo die Vereinigung beider hätte stattfinden sollen.

Und demnachgedacht finden die süddeutschen Verbündeten in dem Operationsplane keinen Platz.

(Schluß folgt.)

## Das Lager von Chalons 1867 und die gegenwärtige Taktik der französischen Armee.

(Schluß.)

Bei diesen Uebungen war der Feind supponiert, bei den späteren wurde gegen einen markirten Feind manövriert, der aus 1 Bataillon Chasseurs, 1 Bataillon-Musik, 1 Infanterie-Regiment und 1 Batterie bestand; fast immer wurden dazu dieselben Truppen angewandt. Daß alle diese Manöver auf demselben Felde während Jahre lang angestellt werden, daß bei dem beschränkten Terrain eine Verbindung der an den einzelnen Tagen angestellten Uebungen nicht stattfinden kann, daher die Darstellung der

Episode eines Feldzuges unmöglich ist, ist ein natürlicher Nachtheil der permanenten Lager und ihres eng begrenzten Terrains.

Bruschakoff sagt selbst: „Die Monotonie dieser Manöver, die stets auf demselben Gesichtsfelde stattfinden, ermüdet die Offiziere, die mehr als einmal nach Chalons kommen, und die beispielweise die großen Manöver in Preußen gesehen, deren Theorie sichtlich weicht. In Preußen sind die stehenden Lager unbekannt, vielmehr wird das ganze Land als ein weites Lager betrachtet, in dem jährlich eine Operationsreihe für 1 bis 2 Armeekorps gewährt wird. Diese großen Konzentrationen finden im Herbst nach der Ernte statt; dies ist die einzige Konzeption, die man dem Landbau macht. Alle anderen als notwendige bekannten Beschäftigungen werden ohne wissenschaftliche Ausföhrung und ohne Kenntniss von den Eigenschaften der Wälder getragen, die gewiß sind, am Schluß des Monats noch nicht erschöpft zu werden. Man divanellirt und faunantirt, macht große Märsche querüber, setzt über Flüsse, bricht Bäume, liefert sich in ihnen so vorwärtige Werke, als die Fision es zuläßt, wobei für die sich engagirenden Korps so einfache Ausgangspunkte, daß sie dadurch nicht von ihrer gegenseitigen Entfernung wissen und erst nach wiederholter Aufspornung aufeinander treffen können. — Das Alles bietet vom militärischen Gesichtspunkte aus sehr werthvolle Vortheile dar, aber wir meinen, trotz der fruchtigen Anstrengung der französischen Nation wurden solche Manöver wenig Anhang bei unseren Büchern haben.“

Halten wir und denn an das Lager von Chalons, wie es ist, wenn aber die Spitze und Spitze (Spitze der Bewegung) etwas breiter und tiefer wären, einzelne Theile des Terrains etwas fester und durch zu diesem Zweck bestimmte (sachliche) Defee geschickt wären, wenn die Bedeutung überall, mit Ausnahme der Militär-Werke, verheeren würde, was die deutsche Offiziere weniger zu beneiden haben. Das Uebungsland des Lagers ist sehr groß, aber die Zahl der angebauten Flächen nimmt täglich zu, und in der Mitte der überall verstreuten formen imperiales das das Terrain kaum mehr betreten werden, bald werden große Manöver nur noch nach der Grate ausföhrbar sein. Schon jetzt müssen einzelne Korps 2 Stunden marschiren, um ihren Uebungsplatz zu erreichen, das wird in den folgenden Jahren noch zunehmen.“

Die stehenden Lager in Frankreich sind nur ein Nothbehelf, weil es den meisten Operationen an größeren Uebungen fehlt und während im Terrain im Sinne der preussischen nicht landwirthschaftlich sind. Die großen Vorzüge der preussischen Manöver, die ein Bild des Krieges sind, räumen die Franzosen selbst ein. Im Juli wurden in Chalons nur vier große Manöver von den 4 Divisionen Infanterie, der Artillerie und der Kavallerie gegen den markirten Feind ausgeführt. Der Kaiser wohnte im August der Wiederholung einiger dieser Manöver bei und sprach seine Anerkennung der Grundsätze aus, nach denen der General ein chef je geleitet. Diese großen Manöver unterziehen sich wenig von denen, die in früheren Jahren dort eingeübt worden. Es wurde am Tage vorher ein Programm mit Großbuchstaben an die sämtlichen Führer vertheilt, und jedem Truppentheile war seine Rolle zugewiesen. Jede Terrainwelle, jeder Busch auf dem im Ganzen lahten ebenen Lagerfeld war eine Nummer auf dem Plane, und Stellung und Bewegungen in den einzelnen Gesichtsmomenten sind im Voraus vorgeschrieben. So sagt das Programm für das erste große Manöver beispielsweise für den letzten, den Sieg entscheidenden Moment die projektirten Gefechte: „Die 2. Division begnügt sich mit Demonstrationen, nimmt keinen Antheil am Angriff, ihre Kolonnen würden dem Vorgehen durch das Feuer von den feindlichen 1200 Mann entfernten Werken (les ouvrages blancs) zu sehr leiden. Um das feindliche Zentrum zu durchbrechen, wird man sich begnügen, die ganze Infanterie der Schützen 46 und 47 gegenüber aufzustellen. Während die 4. Division den rechten Flügel des Feindes erreicht und zu rückwärts (culbute) führt die Kavallerie eine Attacke aus, um die feindliche Kavallerie nach der Reiterstraße zurückzuwerfen und sich des Genosses auf dieser Straße zu bemächtigen.“

Die Programme enthalten meist 4 Paragraphen; der erste enthält die Supposition, also die General-Idee, der zweite enthält die notwendigen Befehle für die erste Anstellung der Truppen, der dritte gibt die Bewegungen an, die ausgeführt werden sollten, um den feindlichen Widerstand zu überwinden, der vierte enthält Bemerkungen des Generals an chef über die Taktik; in ihm fand man seine besonderen Ansichten. Die großen Manöver sollten immer frühere geschichtliche Gesichtsmomente darstellen oder ideale Gesichtsverhältnisse (entièrement spéculatif) und nur die letzten sind in diesem Lager in Chalons versucht worden, weil einmal auf dem beschränkten Terrain des Lagers die topographischen Bedingungen der großen Schlachten der Vergangenheit sich nicht wiederfinden, dann, weil es, wie Bruschakoff sagt, theilhaft wäre, in der Taktik der drei Waffen die Fehler

zu wiederholen, an die und die Generale aus der Schule des ersten Kaiserreichs geschult worden. Die Ansichten des Generals über die Taktik, die vom Kaiser gebilligt worden und als leitende Grundsätze in der Armeegelen gelten sollen, gehen vielfach auf die Theorie Henri Dumas und seiner Schüler, auf die Praxis der Lager von Bessières und Desaix, wie auf die Erfahrungen der napoleonischen Kriege zurück, aus denen Schachern, Mäße von Entziffern und Andere, die noch heute in Brüssel gehalten, in den Regiments von 1812 und 1847 auszusprechen Grundzüge ableiten. Mit dem französischen Regiment von 1862 finden die Angaben Semtairis im ersten und zweiten Buche. Weil das frühere Regiment von 1831 wesentlich an der Eintrachtlichkeit selbst und der Selbst im Frieden danach ausgebildet wurde, so ist es sich im Kampf, wo der Natur des Officiers und den alten Traditionen und der Kaiserzeit nach im großen Maßstab trainiert wurde, und das selbst individuell den Soldaten festlich, ihre Erziehung auf. Daher betont das Regiment von 1862 vor allem die Notwendigkeit der Ruhe, der Verschlossenheit, der Officiersdisziplin; alle inneren Bewegungen, alle Übergänge von einer Formation in die andere ohne vorangehenden Halt werden unterlag (Napoleon I. hatte sie für einzelne Fälle erlaubt), der passivistische soll nur sehr selten und dann wie die plus grande sobriété angewendet werden. Jede Abweichung vom Regiment ist streng verboten, die Kommandanten dürfen nichts improvisieren, nichts verlassen.

Dagegen sagt Admiralant in seiner Instruktion, die Vorschriften des Reglements für den Dienst im Feld und die Ordnung für die Mannschaften seine Verhaltungsregeln für jeden möglichen Fall, die Merkmale sei die wichtigste, die darauf beruht, die Kunst zu zeigen, reglementieren zu wollen, die dem Führer Unabhängigkeit und die nötige Initiative lassen.

Die Infanterie wird, wie früher die Kavallerie, die Waffe des Augenblicks werden; wie war für ihre Führer die Gegenstände flüchtiger, der Reichthum flüchtiger, selbst einen Gefühls zu fassen und den ganzen Munder vorbereitender Wesen, Allgemeinen, Gehen und Hören mit denen die militärische Gewandtheit geschieht ist, bei Seite zu werfen und sich an Buguad's Wort zu erinnern, daß es die schicksalhafte Entscheidung ist, gar keinen zu lassen. Vor allem soll das Terrain benutzt werden.

Um das Gesicht binhalten und die eigenen Truppen vom Feind und Auge des Feindes zu entfernen, soll ein drückendes Niveau gebildet werden, die Kavallerie, ihre unmittelbaren Quellen (groupes de quatre) und ihre Reserve. So ist der dritte Teil des Bataillons im Gesicht und genügend echelonné, um einen Satz (tampon) zu bilden. Die preussischen Formen oder die von Henri Dumas l'ordre français genannten Formen finden sich hier wieder.

Es wurde auch das Deployement einer rechts oder links abmarichirenden Geschosse in der Weise der Deployement der Kolonne nach der Weise verfahren — der dritte, fünfte, sechste Zug deployieren rechts, der vierte, sechste, achte links; die beiden ersten Züge feuerten indessen. Die wichtigste Erhebung der Züge war geteilt, und mit Recht rufte der Berichtsteller: „Adieu donc aux compagnies d'échelon!“ Der Kommandant an chef: „Ich herbe, daß man einer Kavallerie gegenüber, die bis auf 2500 Meter vordringen kann, ihr gut auf 2000 und wahrhaft vernichtet auf 1800 Meter steht, im Bereich ihrer Wirkung keine tiefen Massen bilden und bewegen darf; auch die kleinste Zerfallene kann zur Ordnung und Weiterlegung der Truppen benutzt werden. Indessen muß man trotz der Vortheile der neuen Anstellung sich so früh ausgeben, daß die Kavallerie-Kolonne nicht im feindlichen Feuer zu bilden brauchen, sonst werden die Kommandanten nicht mehr gehet, und Unordnung ist fast immer die Folge.“ Bei große Entfernungen und selbst auf 1100 Meter wird die Zügebreite besonders zur Verwendung feindlicher Batterien, von großem Nutzen sein; ein Züge-Bataillon wird in feinen Abteilungen oder einzelnen Kompanien und nur zur ausnehmendsten Nothwendigkeit verwendet. Die französischen Armeelagen einen Wert darauf, eine möglichst weittragende Waffe zu haben; das reglement du tir sagt, es wird höchst empfohlen auf den Soldaten, wenn er feindliche Armeen einschlagen will, ohne das Feuer erwidern zu können. Daher erhält die Infanterie ein möglichst weittragendes Gewehr und selbst mit großer Heftigkeit auf weite Entfernungen, natürlich auf Kosten einer kalten Flugbahn. Der Gebrauch der Kompanie-Kolonne kann in Frankreich bei der verhältnismäßigen Schwäche der Kompanie — 3 Offiziere 75 Mann im Frieden, 3 Offiziere 112 Mann im Krieg — nur in seltenen Fällen stattfinden.) Bei Waldgefechten muß man, sowie man in den Bereich des feindlichen Feuers kommt, zum Laufschritt übergehen, in Schützenlinie so schnell als möglich an die Feindern dringen und unmittelbar vor dem Einbringen in den Wald Gruppen von 4 Mann bilden. Das grüßt, um die Angreifer zu ermutigen.

Wenn die Kavallerie durch Pontonnage angegriffen werden, müssen

sie Knebel zu 4 Mann oder in Halb-Sectionen bilden — wenn sie ihre Position vertheidigen sollten, werden sie durch das Zügel-Waflon abgelehrt, das dann in Schützen-Schwärmen vorzugehen wird; deren Aufgabe wird es dann sein, die von ihrer Eintrachtlosigkeit entfernten Punkte schnell zu erreichen, wie es das 14. Bataillon bei einem Division-Wanderer glänzend ausgeführt hat. In allen Offensiv-Gefechen, einem gleich starken Feinde gegenüber, steht folgende Aufstellung und Vertheilung der Kräfte wieder: 5 bis 600 Meter vor der ersten Treffen eine Kavallerie (oft Jäger), im ersten Treffen mit ihrer Kavallerie eine Brigade, die Bataillone Kolonne nach der Mitte, Fußgänger-Schwärme, in Deployement-Interkassen, um sich schnell einzubringen zu können und ein schnelles allgemeines Feuer zu eröffnen; eine Brigade im zweiten Treffen, die Bataillone in Zug-Kolonne, die Elite-Kompanien an der Spitze, die Bataillone mit geringerem Interkassen, damit der Führer sie im Falle eines Angriffes mit der blauen Waffe vereinigen und sie vorher gebildet aufstellen könne — in großer Entfernung die Reserve — mündend ein Bataillon der ganzen Infanterie und die Hälfte der Kavallerie, endlich die Kavallerie im Masse auf einem Jäger der Geschichtsbild in der Höhe der Reserve. (Da die zwölfjährigen Lehrlinge zeitweilig Verbände waren um eine neue Geschichtsbild zu finden, ist es natürlich, daß manche der angeführten Beispiele und der von dem General gegebenen Erläuterungen sich widersprechen.) Einige den Gebrauch der Kavallerie und Artillerie betreffende Ansichten des Generals mögen hier noch aufgeführt werden. „Obwohl diese die Rolle der Kavallerie auf den Schlachtfeldern und Nachdrücklichkeit beizubringen wollen, so kann sie doch gegen erkrankte, durch Terrainverhältnisse in Unordnung gebrachte Infanterie mit Vorteil gebraucht werden und sie nicht wesentlich, wenn sie den verbrannten Grund durch ihre Aufopferung und ihre ungenügende Mäße so lange ausfüllt, daß die Rückzug der geschlagenen Infanterie ohne Gefahr ausgeführt werden kann. Aber sie darf sich nie nach abschlagenden Attacke im Bereich des feindlichen Feuers riskieren. (Bei einem Corps-Wanderer war die Kavallerie Division beispielsweise 1000 Meter links von der linken Flügel-Division (Infanterie) in zwei Treffen aufgestellt. Jedes Regiment en colonne serrée par escadron, a intervalle de deployment. — Das Feuer einiger Geschütze, das wenig Erfolg; ist die geeignete Position gefunden, die Distanz erkannt, so muß man mehrere Batterien unter einem Beschütz vereinigen und ein Massfeuer auf den Feind richten (les batteries sans relâche a coups serrés et abondants) und sobald der Feind ruht und in Unordnung gerät, die Kolonne zum Angriff führen. Das System der Sicherheitsmaßregeln und Vorkehrungen ist im Reglement ausgedrückt; was die leichte Kavallerie betrifft, sind die Ansichten des Generals de Brad, was die nächsten Bataillone betrifft, die instructions pratiques des Maréchal Buguad maßgebend.

Mit Recht sagt Brunnenschäfer: „Wir können es zugeben, daß Biele bei diesen neu eingeführten Formen des Reglements fremder Armeen, dem österreichischen und namentlich dem preussischen entlehnt ist, und wir können es nur loben, daß Frankreich sein Eigenthum wiedererkennt, was es aufweist. Denn man darf nicht vergessen, daß die Neuerungen, deren Nutzen nachhaken jenseits des Rheins sich räumen, im Reine in den Worten französischer Militär-Schriftsteller des vorigen Jahrhunderts enthalten sind.“ — Dann bleibt uns der Raum, das Wahre in diesen Ideen mehr als 50 Jahre früher erkannt und einschreibt zu haben. Die beschriebenen Lehrlinge in Göttingen hatten den Zweck, für die Verhältnisse in den Kriegen der Gegenwart neue entsprechende Formen zu finden, ein neues Reglement, besonders für die Infanterie, vorzubereiten; man wird nicht leeren, wenn man annimmt, daß die Aufnahmungsformen im Osten und Westen und die dort vorhandenen einzelnen Neuerungen, deren reglementäre Einführung bevorsteht, im Wesentlichen dem preussischen Reglement und den Erfahrungen der letzten Kriege entlehnt sind. Am 1. September wurde das Lager aufgegeben, Samirant eilte zum Schluß folgenden Beschlusses: „In wenigen Tagen werden wir die in Göttingen zurückgelassenen, einzeln Gut haben, daß die Unteroffiziere, die wir empfangen, noch einer längeren Ausbildung zu ihrer Einweisung bedarf. Bruchteil die Gewandtheit der Ordnung, Disziplin und Haltung, die den vorzüglichsten moralischen Charakter einer tüchtigen Arme bilden. Demnach die Fiktion der Brückensicherung durch die Würdigung seiner Handlungen, die Achtung der Götter, des Eigentums, der Personen. Bleibt nicht unthätig in den Distanzen, die ihr eintrah, nehmst Theil an den Fortschritten, die das Götter des Kaisers allen Institutionen einbringen gemacht hat. Sollte im Lauf Eurer Dienstzeit Euer Muth auf die Probe des Schicksals gefahrt werden, so sei Euerem Götter die Erinnerung an das Vaterland gegenwärtig, das Euch seine Götter, seinen Raum, die Verheiligung seiner Interessen anvertraut hat. Das Gebot, das wir dem Lager jenseits, sei der Kader unser Eingebung für das Vaterland. **Lebe der Kaiser!**“



## Armer-Nachrichten.

## Oesterreich.

• (Zirkular-Berordnung des Kriegsministeriums vom 20. Dezember 1867, Abtheilung 2, Nr. 9943, betreffend die Bestimmungen zur Durchführung des Gesetzes vom 10. November 1867.) In Durchführung des Gesetzes vom 10. November 1867 (N. R. B. W., 52. Bd.), womit die kaiserliche Verordnung vom 28. Dezember 1866 aufgehoben wurde, werden im Einvernehmen mit dem Ministerium des Innern die zur Durchführung derselben erlassenen Zirkular-Berordnungen vom 8. Jänner und 9. Februar 1867, Abtheilung 2, Nr. 257 und 1260 sammt den dieselben betreffenden nachträglichen Anordnungen aufheben und haben die Bestimmungen des Amtsunterrichts zum Gesetzergang-Gesetz sammt den auf dieselben Bezug nehmenden Nachtrag-Berordnungen mit den folgenden Abänderungen, Ergänzungen und Entzügen in Wirksamkeit zu treten.

1. Zur Erlangung einer Militärfreiung durch Törlage sind nur jene berechtigt, welche den jemalig zur Stellung berufenen drei Altersklassen angehören (Art. 10 des Gesetzes vom 10. November 1867.)

2. Wer seine Dienstpflicht im Heere bereits erfüllt hat, oder wenn nicht mehr militärfähig ist, und als Stellvertreter für seinen zur Stellung berufenen Bruder eintreten will, hat die Bemüßigung hiezu bei seiner politischen Stellungsbehörde, nach vor der Stellung im Bezirke, einzubohlen. Der Stellungsbehörde obliegt es, die Identität der Person zu konstatiren und die Verhältnisse des Stellvertreter vor die Stellungskommission zu veranlassen. Nach Beweise der vollständigen Dienstpflicht (Ein- und Aus- und Befreiung) ist der Abschied, vom Beweise, daß der Stellvertreter nicht mehr militärfähig ist, sind die Auszüge aus den betreffenden Stellungslisten der Stellungskommission vorzulegen.

Sind die sonstigen gesetzlichen Bedingungen erfüllt, so hat im Laugheitsfalle die Dienstleistung unter der Voraussetzung der zu vertretenden Bruders zu erfolgen, und es ist in der Stellungsliste bei dem Legiren der Akt der vollständigen Stellvertretung ersichtlich zu machen.

Die Bemüßigung zur Stellvertretung eines im Heere dienenden Soldaten, sowie zur Entlassung derselben aus dem Militärdienst, ertheilt dasjenige Generalkommando, in dessen Bezirk derselbe heimathsfähig ist. Die politische Behörde hat zu diesem Zwecke unter Einschluss des Abschieds des Stellvertretungs-Bewerbers, beziehungsweise der Auszüge aus den betreffenden Stellungslisten, das Gesuch dem zuständigen Ergänzung-Bezirks-Kommando einzuholen, von welchem das Grundbuchblatt des dienenden Soldaten einzubohlen, dem Gesuche beizulegen und dieses letztere unter Vorlegung des eigenen Attestes an das vorgesetzte Generalkommando zu legen ist.

Wenn gegen die Bemüßigung keine Bedenken obwalten, verordnet das Generalkommando die Affirmation des Stellvertreters, unter Bezeichnung der Dienstpflicht, welche derselbe zu übernehmen hat.

Diejenige Militärsbehörde (Truppenbezirk, Armeekorps, Ergänzung-Bezirks-Kommando), welche im Falle der Lauglichkeit des Bewerbers die Affirmation vollzieht, hat die Affirmation dem betreffenden Truppenbezirk (Armeekorps) zu übermitteln, und gleichzeitig dem Generalkommando die Anzeige hieron zu erlassen, welches auf Grund derselben die Entlassung des dienenden Soldaten anordnet.

Demjenigen, welcher seinen zur Stellung berufenen Bruder vertritt, steht die Wahl des Truppenbezirks nicht frei.

Der Bewerber um die Stellvertretung für einen im Heere dienenden Bruder ist in der Regel aus dem Truppenbezirk oder für die Armeekorps zu affirmiren, von welcher sein Bruder entlassen wird; jedoch ist es dem Generalkommando gestattet, mit Rücksicht auf eine etwa hervorragende spezielle Eignung der Stellvertretung eine Ausnahme von dieser Regel eintreten zu lassen.

Ein Stellvertretungs-Bewerber, welcher sich während seiner Dienstpflicht nicht gut betragen hat, darf zur Stellvertretung nicht zugelassen werden.

In dem Falle, daß ein Soldat seine Dienstpflicht im Heere zwar vollstreckt, aber den Abschied noch nicht erhalten hat, oder nach vollendeter Reskriptionspflicht nicht heimkehren darf, ist über das bei dem Generalkommando einlangende Gesuchen um Erstattung der Stellvertretung für seinen Bruder in analoge Weise vorzugehen (§ 28 des Amtsunterrichts, § 1 der Stellvertreter-Vorbest.).

3. Die Stellungsliste des Bezirkes ist künftig in folgender Art abzuheften:

A. Die seit der letzten Heeresergänzung aus dem Stellungsbezirke freiwillig in das Heer Eingetretenen (aller Abdränge).

B. Die durch Ertrag der Laxe von dem Eintritte in das Heer Befreiten der zur Stellung berufenen drei Altersklassen, insoweit sie nicht schon bei einer früheren Heeresergänzung eine Entlassung gebührt haben.

C. Die seit der letzten Ergänzung von Umwegen Befreiten (§§ 44, 45 und 46 des Heeresergänzung-Gesetzes) aller Abdränge.

D. Die seit der letzten Heeresergänzung Nachgerückten aller Abdränge, sofern sie Entlassungen bilden.

E. Die zur Stellung von Umwegen Borgewertten nach § 2 des Heeresergänzung-Gesetzes für alle 16 Jährigen, jedoch nur soweit diese Borgewertten bei der Stellung anwesend sind, nach Abdrängen, bezüglich Altersklassen gereiht.

F. Die etwa aus Versehen des Materialdienstes des Gemeindevorstandes oder aber der Bezirksbehörde oder aus irgend einer anderen Veranlassung in den Bezirken der nach der Zuständigkeit zur Stellung berufenen Wahlbezirklichen aller Abdränge — Jahr für Jahr abgemindert — jedoch nur sofern sie nun zur Stellung gelangen sollen und in jedem Jahre nach dem Resultate der Nachholung.

G. Die bei den Stellungen der letzten zwei Jahre auf Grund der §§ 14 bis 17 Absatz 37 des Heeresergänzung-Gesetzes Befreiten, welche ihren Stellungsartikel aufgegeben oder verloren haben, nach Altersklassen und in jeder Altersklasse nach dem Absätze gereiht. (§ 24, Heeresergänzung-Gesetz.)

H. Die sämtlichen, in der ersten Altersklasse Erborenen, nach der alphabetischen Reihe der Familien-Namen geordnet, sie mögen in der Heimat anwesend oder abwesend, zur Eintheilung verfügbar sein oder nicht; — jedoch muß wenigstens eine Reihung bei der Stellung brümmert werden. Bei gleichen Familien Namen entscheidet die alphabetische Reihe der Tauf- und Vornamen und sind auch diese gleich, der Geburtsort;

I. die in der zweiten, dann

K. die in der dritten Altersklasse stehenden.

Bei den Abdrängen A, E und F ist am Schluß ein Raum für weitere Eintragungen offen zu lassen.

In den Abtheilungen I, I und K sind bei als offensichtlich untauglich Erklärten und die bereits zur Entlassung in der Stellungsliste Bestimmungen, ferner die für die laufende Stellung Befreiten, endlich die durch Karzerlag gesetzlich vom Militärdienste Entbundenen wegzulassen. (§ 41, Amts-Unterricht.)

4. Im Falle, als es unbedingt nötig wird, mehr als eine Stellungs-Kommission in einem Ergänzung-Bezirk zu aktivieren, haben die Ergänzung-Bezirks-Kommanden rechtzeitig vorzuziehen, daß die Stellvertreter des Ergänzung-Bezirks-Kommandanten und der Ergänzung-Bezirks-Offiziere, besonders wenn sie im Stellungsbezirke noch nicht verwendet wurden, eine entsprechende Zeit vor Beginn der Stellung umsoföhrer instruiert werden. (§ 47, Amts-Unterricht.)

5. Die der Stellungs-Kommission beigeordneten Organe haben kein entscheidendes Wort; es obliegt ihnen nur die gütlichste Beurtheilung der körperlichen und geistigen Beschaffenheit der Stellungsbegehenden. Der Bezirks-Vorsteher leitet die geordnete Vorführung der Stellungsbegehenden, ertheilt die etwa nöthigen Aufschlüsse und übernahm seine Hilfsorgane.

Der Ergänzung-Bezirks-Offizier leitet und übernahm die militärischen Hilfsorgane, ermittelt die physische Angemessenheit und möglichst die intellektuelle Eignung der Refruten zu den verschiedenen Waffengattungen, Körper u. s. w. und theilt die Refruten nach eingeholter Entscheidung des militärischen Vorstandes ein. (§ 47, Amts-Unterricht.)

6. Der zweite Absatz des § 48 des Amts-Unterrichts wird dahin erklärt, daß die Vorführung der Stellungsbegehenden zwar Gegenstand der Amtsanbahnung der politischen Behörden, die Militär-Behörde aber berechtigt ist, zu verlangen, daß jeder Stellungsbegehende dieser Pflicht zur gehörigen Zeit nachkomme.

7. Bei der Stellungs-Kommission hat der Militär-Arzt sein Vurathen über die körperliche und geistige Tauglichkeit der Borgewertten für den Militärdienst zuerst zu äußern (§ 20 der ärztlichen Anweisungen), dann soll der Ergänzung-Bezirks-Kommandant, beziehungsweise sein Vertreter, nach reiflicher Erwägung des ärztlichen Urtheiles, jedoch ohne an dasselbe gebunden zu sein, seinen Beschluß, ob der Borgewertte

- a) einzuweisen,
- b) auf die nächste Heeres-Ergänzung zu verweisen,
- c) für den Kriegsfall vorzunehmen, oder
- d) in der Stellungsliste zu löschen sei.

Wenn militärischerseits die Entscheidung auf eine der Verfügungen





# Militär = Zeitung.

Nr. 102.

Samstag den 28. Dezember 1867.

XX. Jahrgang.

Pränumerations-Einladung auf den einundzwanzigsten Jahrgang

## „Militär-Zeitung.“

Wortführig mit portofreier Zusendung 3 fl., in Wien 2 fl. 25 kr.

Für die k. k. Armee: ist der herabgesetzte Preis von 2 fl. für die Provinz; 1 fl. 50 kr. für Wien; mit Zustellung in die Wohnung 3 fl. eventuell 2 fl. 50 kr. Die Pränumerationszeit wird in der Buchdruckerei von B. W. Gittler Albrechtstraße Nr. 4 angenommen, und sind die Beträge frankirt einzusenden. Wir erlauben uns schmeichelnd Erneuerung der Pränumerations, um die Aufträge bestimmen zu können.

Einer besondern Andeutung unserer seit **zwanzig Jahren** bestehenden, **unabhängigen** Journal, bedarf es nicht; wir haben in den wichtigsten Lebensfragen immer das Richtige getroffen, so beispielsweise in der Verfassungsfrage, und unsere Leser das Interimstatute aus dem Vaterlande und aus dem Auslande mitgeteilt. Wir werden diese Tendenz auch in Zukunft befolgen, und hoffen unsere Leser zu befriedigen.

Wanzjährige Abonnenten auf das Jahr 1868 erhalten ein Exemplar unseres „Militär-Kalenders“ gratis.

Dr. Dietrichfeld.

### Beitrag zur Beurtheilung des Werkes: Oesterreichs Kämpfe im Jahre 1866.

(Schluß)

Es ist wirklich unerklärlich, daß wir ob der, in der That zu jener Zeit und unter den damaligen Verhältnissen nicht hoch anzuschlagenden gemessenen Leistungen der Süddeutschen die Selbsthänigkeit unserer Völkern dem Gebote eines von der Pforten unterordneten, der die Befehle der Süddeutschen gegen denjenigen der beiden Kriegführenden zu wenden erklärte, welcher zuerst angreifen würde.

Die Ereignisse haben darüber das Urtheil gefällt, ob dieser Staatsmann das Recht hatte, eine solche Sprache gegenüber zwei Großmächten zu führen.

Der Operationsplan strotzte von militärischen Verhöhnern, Widersprüchen und falsch angewendeten gelehrten Thesen und erlaubt uns beim besten Willen nicht, vorauszusetzen, daß bei dem Chef der Operationskanzlei, der Seele der Armeeführung, dieselbe Klarheit über das Wesen der Kriegsführung vorhanden war, die man auf einem solchen Posten nicht vermessen darf.

Das ganze Raisonnement über die damals in Bewegung gegangenen Verhältnisse kulminirt, wie das Werk ganz richtig bemerkt, in dem Gedanken einer absoluten Defensivstrategie mit dem Gesichtspunkte der Abwehr.

Seist das nicht, freiwillig auf die Vereinigung unserer Nordarmee mit den deutschen Verbündeten, somit auf ihre Hilfe verzichten, der zu Liebe war von der strategischen Initiative ablassen; nicht auch auf die Deckung von Wien und den Rückzug dahin verzichten, wenn man den Preußen die kürzeste Linie durch Böhmen auf unsere Hauptstadt preisgibt?

Freilich würden sie durch die Anwesenheit unserer Armees bei Olmütz vorhin gezogen worden sein; allein vermöge der Richtung ihres Anmarsches aus Böhmen hätten wir eine Schlacht auf einer Stellung annehmen können, aus welcher uns kein anderer Rückzug, als in das Innere des verhängten Lagers oder nach Ungarn möglich gewesen wäre.

Die Folge jenes Gedankens war die Versammlung der Haupt-

kräfte der österreichischen Nordarmee in Mähren, ein Akt, welcher, als er einmal statisch eingetreten war, sehr viele, namentlich aber viele Offiziere des Generalstabes schmerzlich übertraf, weil sie darin eine Verhängung ihrer geglaubten Zweifel in die absolute Unfähigkeit des Oberbefehlshabers der Armees-Operationskanzlei sahen und die Ursache einer Trennung von unseren Verbündeten, der Unwahrscheinlichkeit einer überaus schnellen und glänzenden, endlich der großen Schwierigkeit, ja Unmöglichkeit erkennen, unseren Feinden den Einfall nach Böhmen, wenn sie ihre allerhöchste Operation vollbracht haben würden, erfolgreich zu verwehren.

Wir hatten auf der falschen Linie und in einer viel zu tiefen Auffassung, um hoffen zu dürfen, den eben indirekte ausgesprochenen Bedingungen glücklich entsprechen zu können. Das die Preußen und dazu die Zeit lassen werden, wie es in der That geschah, leidet aber nicht gehörig bemerkt wurde, durften wir nicht erwarten.

Das selbe Lager von Olmütz, von dem der Verfasser des Operationsplanes Wunderthaten, ja das einzige Heil zu erwarten schien, konnte, wenn auch nicht diesen Erwartungen entsprechen, doch in Verbindung mit den stark bewehrten wäprischen Sudeten und dem Glatzer-Gebirge die feindlichen Operationen bedeutend gegen Westen abdrängen und somit die nächsten, auf dieser Gegend nach Wien führenden Operationenlinien sichern, ohne daß zu diesem Zwecke die Armees in Mähren zu stehen brauchte. Dagegen ermangelten die Operationslinien, welche zwischen dem Glatzer-Kessel und dem Kiefern-Gebirge, dann jene, welche durch die Lausitz hindurchziehen, jedes eigentlichen Schutzes durch Befestigungen, da Joesstadt und Königsgrätz einen solchen nicht zu bieten vermögen.

Auf Sicherung dieser hätte demnach unsere Armees im östlichen Böhmen versammelt werden sollen, von wo sie auch die Ueberkreuzung des böhmisch-sächsischen Grenzgebirges wirksam zu verhindern in der Lage gewesen wäre.

Durch Böhmen zieht auch die kürzeste Operationslinie, freilich nicht die kürzeste aus dem preussischen Gebiete überhaupt, wohl aber die kürzeste von dem Schwerpunkt der preussischen Macht, von der Mitte des preussischen Staates nach Wien, eine Linie, welche unter allen andern die wichtigste war und das Hauptaugenmerk verdiente.

Tiefe Verhältnisse, sowie jene zu unseren Verbündeten, mit denen

wie die Vereinigung je ebrt, desto besser, anstreben mußten, haben trübselig genug auf die Nothwendigkeit der Konzentration in Böhmen hingewiesen.

Sie hätte gewiß auch unseren Verbündeten mehr Vertrauen eingeflößt und sie zu größerer Thätigkeit angestimmt; denn aus der Zerstörung in Böhmen vermochte mir auch Bayern in indirekter Weise höchst werthsam zu werden.

Auch in Bezug auf die Offensive in das feindliche Gebiet empfiehlt sich die Versammlung der Arme in Böhmen und die Operationsanordnung durch die Lausitz über Dresden und Bautzen auf Berlin wär, als jene bedeutend längere durch Schlesien.

Hätte man noch auf diplomatischem Wege die tüchtige passagere Besetzung von Dresden als verschanzter Lager bei Zeiten zu Stande gebracht, wie man es aus den wichtigsten militärischen Gründen und getragen von dem Gedanken, den Preußen in der Initiative zuvorzukommen, hätte anstreben sollen; dann wäre aus Dresden der Punkt geworden, wo wir unseren russischen Verbündeten die Hand gereicht und aus ihm ihnen verleiht hätten, die Folge dieser Lage aber wäre die Nothwendigkeit der Aufstellung der Arme in Böhmen gewesen.

Wäre selbst bei dem Mangel einer solchen Besetzung hätte die immense Wichtigkeit von Dresden die Zerstörung unserer Operationen auf sich ziehen und die Konzentration unserer Kräfte in Böhmen bedingen sollen.

Diplomatische Unterstützung und eine überausdende in Szene gesetzte, gemeinschaftliche Diversion der Hannoveranischen, Hessens-Russischen und unserer Truppen aus Holstein, verbunden mit einer entscheidenden Initiative unsererseits hätte es noch möglich machen können, den Preußen in der Besetzung Dresden zuvorzukommen und diesen Punkt dauernd zu behaupten.

So ungefähr äußerten sich sehr viele unserer General-Staffoffiziere die Sachlage und in diesem Sinn e lauteten ihre referierten Vorschläge.

Die Beforgnis, daß wir in der Versammlung unserer Streitkräfte in Böhmen durch einen Einfall der Preußen auf dem Glacis oder Schiffschen gelöst würden, hatte seine erste Grundlage, denn einzeln vermochten wir in den Märschen inmitten wenigstens annähernd mit ihnen gleichen Schritt zu halten, so daß es ihnen also nicht leicht möglich gewesen wäre, eine solche Operation mit der genügenden Uebermacht zu unternehmen; anderseits konnten wir auch bei einem solchen Einfälle unsere übrigen, aus dem Innern der böhmisches Truppen noch über Brünn, Tabor, Rudau, Budweis, ja selbst mittelst der Weichsel und der bairischen Ruben über Linz, Passau, Regensburg und weiter theils über Wien, theils über Gera zur Arme an die obere Elbe bringen.

Nach einem solchen Einfälle hätten die Preußen sich gegen unsere Arme in Böhmen wenden, sich also mit dem Rücken gegen Osten oder Südoften stellen müssen.

Konnten sie in einer solchen Lage ohne genügende Uebermacht eine Schlacht annehmen? Wie glauben es nicht!

Wenn wir uns bei dieser Gelegenheit erlauben, darauf hinzuweisen, daß es in unserem Generalstabs sehr Viele gab, denen die gleiche Einicht in die politischen und militärischen Verhältnisse auch damals nicht mangelte, so geschieht es, um dem österreichischen Generalstabs gerecht zu werden, der nach dem unglücklichen Ausgange der Kriege im Norden, in seiner Ohnmacht, unbilliger Weise fast beurteilt worden ist, ungeschickt unser sta- und räumlichster Feldherr, Feldmarschall Erzherzog Albrecht, mit den Zeichnungen desselben Generalstabs bei der Schwärme nicht weniger als unsicheren geseien, und es ist auch bei der Deutlichkeit der von dem Generalstabs lag, also daran, daß ihr ein solcher Feldherr und eine solche Generalstabs Spitze mangelte, um die gleichen Erfolge, wie die Schwärme, zu feiern.

Der Verfasser des Operationsplanes war in der That der Meinung, daß Dinzig in allen Fällen das erste Operationsziel der Preußen sein müßte und dieselben, sobald sie vor diesem Ziele angekommen, dessen Belagerung ohne Zögern in Angriff zu nehmen hätten.

Diese Voraussetzungen erinnern stark an die Kriegsführung des vorigen Jahrhunderts, und schlagen den Grundstein, wie und Napoleon I. geführt, geradezu in's Gesicht.

Im Schein der wichtige Sach dieses großen Meisters, in dem der Kern der Strategie eingeschlossen ist und welcher lautet: „battre l'ennemi de l'ennemi et marcher rapidement sur sa capitale“ völlig unbekannt geliebten zu sein.

In der That wäre dies eine komische Offensive, welche Dinzig, statt sie zu umgehen, aus eigenen Antriebe aussucht.

Wer hat das gelehrt, daß man sich freiwillig zu einer Belagerung entschließen soll, ohne durch die Verhältnisse dazu gezwungen zu sein! Napoleon sagt: „les armistices réduisent les fortresses du vaincu.“

Der Verfasser des Operationsplanes versteht die österreichische Nordarmee, die er sich bekämpfend schwächer, als die preussische denkt, und sie hier bekämpfend gleich stark vorzuziehen, von Gaus aus in die strategische Hauptanstellung der Dinzig, und wenn sie wegen früheren Einfall der Preußen ihre vollständige Konzentration vollständig nicht vorbringen könnte, in die Hauptanstellung hinter der Warz zwischen Gräbisch und Polisch (mit den kleinen Karpaten unmittelbar im Rücken) oder näher der Marchwändung, in jene bei Weersburg S. 12.

Eine schwächere Arme, die eben bei als keine genügende Wahrscheinlichkeit für den tatsächlichen Sieg besä, darf den Regeln der Kriegsführung zu Folge, so lange sie die schwächere bleibt, nicht freiwillig die kürzeste oder Hauptoperationslinie verlassen, wenn das Hauptoperationsobjekt durch eine permanente Besetzung nicht vollkommen sicher und strategisch selbstständig gestellt ist, der Straße, alle Chancen zu einer günstigen Wendung und ihre wichtigsten Verbindungen zu verlieren.

Zur Illustration des Gesagten geben wir folgende Sätze des Operationsplanes herab:

Seite 119. „Es ward früher bemerkt, daß es das Hauptaugenmerk der preussischen Arme bleiben müßte, um ein etwa genanntes Zeitverzug zu beseitigen, um so rasch als möglich vor Dinzig zu erscheinen und die Sammlung der österreichischen Arme bei diesem Punkte zu verhindern. Diese Aufgabe ist so wichtig und durch die Natur der Verhältnisse so klar vorgezeichnet, daß an ihrer Befolgung von Seite der preussischen Heerführung nicht gezweifelt werden kann.“

Von dieser Idee ganz eingenommen, sagt er, wie auf Seite 115 steht:

„In diesem Falle würde die Konzentration der österreichischen Arme bei Dinzig problematisch und es bliebe dieser nur die Sammlung hinter der Warz, etwa zwischen Ungarisch-Gräbisch und Polisch oder näher der Marchwändung, bei Pressburg, oder endlich hinter der Donau bei Blin möglich.“

Auf derselben Seite:

„Hat sie diesen Zweck erreicht, (Dinzig isolirt) so wird sie (die preussische Arme) ohne Zögern die Belagerung dieses Platzes beginnen.“

Diese Sätze genügen wohl zu dem Beweise, wie infamere strategische Klarheit in den Gedanken des Chefs der Arme-Operationsanstalt geherrscht hat!

Von dem möglichen, für ihn jedoch nicht wahrscheinlichen Fall der feindlichen Hauptoperationen gegen Böhmen sprechen, folgert derselbe, „daß die vollständig mobilisirte preussische Arme nach der Eroberung von Schäßl bei Operationen gegen Prag fortziehen, sich auch dieses Punktes bemächtigen und dadurch den etwa beschlossenen Anschlag Südböhmen's an Oesterreich weitest schwächen, wenn nicht unmöglich machen werde.“ (Seite 121.)

Die Preußen würden sich also, ohne sich um die österreichische Arme zu kümmern, nach Prag zu wenden gehabt haben.

Merkmale eine Tod- und gegen die Regeln der Kriegsführung. Man sucht zuerst die feindliche Arme auf, schlägt sie, dann erst darf man an andere Dinge denken.

Die Ereignisse haben und belebt, in wie weit sich der Zufallsblick des Schöpfers des Operationsplanes bemächtigt hat.

Aber auch in tatsächlicher Beziehung wußten wir die wünschenswerthe Klarheit der Gedanken.

Je nach den verschiedenen Abtheilungen: des feindlichen Angriffes bezeichnen er die verschiedenen Stellungen am Dinzig herum, in denen unsere Arme die Schlacht annehmen gehabt hätte. Die meisten derselben sind so gewählt, daß diese im Falle einer Niederlage theilweise einen anderen Rückzug, als in das Innere des verschanzten Bagers gehabt hätte, obgleich er einen solchen für gewagt hält, da es dem überlegenen Gegner in diesem Falle nicht schwer fiele, der Arme in kurzer Zeit alle Verbindungen mit dem Innern der Monarchie zu nehmen.

Beim Anmarsche der Preußen aus NW. gegen Dinzig sollte die Meiste unserer Arme in der Schlacht hinter dem linken Flügel stehen, was allerdings richtig ist, im Falle des Sieges jedoch sollten die

Preußen nach Böhmen gedrängt, somit auf ihrem linken Flügel härter gedrückt werden, was sich weder mit der Auffassung unserer Heerre, noch mit dem strategischen Gebote, sie von der kürzesten Richtung auf Berlin, welche durch Böhmen nicht, wegzubringen, zusammenreimt!

Ganz richtig findet er in dem angenommenen Falle den Rückzug unserer Armee in das versandene Lager von Olmütz höchst gefährlich; demnachgedacht selbst im Fall einer solchen Rückzug nach Olmütz im Falle einer Niederlage an der oberen Elbe in der Gegend von Teßelsitz und Königgrätz nicht gefährdet. (Seite 121. 4. Absatz.)

Nach einer verlorenen Schlacht bei Olmütz sollte der Rückzug nicht gegen Tarnau oder Preßburg, sondern nach Wien gekehren (Seite 116) und dennoch sollte aber, wie früher erwähnt, die Armee, wenn sie von den Preußen bei Olmütz überfallen wird, ihre Sammlung (Seite 115) hinter der March bei Gräblich-Holitz oder an der Wachsmühl und Preßburg vollenden, die kürzeste Straße auf Wien somit offen lassen.

Wenn die Preußen aus Schlesien über die Sudeten oder aus Böhmen durch das schwierige Terrain des böhmisch-mährischen Grenzlandes gegen Olmütz vordringen, so also in einer sehr nachtheiligen strategischen Lage befinden würden, sollte allerdings offenstehen gegen sie gebandelt werden; aber bei Elbe nicht mit der ganzen Armee, da sich für sie kein geeignetes Schlachtfeld in irgend einer dieser Richtungen vorfindet, sondern nur mit 1—2 Armeekorps (Seite 116), welche deren beiderseitigen Vorräthe, jedoch ohne einen, bis zum Ausruhen getriebenen Widerstand möglichst zu benutzend zu sein hätten."

Die Entscheidung sollte also nicht durch die Aufstellung der einzelnen preussischen Kolonnen nach einander, sondern in einer Bataille rangen bei Olmütz erfolgen und damit dieses geschehen könne, sollte die preussische Armee ganz ungenutzt ihre taktische Vereinigung und ihren Aufmarsch vor der Stellung der Oesterreicher bewirken dürfen.

Romisch klingt die Folgerung, die sich aus diesen Anschauungen austrägt und welche lautet: "Eine Armee braucht zum offensiven Handeln ein geeignetes Schlachtfeld", und somit nimmt sich daneben die Behauptung auf Seite 118 aus, welche heißt:

"Sollten sich in dem Momente, wo der Gegner aus dem Gebirge in die Ebene von Olmütz drückt, der österreichischen Armee günstige Chancen zum Angriff darbieten (solche müssen sich ja ergeben) so muß sie diese unumwunden benützen, als ihr im Falle des Misslingens der Rückzug in die geräthliche Stellung bei Olmütz auf den vorbereiteten Kommunikationen unbenommen bleibt."

Wir glauben, durch die bisherige Citate unser vorne gezeichnetes Urtheil über den Operationsplan mehr als hinlänglich begründet zu haben.

Die ganze Armee muß es der Regierung Dank wissen, daß sie die Vertheidigung des vorliegenden, mit seltener Freimüthigkeit und Wahrheitsliebe gedruckten Werkes in solcher Vollständigkeit und namentlich die Aufnahme des Operationsplanes in dasselbe, seinem vollen Inhalte nach, gestattet hat; denn sie kann, wie das Vorwort sich ausdrückt, schon sehr wenigstens theilweise und wird es nach dem Erscheinen der ganzen Werke vollständig erfahren, wie es neben dem so großen Triumph im Süden, zu so entscheidender Niederlage im Norden kommen konnte.

Der Glaube an sich selbst, das Selbstbewußtsein, die Zuversicht zu der eigenen Thatkraft werden in unserer Armee nach solcher Erkenntnis wieder eifriger und mit den wahren Männern an ihrer Spitze wird sie kühnlicher, wie einst, wieder Thaten verrichten, welche einen gemeinsamen Vaterland wieder zu jener Größe emporheben werden, für die es von der Vorsehung ausdortend ist.

Im Abschnitt über die militärischen Bedürfnisse bei den Verbündeten Oesterreich finden sich alle jene Gedanken vollkommen bestätigt, die auch der österreichische Generalstab, wenn auch leider mit den allerwichtigsten Ausnahmen, aber den zu veranschlagenden Werth eines Kriegesbündnisses mit den Mitteln, und kleinen deutschen Staaten Preis gegeben hatte.

Schwankend und unentschlossen, wie es wegen ihrer politischen Zwitterstellung nicht anders erwartet werden durfte und wenn es anders gekommen wäre, in der That dabei überfallen müßten, zögerten sie auch mit ihren Rüstungen, mit ihren militärischen Verbindungen, waren weit entfernt, ihre Kräfte auf das Höchste zu spannen, wie es jeder Krieg fordert und als dieser wirklich ausbrach, waren sie nicht fertig, hatten sie kein gemeinsames Ziel, ihre Kräfte nicht vereint, weil, wie

immer, jedes Kontingent mehr auf die Deckung seines engeren Vaterlandes, als auf das allgemeine Ziel bedacht war, obgleich keines von ihnen zu einer solchen wirksamen Deckung Kraft genug besaß. Die eingetretene Folgen konnten somit nicht ausbleiben. Die haben, — Sagen, das in jeder Beziehung den Anforderungen der Situation entsprach, ausgenommen, dem wir ebenso sehr unsere Anerkennung, wie unser Bedauern, sowie die unvergängliche Erinnerung treuer und edler Vorkämpferdank mit Zureden stellen, — ihr Schicksal verdient und es liegt wahrlich nicht an uns, sie deshalb zu beklagen.

Aus dem Abschnitt über den Aufmarsch der preussischen Armeen schöpfen wir die Ueberzeugung, daß es mit der Strategie auf ihrer Seite um nicht Vieles besser bestellt war, als bei uns, und daß nicht so sehr die preussische Strategie, als vielmehr der Mangel daran in der obersten Ebene unserer Vorkämpfer und geschlagen hat; denn (Seite 161), die preussische Armee war nicht früher als das kaiserliche Heer für den Beginn der Operationen bereit und die Aufstellung ihres Gros war auf 36 Meilen von Düren bis Balduvius ausgedehnt (Seite 161) und wurde später durch Vorücken der Armee des Kronprinzen nach Rastatt um weitere 11 Meilen verlängert (Seite 162) und dieses in einem Momente, wo (Seite 161) die österreichischen Armeekorps bei Olmütz und Brünn beinahe vollständig eingetroffen waren und wir wiederholen es, ebenso auf schon in Böhmen oder im f. f. Schlesien zum Einmarsch nach Preußen bereit stehen konnten."

Das Oesterreich fand zu dieser Zeit noch in Berlin und das 1. Armeekorps war dahielf noch in der Formation begriffen.

Der Weg von Olmütz zum Anmarsch der Armee des Kronprinzen ist um ein Drittel länger, als die Entfernung der beiden Flügel der preussischen Armeen von einander.

Wir Recht ist es zu bedauern, daß die Unterlassung dieses Anmarsches von Seite unserer Armeen, wodurch jedoch gewisse diplomatische Gebote ein Hinderniß war, des übrigen in solcher Lage nicht Jedem unvereinlich gezeichnet hätte.

Aus dem Abschnitt über die Occupation von Hannover und Guberprien, welcher auch die Erählung der Schlacht von Langensalz enthält und mit welchem der Band abschließt, erheben wir, daß Mangel an Voraussicht der möglich gewesen und wirklich eingetretenen Ereignisse, ferner Mangel an bestimmten Entschlüssen für den Fall eines Eintreffens, an militärischen Verbindungen und Verbindungen mit den Verbündeten, endlich im letzten entscheidenden Momente die Unterlassung der nöthigen Vorstöße, worunter die gründliche Zerstörung der aus den preussischen Staaten nach oder durch Hannover führenden Eisenbahnen, schließlich die beständige Unentschiedenheit über die einschlagende Fortschrittung vor der Schlacht bei Langensalz, wodurch die Zeit der Rettung ungenutzt verstrich, wohl auch der Mangel einer nachdrücklichen Unterstützung von Seite der Verbündeten das bedauerliche Loos der heldenmüthigen hannoverschen Armee, welche sich in der Schlacht bei Langensalz mit Ruhm bediente, herbeigeführt und dieses Opfer für die Unabhängigkeit ihres Vaterlandes und für die Selbstständigkeit ihres Vaterlandes nutzlos gemacht haben.

Die Akte in der Schlacht von Langensalz werden mit vollster Unparteilichkeit und beinahe vollkommen mit der preussischen Darstellung übereinstimmend sehr klar erzählt und der Paltung der hannoverschen die gebührende Anerkennung gezollt.

Der einige Erfahrung, darüber besagt, wie außerordentlich schwierig es ist, welche ungemöhnlichen Anstrengungen es erfordert, welcher Fleiß, welche unermüdete Ausdauer, mit einem Worte, welche Aufopferung dazu gehören, um Selbststark einer großen Armee, die einen kolossalen Umfang haben, zu sichern, zu führen, die unzähligen erscheinenden Widerstände zu lösen, die vielen Päden auszufüllen, um endlich nur die Ereignisse wahrheitsgetreu zu konstatiren; wer es weiß, wie trotz aller Großförmigkeit und ungeachtet der tief in die Details reichenden Kenntniss der Vorgebehen es dennoch beinahe unmöglich ist, alle zu einem objektiven, unparteilichen Urtheile nöthigen Motive zu erkennen und gründlich festzustellen und wie man dabei fest gegen die, sich beständig tagwischen drängende Subjektivität zu kämpfen hat; derjenige wird gewiß mit uns in der vollen Anerkennung für die Leistungen unserer Generalstabs-Bureau in allen Beziehungen gerne übereinstimmen, namentlich wenn man die kurze Zeit von kaum einem vollen Jahr erwägt, in welchem es diese schönen Leistungen vollbracht hat.

Desen vorliegendes Werk besitzt manche Vorzüge vor der preussischen Darstellung derselben Ereignisse; allein wenn ihm auch manche davon bestritten werden sollten, jener der größeren Ausführlichkeit, des tieferen Eindringens in die Geschehnisse und ihre Ursachen: wird gewiss von Niemanden in Abrede gestellt werden.

Wie das erste Werk der preussischen Darstellung vermuten läßt, scheint die Anlage des ganzen Werkes, sowie der eingeschalteten Ton der Erzählung denn doch hauptsächlich darauf berechnet zu sein, den Glorienzug der preussischen Erfolge, der im ersten Augenblicke die Augen der Welt und wie wir glauben, noch etwas zu stark blendete, auch nicht im Geringsten abzuwischen.

Das Eine, wodurch sich das vorliegende Werk vortrefflich auszeichnet, nämlich die feinnüthige Wahrheit auch in Bezug auf Fehler und Verwundungen dürfen wir daher wenigstens in demselben Maße von den Preussen schwerlich ermarnt!

Die unferne Welt beizugehen Karten und der Plan des Schlachtfeldes von Langensalza sind Ergänzungen unserer militärisch geographischen Institute und bedürfen also solche gewiss keiner weiteren Beurtheilung.

## Armee-Nachrichten.

### Oesterreich.

(Wien.) Zur Abfertigungssache wollen wir unseren Lesern mittheilen, daß die neue dunkelblaue Wasserwand eine Reihe Knöpfe und neben den Aufschlägen statt der Kragen vom Gabelungstuche Paroli, wie bei den Dragonern, mit den Distinktionszeichen erhält. Der Krage wird wie früher hoch und nicht umgeschlagen, die Felsbänder wieder um den Leib und nicht von der Schulter nach der Seite getragen. Die blauen Pantalons erhalten keine Bepolirung und auch keine Steupfen. Da die ungarische Infanterie die engen Weidener Uniform trägt, so soll, wie wir erfahren, der bereits sanktionirte braune Hut als Kopfbedeckung für die ungarischen Regimente einem nach ungarischer Form zu erzeugenden Platz machen. Er würde demnach statt der jetzigen gleichen Kopfbedeckung bei der Infanterie eine dunkelblaue Platz greifen. Am Uebergen wird schiefherabhängend der Borsack der alten Monturstücke aufgetragen werden müssen, bevor diese neue, in einigen Wochen erst zur Publikation kommende Requisitionsvorschrift im Wirksamkeit tritt.

• (Zirkular-Verordnung des Kriegsministeriums vom 20. December 1867, Abtheilung 2, Nr. 9943, betreffend die Bestimmungen zur Durchführung des Gesetzes vom 10. November 1867.) (Schluß.)

Wird eine Uebereinstimmung jedoch nicht erzielt, so ist die Verhandlung an die beiderseitigen Landesstellen zur einseitigen Entscheidung zu leiten.

Oegen die Entscheidung der Stellungs-Kommission oder der Stellungs-Belehrte steht dem Betroffenen die Berufung an die Landesstelle innerhalb 14 Tagen offen; gegen die Entscheidung beider Landesstellen findet keine Berufung statt.

10. Die gesetzlich Verurlaubten sind, wenn ihr Anspruch auf Verurlaubung durch die beigebachten Nachweisungen als begründet anerkannt wird, zur Infanterie oder zur Jäger-Truppe, und zwar in den Grundbesatzstand der Depot-Körper einzustellen.

Ueber ihr Verlangen können jedoch Techniker (§. 20, Gesetzes-Ergänzung-Gesetz, Nachtrags-Verordnung I. 16 und II. 54) auch zur Artillerie oder zu den Genie-Truppen (einschließlich der Pionniere), — des Militärs methodisch fähige junge Männer zur Kavallerie — eingestellt werden.

Die hiernach zur Artillerie Eingetheilten sind den Gubern in Stand zu geben; die den Genie-Truppen (einschließlich der Pionniere) oder der Kavallerie Zugehörigen dagegen sind bei den aufgestellten Kompagnien (Gefabronen), dann aber zu den Depot-Körpern zu transferiren, sobald die Regierungen zur Uebersetzung gelangen.

11. Der §. 63 des Unts-Unterrieths wird dahin ergänzt, daß bei den nach Artikel 7 des Gesetzes vom 10. November 1867 zu Beurlaubenden in der Stellungs-Liste Rubrik 21, beizufügen kommt:

„Nach Artikel VII des Gesetzes vom 10. November 1867 als . . . (i. B. Beamter, Professor, Lehrer, Student, Wirtschaftsführer) zu beurlauben. Diese Bezeichnung ist zur Unterzeichnung der gesetzlichen, gegen jede andere Art von Verurlaubung in allen Umständen Ausfertigungen jederzeit zu gebrauchen.“

Änderungen sollen in den Stellungs-Listen nicht vorkommen; waren

sie jedoch nicht zu vermeiden, so sind sie ausdrücklich als solche zu bezeichnen, und von den beiden Vorständen zu unterfertigen.

12. Unmittelbar nach Beendigung der Hauptstellung eines Bezirks sind alle in der Stellungs-Liste verzeichneten und zur Stellung vorgezogenen, jedoch auf was immer für einer Ursache von der Stellungs-Kommission nicht ertheilten Militärspezifischen dieses Bezirks, in das Vortruchbuch der Richter-ertheilener (§. 75 des Unts-Unterrieths) einzutragen und ist, daß dieselbe geschehe, von den beiden Vorständen am Schluß der Stellungs-Liste zu bestätigen.

Die beiden Parteien der Stellungs-Liste sind von der Unterschrift seitens der Kommissions-Mitglieder oder durch die beiden Vorstände der Stellungs-Kommission genau zu collationiren, und es bleiben dieselben für die sichere Aufbewahrung der Stellungs-Listen verantwortlich.

13. Zu der Abtheilung II des nach §. 69 Unts-Unterrieths vorgezeichneten, am Schluß der Stellungs-Liste anzuhängenden Zusammenfuges, sind unter a), „Nachweise und Nachgestellten“ aufzunehmen; dann unter h) die nach der Reihe der Altersklassen und des Postes Anwesenden, in der Ziffer jeder Altersklasse abtheilung, aufzunehmen.

14. Diejenigen Soldaten, welche nach Punkt 9 der aufgehobenen kaiserlichen Verordnung vom 28. December 1866 als dauernd beurlaubt sich noch im Stande der vierten Bataillone befinden, sind, insofern das Gesetz vom 10. November 1867 auf sie Anwendung findet, zu den Depot-Divisionen-Gabres zu transferiren und daselbst, beurlaubt nach Artikel VII. des Gesetzes vom 10. November 1867 als . . . zu führen.

Diejenigen Studenten und die Besitzer größerer Handels- und Gewerbe-Unternehmungen der Stellung des Jahres 1867 dagegen, denen nach Punkt 9 der vorhergehenden kaiserlichen Verordnung das Recht der dauernden Verurlaubung zustand, verbleiben in ihrer Eintheilung beim vierten Bataillon, und sind auch weiter beurlaubt zu belassen.

15. Dem Ergänzung-Bezieh-Kommandanten obliegt die Eintheilung der Rekruten zu den Kompagnien des eigenen Regiments. Er erhält dazu die Nachweisungen über das Verhältniß des Grundbesitzstandes, des Ehegattenverhältnisses, der Schreibtauglichen, der versicherten Professionisten und die Maß-Größe aller Kompagnien.

Nach Aufhebung der gesetzlich Verurlaubten, welche gemäß Punkt 10 ihrer Eintheilung bei den Depot-Divisionen-Gabres erhalten, sind alle nach der Reihe der Altersklassen und des Postes gestellten Rekruten einschließend der Nachgestellten, nur nach dem militärischen Dienst-Interesse unter formaler Berücksichtigung der Familien- und bürgerlichen Verhältnisse und soweit als thunlich nach der Reihenfolge der Altersklassen einzustellen.

Hierbei können folgende Unterabtheilungen zu beobachten:

- a) die Vertheilung im Verhältnis bei allen vier Bataillonen;
- b) die Verurlaubung mit schwachenlicher Abtheilung beim vierten Bataillon;

c) die Verurlaubung ohne militärische Abtheilung.

Die Zahl der nach der ersten Kategorie einzustellenden Rekruten ergibt sich aus der Ziffer des allfälligen Mannsfähigkeits-Anhanges im Friedensstande und aus der Zahl jener Soldaten, welche in dem Jahre der betreffenden Stellung bei allen vier Bataillonen an die Reihe zur Verurlaubung gelangen; wobei der Grundlag schätzbar ist, daß unter normalen Verhältnissen jeder Gemeinde (ausgenommen die freispreiblichen, aus bringenden Familien oder sonst prägnanten Minderheiten früher zur Verurlaubenden) mindestens drei Jahre im Friedensstande bleibe.

Die Zahl für die zweite Kategorie wird zugleich mit der nach vor der Stellung ergebenden allgemeinen Weisung für die Rekruten-Abtheilung alljährlich durch das Kriegs-Ministerium bestimmt, während alle übrigen Rekruten nach der dritten Kategorie zum Depot-Divisionen-Gabre einzustellen sind. Es ist selbstverständlich, daß für die erste Kategorie vorwiegend jene Rekruten zu wählen sind, welche nach ihren körperlichen und intellektuellen Eigenschaften dazu besonders geeignet erscheinen; ferner solche, welche Lust für ihren neuen Beruf zeigen, sich überhaupt durch bürgerliche weniger gebunden fühlen und somit als thunlich den jüngeren Altersklassen anzuheben.

Nach demselben Maßstabe ist in absteigender Gradation die Auswahl für die zweite und dritte Kategorie zu treffen.

Ein besonderer Augenmerk muß jedoch darauf gerichtet werden, daß die erst nach der durchgeführten Hauptstellung Nachgestellten, — aufgenommen solche, deren Ausbleiben durch erwiesene dringende Gründe gerechtfertigt ist, — die Eintheilung zur Dienstleistung im Friedensstande oder aber mindestens für die admodomente Abtheilung erhalten, insofern sie nicht für Spezial-Verfahren geeignet werden können.

16. Wenn ein im Stellungs-spezifischen Alter stehender Mann:

- a) den bleibenden Wohnort oder die Gemeinde-Zuständigkeit weder,
- b) ein Reisepass-Dokument für das Inn- oder Ausland, ein Wanderbuch, ein Dienstheftbuch u. dgl. begehrt,
- c) eine Gewerbe-Konzession oder einen Gewerbeschein anpreist, —
- d) eine Anstellung im Staats- oder besoldeten Kommunal-Dienste anstrebt,
- e) sich zu Verehelichen beabsichtigt, —
- f) um die Auswanderungs-Genehmigung einreicht, —

hat die Behörde dort, wo ihr diesfalls das Entscheidung- oder Verleugungsrecht zusteht in den Stellungsfällen aus allen Jahren der Stellungspflicht des Betroffenen nachzusehen, bezüglich bei der zukünftigen Stellungs-Bebede zu erheben, ob und auf welche Art der Geschädigte in den zurückgelegten Altersklassen seiner Pflicht zum Eintritt in das Heer entsprochen hat. Der amtliche Nachweis über diesen Umstand ist durch die politische Stellungs-Bebede auf Grund der vorhandenen Referenzurkunden und unter Mitwirkung des Ergänzung-Bezirks-Kommandos, welches die gleiche Erhebung nach seinen Akten zu pflegen hat, ohne Zeitverlust zu liefern. Wenn hierbei gefunden wird, daß der Geschädigte der Erfüllung der Stellungspflicht in einer oder mehreren Altersklassen nicht Genüge geleistet hat, so ist genau zu erheben, ob ihm, oder wenn sonst, ein Verweilen dabei zur Last fällt, und nach Maßgabe der Umstände dann unverweilt das gezielte Verfahren bezüglich der Nachholung und Nachholung des Betroffenen einzuleiten. Zu diesem Bede ist in jedem Falle dieses Punktes, wo die Umwandlung einer Gemeinde eintritt, von dem Gemeinde-Vorstande die Anzeige dieser Umwandlung seiner vorgesetzten politischen Behörde zu erhalten. (§. 79, Amts-Unterricht.)

17. Den Ueberprüfungs-Kommissionen haben die beiden ärztlichen Mitglieder nur begründete Stimmen. Sie haben, sowie die ärztlichen Mitglieder einer Stellungskommission, nach der Instruktion zur ärztlichen Untersuchung der Wehrfähigen vorzugehen. (§. 84, Amts-Unterricht.)

Oben das Grenzamt einer Ueberprüfungs-Kommission, daß der Befragte „einreihen“ oder „auf die nächste Erwerbs-Ergänzung zu verweisen, beziehungsweise für den Kriegsfall vorzulesen ist.“ (Punkt 7 a), b) und c), findet eine Bewegung nicht statt; auch darf ein bei einer Ueberprüfungs-Kommission zur Einweisung bestimmter Mann wegen des nämlichen Verweilens nicht mehr hier oder einer anderen Ueberprüfungs-Kommission vorgeführt werden. Die Weisung werden von den Mitgliedern der Ueberprüfungs-Kommission, auszufürhren bei beiden Ärgern, — nach Ermüdung der Gutachten der Ärgern — mit Stimmeneinmütigkeit gefaßt. Im Falle gleichzeitiger Stimmengleichheit ist der Befragte nicht einzureihen, sondern nach b), beziehungsweise c) des Punktes 7 zu behandeln, und auf ein Verurteilen (nach §. 83 des Amts-Unterrichts) nicht zu erkennen.

Der Beschluß wird unter gehöriger Begründung in die beiden Auszüge aus der Stellungliste folglich eingetragen, und von allen Kommissions-Mitgliedern unterfertigt, wobei den Ärgern selbstverständlich vollkommen freier ist, ihr von den Kommissions-Beschlüssen, etwa abweichendes Gutachten auszufürhren beizugehen.

18. In §. 96 des Amts-Unterrichts wird bestimmt, daß die von Amts wegen vorgeschriebenen Militärpflichtigen, wenn sie im Laugheitsfalle zur Infanterie eingeteilt werden, immer auf das Ergänzung-Bezirks-Regiment ihrer Heimatortszuständigkeit zu ordnen sind.

Hierdurch wird der im §. 44 des Erwerbs-Ergänzung-Gesetzes und der in den Referenzen vom 8. Mai und 5. Juni 1867, Abteilung 2, Nr. 3727 und 4643 enthaltene Grundsatß in Bezug auf die Unterordnung in dem betreffenden Stellungs-Bezirk nicht alterirt.

19. In Bezug auf die Veranlassung im Falle der Ämterung eines dienstuntauglichen Mannes wird der §. 106 des Amts-Unterrichts wie folgt abgeändert, bezüglich ergäut:

Für ein aus dem Richteramt erkennbares Körpergebrechen bleiben der Ergänzung-Bezirks-Kommandant (beziehungsweise dessen Stellvertreter) und der Militär-Ärzt solidarisch, — für ein nur dem Ärgern erkennbares Gebrechen auch nur der Militärarzt verantwortlich, wenn in beiden Fällen der Ärgern auf das Vorhandensein des Gebrechens nicht aufmerksam gemacht hat.

Der Ergänzung-Bezirks-Kommandant (oder sein Stellvertreter) ist allein verantwortlich, wenn er, dem Gutachten des Ärgers entgegen, die Ämterung beschließen ließ, ohne zureichende Gründe dafür geltend machen zu können. Bei dem unter c) des §. 106 des Amts-Unterrichts vorgeschriebenen Sitzungen von Referenten hat, wenn dieselben in größerer Zahl eintrifft, ein Stabs-Offizier oder Hauptmann, bei geringerer Zahl ein Subaltern-Offizier, zu intervenieren und das Sitzungs-Protokoll mitzufertigen.

Der letzte Absatz des §. 106 des Amts-Unterrichts zu c) hat zu erfallen.

20. Eine Militär-Einstellung aus dem Titel des §. 21 (§. 42 zu d) des Erwerbs-Ergänzung-Gesetzes findet nicht mehr Statt; jene Soldaten, welche in die in dem ersten Paragraphen normierten Wehrfähigen gelangen, sind dagegen auf das nach den bisherigen Vorschriften zu behandeln und zu entscheidende Einreihen nach Artikel 7 des Gesetzes vom 10. November 1867 zu beurteilen, beziehungsweise in die Kategorie der gezielten Wehrausgaben aufzunehmen. (§. 107 Amts-Unterricht.)

21. Aus der aufgehobenen Circular-Verordnung vom 9. Februar 1867, Abteilung 2, Nr. 1260 haben nachstehende Beilagen mit folgenden Änderungen in Wirksamkeit zu bleiben und sind der gegenwärtigen Circular-Verordnung anzufügen:

- a) Die Stellungliste. In derselben sind die Abteilungen H, I und K anzufügen, und in der Nummerierung statt F der Buchstabe G, dann statt E der Buchstabe F zu setzen.

- b) Die Instruktion zur ärztlichen Untersuchung der Wehrfähigen.
- c) Die Vorschriften für die Auswahl und Eintheilung der Referenten zu den verschiedenen Waffengattungen.

In derselben sind die in Bezug auf diese Vorschriften nachträglich erfolgten Bestimmungen aufzunehmen, und zwar: bezüglich der Ärgern: daß alle im Fort- und Jagddienst Ständigen oder für diesen Dienst sich Vorbereitenden selbst dann zur Ärgern-Truppe einzureihen sind wenn das acceptierte Kontingent gedeckt wäre; (Referenz vom 24. Juni 1867, Abteilung 2, Nr. 5197.)

bezüglich der Kavallerie: Die Ummantelung der Kürassier- in Dragoner-Regimenter und die Befreiung des Minimal- und Maximal-Körpermass; (W. N. W. B., 42. Stück vom Jahre 1867.)

bezüglich der Artillerie: Die Bestimmung, daß die für die Festungs-Artillerie längsten Referenten durchgehend die für Geschütz-Bedienungsfähigkeit vorgeschriebenen Eigenschaften besitzen müssen;

bezüglich der Genies: daß hinsichtlich der Einteilung derjenigen Referenten, welche der gezielten Beurlaubung unterworfen sind, die Bestimmung des §. 40 dieses Gesetzes künftig zu gelten.

Ueber die Eintheilung der Ständigen des Militär-Liternarz-Regiments, dann der von denselben diplomierten Liternarz zum Hauptdienst-Arzt, (sowie, —) nach diesen auf das acceptierte Hauptdienst-Kontingent nicht zählen, haben die Bestimmungen des Referates vom 13. Mai 1867, Abteilung 2, Nr. 2048, fortan zu gelten. Derlei Eingereichte sind, obgleich ihnen ein gezielter Beurlaubungs-Anspruch nicht zusteht, nach ihrer Ämterung vorläufig zu beurteilen und ist die Anzeige darüber an das Kriegs-Ministerium zu erhalten.

- d) Die statistischen Nachweisungen, welche in nachstehender Weise abgeändert werden:

1. Die Rubrik: „bleibend untauglich“ ist als Rubrik: „15/“ einzuführen; (Referenz vom 20. März 1867, Abteilung 2, Nr. 2100);

2. Die Rubrik: „Verwundung-Taxe haben erlegt“ ist als Rubrik: „14/“ einzuführen;

3. Die Rubrik: „überzählig, entlassen“ ist unter „17/“ und bei dem höheren Altersklassen als letzte Horizontal-Rubrik aufzunehmen;

4. Die Rubrik: „als Nachmannen wurden bezeichnet“ ist als Rubrik: „22/“ einzuführen;

5. Die Rubrik: „27“ hat zu lauten: „in Folge Suprarekrutierung der Disziplinär-Kompagnie zugeteilt“;

6. Zur Weglegung von Zweifeln wird bemerkt, daß die Rubrik „11“ nur die Summe der Rubriken 6 bis 10 zu enthalten hat, daher die beiden Rubriken hiernach zu ändern sind.

e) Der Wehrpflichtigen-Nachweis: in demselben sind die Rubriken von 2 bis 12, unter Weglassung der Buchstaben - Bezeichnung a-g, zu überschreiben: „beurlaubt nach Art. 7 des Gesetzes vom 10. November 1867 als“.

Die Rubrik 12, „Besitzer von größeren Gewerbe- und Handels-Nachweisungen“ ist mit Rubrik 13, „Besitzer ererbter Landwirthschaften“ zu verwechseln und die erbbefugte Rubrik unter der Cur-Kolonne derjenigen zu stellen, welchen ein gezielter Beurlaubungs-Anspruch nicht zusteht.

Aus der Cur-Kolonne der Rubriken 14 und 15 sind die Worte: „Staats- und sonstige“ zu löschen, weil alle affinitäre Beamte, welche in die Kategorie der Staats-Beamten gehören, nummehr in der Rubrik „2“ enthalten sein werden. Bei den Professionisten ist als Rubrik „41/“ einzuführen: „Wunder“.

f) Der Nachstellungs-Rapport: derselbe hat künftig den Titel: „Nachstands- und Nachstellungs-Rapport“ zu führen; und es sind die Rubriken





**Sehr passende Neujahrs-Geschenke!**

# Glycerin u. Glycerin-Toilette-Artikel

LONDON

der k. k. landes- und aussch. priv. Glycerin - Fabrik des

184529



## F. A. Sarg in Liesing bei Wien.



Auf der Londoner Weltausstellung 1862 unter zahlreicher Konkurrenz des In- und Auslandes einzig und speziell für seine Reinheit und Qualität mit der Preismedaille gekrönt.

	per Tbd.	per Dutz.		per Tbd.	per Dutz.		per Tbd.	per Dutz.
Glycerblastol (Ovar-Coosmeticon) . . .	fl. 12.50	fl. 1.20	Flüssige Glycerin - Seife mit 40% . . .	fl. 8.50	fl. .80	Glycerin-Seife mit 30% . . .	fl. 7.90	fl. .75
Toilette Glycerin in Rincoco . . .	10.50	1.-	Glycerin - Seife mit 30% . . .	fl. 8.50	fl. .80	Glycerin - Seife mit 30% . . .	fl. 7.90	fl. .75
Glycerin - Creme in Rincoco . . .	9.50	—						

Die sich täglich mehrenden Nachschübe meiner Glycerin-Verpackungen bewiesen, dass die große Publikum darauf aufmerksam zu machen, alle von mir erzielten, und von Antiquitäten, von Dr. Redtenbacher, Dr. Wöhler, Dr. Hebra und Dr. Zeisel allein geprüften und ausgezeichnet befundenen Glycerin-Toilette-Artikel mit meiner Firma F. A. Sarg versehen sind.

**Haupt-Depots:**  
 Wien: Kärntner-Platz, Nr. 2; bei J. Wier, L. I. Schönbühnen-Platz, Nr. 16; bei J. R. Hüb's Sohn, Graben 27, und in den meisten Apotheken u. Parfümeriehandlungen. — Baden bei V. Scherer, Kapuziner. — Prag bei Franz Prochaska und bei J. R. Hüb's Sohn, Graben 27. — Brünn bei J. Wier, L. I. Schönbühnen-Platz, Nr. 16; bei J. R. Hüb's Sohn, Graben 27. — Pilsen bei J. Wier, L. I. Schönbühnen-Platz, Nr. 16; bei J. R. Hüb's Sohn, Graben 27. — Fressburg bei J. Wier, L. I. Schönbühnen-Platz, Nr. 16; bei J. R. Hüb's Sohn, Graben 27. — Linz bei J. Wier, L. I. Schönbühnen-Platz, Nr. 16; bei J. R. Hüb's Sohn, Graben 27.

**Julius Gottlieb's Wechselstube,**  
 verlängerte Kärntnerstraße Nr. 53,  
 empfiehlt sich zum  
 Ein- u. Verkauf von Staats- u. Industriepapieren,  
 Losen, Gold- und Silbermünzen.  
**Credit-Promessen 1. Jänner  
 à 3 fl. und Stempel.**  
 Aufträge aus der Provinz werden aufs beste und  
 schnellste ausgeführt.

**Rudolf Jakob Zelzer,**  
 Josefstadt, Rammgasse Nr. 6,  
 empfiehlt sich nehm seinem  
**neu assortierten Fabrikslager**  
 aller  
**Uniformirungs-Artikel**  
 auch zur Verlegung von  
**Weihnachts-Commissionen**  
 unentgeltlich und preisfrei.

**der Augen**  
  
**Patent-  
 Conservirungs-Brillen.**  
 Diese Brillen sind aus dem besten Material gefertigt und werden mit dem besten Oel bestrichen, so dass sie sich leicht reinigen lassen und die Augen vor dem Sonnenlicht schützen. Sie sind in allen Größen und Preisen zu haben.  
**W. weiser,  
 Optiker.**  
 Wien, Kärntnerstraße Nr. 49.

**Franco und ohne Nachnahme!!!**  
 liefert das Central-Depot der ersten österreichischen Uniform- und Bekleidungs-Fabrik des **Louis Modern**, in Wien, auch gegen Nachnahme in alle 1. 1. Offiziers-Uniformirungs-Verwaltungen für die k. k. Offiziere nach allen Richtungen, allen Anforderungen entsprechend:  
**Die beste und billigste**  
 Leibwäde in allen Größen, Uniform- oder Schüring-Verden, Uniform-Hemden, Sack- und Hosen, Grüns und Aufschlägen vorzügliche Qualität, Uniform-Verden gut u. passend (grünlich fl. 2 1/2, 2.80, 3 1/2, 4, bis fl. 5. Braun-Uniformen mit Knöpfen oder Knöpfen fl. 1 1/2, 1.50, 2-3).  
**Mehr als 500 Muster,**  
 das wurde in farbigen als auch weißen Schüring-Verden fl. 2 1/2, 2.80, 3 bis 3 1/2, die allerbilligsten.  
 Feine Hosen-Verden und Hosen-Verden in Farben oder auch ganz weiß fl. 4 1/2, 5, 5 1/2, bis fl. 6; die eleganten Tragen-Verden oder Hosen fl. 2 1/2, 2.80, 3, 3 1/2, bis 4.  
 Jumps- und Schweiß-Fußboden, farblich oder weiß, das Tugend fl. 4 1/2, 5, 5 1/2, 6, 7 bis 8.  
**Seiden Offiziers-Gravaten.**  
 Schmale Atlas-Gravaten à 65 kr., Seiden-Gravaten à 75 kr.  
 Uniform-Gravaten das Tugend à fl. 2 1/2, 2.80, 3 1/2, 4, 4 1/2, bis 6.  
 Uniform-Pant-Gravaten das Tbd. fl. 5, 5 1/2, 6, 6 1/2, 7 bis 7 1/2; feine Tischtücher, Servietten, Kaffeetücher, Handtücher und Leintücher.  
 Alle diese in trichter Art und Weise und können alle nach Angabe mit Namen gefärbt und gestrichen werden.  
**Selbst sehen und prüfen!**  
 nicht die verschiedenen Aufschreibungen, nicht das überflüssige Lob! Anders kann für das eigene Urteil maßgebend sein, und ist es nur, und nicht die Worte der Herren Offiziere möglich, sich mit guter und billiger Güte zu versehen, so alles Franco und ohne Nachnahme geliefert wird, mit dem Versprechen, nicht schlechter oder nicht conveniendere Güte.  
**auf Kosten des Central-Depots**  
 zu versenden. Briefliche Anfragen werden sofort beantwortet. Ansehnliche Preis-Garantie franco gegenüber, und unter allen Umständen die billigsten Preise in der ganzen Monarchie garantirt. Bei Versenden ist das Recht der Rücknahme vorbehalten.  
**Das Central-Depot für k. k. Offiziers-Uniformirungs-Verwaltungen**  
 des **LOUIS MODERN**, Wien, Rammgasse Nr. 11

**REGEN-RÖCKE.**  
 Heinrich Pagot,  
 Wien, Stadt, Riemergasse Nr. 13.





Franz. 18. 18. 18.  
Buchbinder

